

## **Allegato B**

**Prezzario ufficiale 2022 della Regione Marche  
inerente prodotti conformi ai Criteri Ambientali  
Minimi di cui al DM 11.10.2017**

# Indice

2.3.5.5.....	1
Emissioni dei materiali.....	1
CAM_2.3.5.5_01 .....	1
Sigillanti .....	1
CAM_2.3.5.5_02 .....	1
Additivi e protettivi.....	1
CAM_2.3.5.5_03 .....	2
Malte e cementi .....	2
CAM_2.3.5.5_04 .....	6
Impermeabilizzanti, membrane e schermi.....	6
CAM_2.3.5.5_05 .....	6
Adesivi per ceramiche e malte .....	6
CAM_2.3.5.5_06 .....	10
Rinforzi strutturali .....	10
2.4.1.2.....	11
Materia recuperata o riciclata .....	11
CAM_2.4.1.2_01 .....	11
Aggregati artificiali derivanti dal recupero delle scorie di produzione dell'acciaio .....	11
CAM_2.4.1.2_02 .....	12
Aggregati artificiali ottenuti dalla lavorazione di ceneri pesanti provenienti da processi di termovalorizzazione di RSU .....	12
CAM_2.4.1.2_03 .....	13
Materie prime naturali quali sughero riciclato.....	13

CAM_2.4.1.2_04 .....	14
Alluminio 6060 (EN 573.3) proveniente da riciclo.....	14
CAM_2.4.1.2_05 .....	16
Malta tipo inorganico minerale naturale .....	16
2.4.2.1 .....	18
Calcestruzzi confezionati in cantiere e preconfezionati.....	18
CAM_2.4.2.1_01 .....	18
Calcestruzzi .....	18
CAM_2.4.2.1_02 .....	33
Cementi .....	33
CAM_2.4.2.1_03 .....	34
Malte .....	34
CAM_2.4.2.1_04 .....	35
Intonaci.....	35
CAM_2.4.2.1_05 .....	41
Premiscelati speciali .....	41
2.4.2.2.....	49
Elementi prefabbricati in calcestruzzo .....	49
CAM_2.4.2.2_01 .....	49
Muratura in blocchi cls alleggeriti portante .....	49
CAM_2.4.2.2_02 .....	53
Muratura in blocchi cls alleggeriti non portante.....	53
CAM_2.4.2.2_03 .....	60
Cordonato in cls vibrocompresso .....	60

CAM_2.4.2.2_04 .....	62
Blocco architrave in cls .....	62
CAM_2.4.2.2_05 .....	64
Blocchi in cls per muratura armata .....	64
CAM_2.4.2.2_06 .....	66
Blocchi di cls ad elevate prestazioni termoacustiche, resistenti al fuoco .....	66
CAM_2.4.2.2_07 .....	73
Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibro compresso .....	73
CAM_2.4.2.2_08 .....	78
Blocchi per copertine in cls vibro compresso .....	78
2.4.2.3 .....	78
Laterizi .....	78
CAM_2.4.2.3_01 .....	78
Muratura in blocchi di laterizi alleggeriti portante .....	78
CAM_2.4.2.3_02 .....	88
Muratura in blocchi di laterizi alleggeriti non portante .....	88
CAM_2.4.2.3_03 .....	112
Mattoni .....	112
CAM_2.4.2.3_04 .....	112
Architravi, tavelle, tavelloni, pignatte .....	112
CAM_2.4.2.3_05 .....	117
Blocchi in laterizio alleggerito con materiali di natura organica .....	117
CAM_2.4.2.3_06 .....	119
Blocchi in laterizi per muratura armata .....	119

CAM_2.4.2.3_07 .....	122
Blocchi di laterizi ad elevate prestazioni termoacustiche, resistenti al fuoco .....	122
2.4.2.4.....	123
Sostenibilità e legalità del legno.....	123
CAM_2.4.2.4_01 .....	123
Panchine in legno e tavoli da picnic .....	123
CAM_2.4.2.4_02 .....	125
Bacheche in legno.....	125
CAM_2.4.2.4_03 .....	126
Pannelli isolanti in lana di legno .....	126
CAM_2.4.2.4_04 .....	127
Serramenti in legno di diverse varietà.....	127
CAM_2.4.2.4_05 .....	194
Pannelli di compensato/multistrato.....	194
CAM_2.4.2.4_06 .....	199
Persiane e scuri.....	199
CAM_2.4.2.4_07 .....	203
Legname da lavoro, travi, listelli, pali.....	203
CAM_2.4.2.4_08 .....	205
Fioriere in legno.....	205
CAM_2.4.2.4_09 .....	206
Arredo urbano e giochi in legno .....	206
2.4.2.5.....	209
Ghisa, ferro, acciaio .....	209

CAM_2.4.2.5_01 .....	209
Tiranti in barre d'acciaio .....	209
CAM_2.4.2.5_02 .....	210
Tondini in acciaio nervato .....	210
CAM_2.4.2.5_03 .....	211
Chiusini .....	211
CAM_2.4.2.5_04 .....	216
Griglie, longheroni .....	216
2.4.2.6.....	224
Componenti in materie plastiche .....	224
CAM_2.4.2.6_01 .....	224
Guaine impermeabilizzanti.....	224
CAM_2.4.2.6_02 .....	224
Membrana liquida elastica .....	224
CAM_2.4.2.6_03 .....	225
Geotessile .....	225
CAM_2.4.2.6_04 .....	228
Geogriglia tessuta in pva .....	228
CAM_2.4.2.6_05 .....	234
Arredo urbano e giochi in plastica riciclata .....	234
CAM_2.4.2.6_06 .....	242
Arredo stradale in gomma riciclata .....	242
CAM_2.4.2.6_07 .....	245
Elementi per pavimentazioni e rivestimenti in plastica riciclata.....	245

CAM_2.4.2.6_08 .....	249
Tubi in plastica riciclata .....	249
CAM_2.4.2.6_09 .....	252
Miscela polimerica a base di granulato sintetico per sottofondi alleggeriti .....	252
2.4.2.8.....	253
Tramezzature e controsoffitti.....	253
CAM_2.4.2.8_01 .....	253
Tramezzature e controsoffitti UNI EN 13501 Classe A .....	253
CAM_2.4.2.8_02 .....	261
Tramezzature e controsoffitti UNI EN 13501 Classe B .....	261
CAM_2.4.2.8_03 .....	262
Tramezzature e controsoffitti UNI EN ISO 10456:2008 Classe H1 .....	262
CAM_2.4.2.8_04 .....	263
Tramezzature e controsoffitti UNI EN 13168 E UNI EN 13964 Classe WW .....	263
2.4.2.9.....	264
Isolanti termici ed acustici .....	264
CAM_2.4.2.9_01 .....	264
Pannelli di sughero naturale classe b .....	264
CAM_2.4.2.9_02 .....	274
Pannelli di lana di legno.....	274
CAM_2.4.2.9_03 .....	278
Pannelli di lana di vetro classe mw.....	278
CAM_2.4.2.9_04 .....	296
Pannello in polistirene .....	296

CAM_2.4.2.9_05 .....	303
Pannello costituito da schiuma poliuretanica .....	303
CAM_2.4.2.9_06 .....	305
Argilla espansa sciolta .....	305
CAM_2.4.2.9_07 .....	307
Pannelli di lana di roccia .....	307
CAM_2.4.2.9_08 .....	310
Lastre rigide in vetro cellulare .....	310
CAM_2.4.2.9_09 .....	310
Pannello in fibra di legno .....	310
2.4.2.10 .....	316
Pavimenti e rivestimenti .....	316
CAM_2.4.2.10_01 .....	316
Pavimento in pvc .....	316
CAM_2.4.2.10_02 .....	318
Rivestimento in pvc (anche sguscia) .....	318
CAM_2.4.2.10_03 .....	319
Pavimento in linoleum .....	319
CAM_2.4.2.10_04 .....	321
Rivestimento in linoleum (anche sguscia) .....	321
CAM_2.4.2.10_05 .....	322
Piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres .....	322
2.4.2.11 .....	324
Pitture e vernici .....	324



CAM_2.4.2.11_01 .....	324
Verniciatura per interni (idropitture) .....	324
CAM_2.4.2.11_02 .....	325
Vernici isolanti e fissativi .....	325
CAM_2.4.2.11_03 .....	325
Pittura minerale.....	325
CAM_2.4.2.11_04 .....	326
Rivestimento murale per protezione di interni ed esterni.....	326
2.4.2.12 .....	326
Impianti di illuminazione per interni ed esterni .....	326
2.5.5 .....	339
Scavi e rinterri.....	339

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
<b>2.3.5.5</b>	<b>Emissioni dei materiali</b>		
<b>CAM_2.3.5.5_01</b>	<b>Sigillanti</b>		
CAM_2.3.5.5_01.01	SIGILLANTI siliconici monocomponenti. Applicazione a pistola. (Resa in base alla dimensione del giunto). Nei seguenti tipi con diverse formulazioni in relazione alla particolare destinazione d'uso:- a reticolazione neutra esente da solventi ed inodore, resistente alla muffa, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC), rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, idoneo per la sigillatura elastica ed impermeabile, e l'incollaggio di giunti su vetro, vetro profilato, vetrocemento, ecc.. Allungamento e compressione giunto del 25% rispetto alle dimensioni iniziali. Rispondente ai requisiti richiesti dalla norma EN 15651-1 con prestazione F-EXT-INT-CC, alla norma EN 15651-2 con prestazione G-CC, alla norma EN 15651-3 con prestazione XS1, alla norma EN 15651-4 con prestazione PW-EXT-INT-CC. Cartuccia da 310 ml	cad	11.72
CAM_2.3.5.5_01.02	SIGILLANTI poliuretanicl bicomponentl per sigillature di giunti di dilatazione, anche soggetti a contatto accidentale con benzine e lubrificanti, idoneo per parcheggi, piste aeroportuali, strade, aree logistiche; a basso modulo elastico ed alta deformabilità. Caratteristiche prestazionali secondo ISO 8339: resistenza alla trazione 0,60 N/mm <sup>2</sup> ; allungamento a rottura 300%; modulo al 100% 0,30 N/mm <sup>2</sup> . Allungamento di esercizio 25%. Materiale rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare.	kg	9.35
<b>CAM_2.3.5.5_02</b>	<b>Additivi e protettivi</b>		
CAM_2.3.5.5_02.01	ADDITIVI E PROTETTIVI: Tutte le forniture devono essere accompagnate dall'attestato di conformità CE e avere i requisiti previsti dalla norma UNI 934-2:2012Protettivi,rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione,	kg	9,4875

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - pittura monocomponente acrilica in solvente, impermeabilizzante, traspirante, anticarbonatazione		
CAM_2.3.5.5_02.02	ADDITIVI E PROTETTIVI: Tutte le forniture devono essere accompagnate dall'attestato di conformità CE e avere i requisiti previsti dalla norma UNI 934-2:2012Protettivi,rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - passivante, monocomponente attivo a base di polimeri, per ferri di armature del c.a.	kg	3,88988
CAM_2.3.5.5_02.03	Pittura antiacida bicomponente a base di resina epossidica modificata con resine idrocarburiche e additivi speciali, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, per rivestimento di superfici in cls e acciaio interrate o in presenza d'acqua, rispondente ai requisiti richiesti dalla EN 1504-2 (C) principi PI-MC-RC-IR	kg	12,58
<b>CAM_2.3.5.5_03</b>	<b>Malte e cementi</b>		
CAM_2.3.5.5_03.01	MALTE E CEMENTI: prodotti preconfezionati o confezionati in cantiere con utilizzo di impastatrici Malta premiscelate per intonaci con malta biocompatibile priva di cemento o dei composti appartenenti al gruppo del Klinker e senza aggiunta di materiali pozzolanici o leganti idraulici di qualsiasi natura conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - di fondo	kg	0,41745
CAM_2.3.5.5_03.02	MALTE E CEMENTI: prodotti preconfezionati o confezionati in cantiere con utilizzo di impastatrici Malta premiscelate per intonaci con malta biocompatibile priva di cemento o dei composti	kg	0,759

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	appartenenti al gruppo del Klinker e senza aggiunta di materiali pozzolanici o leganti idraulici di qualsiasi natura conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - di finitura		
CAM_2.3.5.5_03.03	MALTE E CEMENTI: prodotti preconfezionati o confezionati in cantiere con utilizzo di impastatrici Malta premiscelate per intonaci con malta biocompatibile priva di cemento o dei composti appartenenti al gruppo del Klinker e senza aggiunta di materiali pozzolanici o leganti idraulici di qualsiasi natura conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Bio rinzafo risanante	kg	0,70208
CAM_2.3.5.5_03.04	MALTE E CEMENTI: prodotti preconfezionati o confezionati in cantiere con utilizzo di impastatrici Malta premiscelate per intonaci con malta biocompatibile priva di cemento o dei composti appartenenti al gruppo del Klinker e senza aggiunta di materiali pozzolanici o leganti idraulici di qualsiasi natura conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - di fondo deumidificante	kg	0,70208
CAM_2.3.5.5_03.05	MALTE E CEMENTI: prodotti preconfezionati o confezionati in cantiere con utilizzo di impastatrici Malta premiscelate per intonaci secondo la UNI EN 998-1:2016, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi	kg	0,71156

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - a base cementizia, con agenti porogeni e inerti quarziferi selezionati, antiefflorescenze, densità 1500 kg/mc, in sacchi da 25 kg		
CAM_2.3.5.5_03.06	MALTE E CEMENTI: prodotti preconfezionati o confezionati in cantiere con utilizzo di impastatrici Malta premiscelate per intonaci secondo la UNI EN 998-1:2016, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - a base di calce aerea e leganti idraulici per interni ed esterni	kg	0,27324
CAM_2.3.5.5_03.07	MALTE E CEMENTI: prodotti preconfezionati o confezionati in cantiere con utilizzo di impastatriciMalte premiscelate per murature, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - "con calce idraulica naturale (NHL), sabbia e pozzolana classe M5, in sacchi	kg	0,56925
CAM_2.3.5.5_03.08	MALTE E CEMENTI: prodotti preconfezionati o confezionati in cantiere con utilizzo di impastatrici Malta premiscelate per ancoraggi, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - reoplastica, fluida, UNI 8147:2008	kg	0,79695
CAM_2.3.5.5_03.09	MALTE E CEMENTI: prodotti preconfezionati o confezionati in cantiere con utilizzo di impastatrici Malta premiscelate per ripristino c.a., rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.	kg	0,96773

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	- tixotropica, polimero modificata, rinforzata con fibre sintetiche, per spessori di intervento superiori a 2,5 cm, UNI 8146:2008		
CAM_2.3.5.5_03.10	MALTE E CEMENTI: prodotti preconfezionati o confezionati in cantiere con utilizzo di impastatriciMalta premiscelate per ripristino c.a., rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - cementizia, polimero-modificata, per rasatura (da 1 a 3 mm per strato), regolarizzazione e protezione a durabilità garantita, provvista di marcatura CE e conforme alla UNI EN 1504-3:2006	kg	1,5939
CAM_2.3.5.5_03.11	MALTE E CEMENTI: prodotti preconfezionati o confezionati in cantiere con utilizzo di impastatriciMalta premiscelata per rasatura, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - cementizia tixotropica Grigio	kg	0,84439
CAM_2.3.5.5_03.12	MALTE E CEMENTI: prodotti preconfezionati o confezionati in cantiere con utilizzo di impastatriciMalta premiscelata per rasatura, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - cementizia tixotropica Bianco	kg	1,00568
CAM_2.3.5.5_03.13	MALTE E CEMENTI: prodotti preconfezionati o confezionati in cantiere con utilizzo di impastatriciBoiaccia di cemento, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - per iniezione micropali	quintali	0,97721

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.3.5.5_03.14	MALTE SPECIALI malta adesiva a strato sottile asciutta premiscelata di classe M10, sviluppata espressamente per l'incollaggio dei mattoni rettificati-sacchi da 25 kg	cad	14,92
<b>CAM_2.3.5.5_04</b>	<b>Impermeabilizzanti, membrane e schermi</b>		
CAM_2.3.5.5_04.01	<p>MATERIALI C.A.M. IMPERMEABILIZZANTI, MEMBRANE E SCHERMI accompagnati da documentazione attestante la conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE) e classificate secondo la UNI 8818:1986.</p> <p>Malta cementizia bicomponente elastica EN 1504-2 - rivestimento (C) principi PI, MC e IR, prodotto in accordo alla normativa EN 14891.</p> <p>EMICODE: EC1 R Plus - a bassissima emissione ,rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Flessibilità anche a bassissime temperature (-20°C)</p>	kg	3,34909
CAM_2.3.5.5_04.02	<p>MATERIALI C.A.M. IMPERMEABILIZZANTI, MEMBRANE E SCHERMI accompagnati da documentazione attestante la conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE) e classificate secondo la UNI 8818:1986.</p> <p>Malta cementizia bicomponente elastica EN 1504-2 - rivestimento (C) principi PI, MC e IR, prodotto in accordo alla normativa EN 14891.</p> <p>EMICODE: EC1 R Plus - a bassissima emissione ,rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo soggette a spinta idraulica positiva e negativa.</p>	kg	3,795
<b>CAM_2.3.5.5_05</b>	<b>Adesivi per ceramiche e malte</b>		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.3.5.5_05.01	<p>PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.</p> <p>PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI</p> <p>Adesivi per ceramiche e malte, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004:2012, EN 12002: 2009 Normale C1</p>	kg	0,36483
CAM_2.3.5.5_05.02	<p>PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.</p> <p>PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI</p> <p>Adesivi per ceramiche e malte, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004:2012, EN 12002:2009 Migliorato rapido C2 F</p>	kg	1,03705
CAM_2.3.5.5_05.03	<p>PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) aventi ad oggetto i</p>	kg	1,37999



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI</p> <p>Adesivi per ceramiche e malte, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004:2012, EN 12002:2009 Migliorato rapido resistente allo scivolamento C2 FT</p>		
CAM_2.3.5.5_05.04	<p>PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI</p> <p>Adesivi per ceramiche e malte, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004:2012, EN 12002:2009 Migliorato resistente allo scivolamento tempo aperto allungato C2 TE</p>	kg	0,44275
CAM_2.3.5.5_05.05	<p>PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento</p>	kg	3,36806

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI</p> <p>Adesivi per ceramiche e malte, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Malta per fughe EN 13888:2009 Migliorata ad asciugamento rapido CG 2</p>		
CAM_2.3.5.5_05.06	<p>PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI</p> <p>Adesivi per ceramiche e malte, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Malta per fughe EN 13888:2009 Migliorata CG 2</p>	kg	0,97683
CAM_2.3.5.5_05.07	<p>PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI</p>	kg	9,1118

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	Adesivi per ceramiche e malte, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Malta per fughe EN 13888:2009 Reattiva RG		
CAM_2.3.5.5_05.08	Adesivo epossidico bicomponente tissotropico, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, per l'impregnazione in opera con sistema a secco dei tessuti in materiale composito. Massa volumica dell'impasto 1060 kg/m <sup>3</sup> . Resa 1,00/1,55 kg/m <sup>2</sup> in funzione del tipo di tessuto unidirezionale.	kg	26.14
<b>CAM_2.3.5.5_06</b>	<b>Rinforzi strutturali</b>		
CAM_2.3.5.5_06.01	PRODOTTI C.A.M. PER RINFORZI STRUTTURALI Resina epossidica bicomponente per l'applicazione di tessuti in fibre di vetro o di carbonio resistenza a trazione 30 N/mm <sup>2</sup> , rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - peso specifico 1,31 kg/l (resa media 1,5 kg/m <sup>2</sup> a strato)	kg	10,87837
CAM_2.3.5.5_06.02	PRODOTTI C.A.M. PER RINFORZI STRUTTURALI Pasta adesiva a base di resina epossidica bicomponente senza solventi e tixotropica per l'applicazione di lamine in fibra di carbonio, resistenza al taglio minima 15 N/mm <sup>2</sup> , rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - peso specifico 1,77 kg/l (resa media 1,7 kg/m <sup>2</sup> per mm di sp. steso)	kg	14,421
CAM_2.3.5.5_06.03	Stucco epossidico bicomponente con normali tempi di presa, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, a consistenza tissotropica per la regolarizzazione delle	kg	13.29

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	superfici in calcestruzzo e per l'incollaggio strutturale. Adatto per consolidamento e rinforzo con materiali compositi. Resa 1,55 kg/m <sup>2</sup> per mm di spessore.		
CAM_2.3.5.5_06.04	Primer epossidico bicomponente, esente da solvente, specifico per opere di consolidamento e rinforzo con materiali compositi. Resa 250-300 g/m <sup>2</sup> . Materiale rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare.	kg	23.95
CAM_2.3.5.5_06.05	Appretto poliuretanico monocomponente igroindurente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, esente da solventi, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC), impermeabilizzante contro l'umidità residua e consolidante di massetti incoerenti o spolveranti (consumo 0,2-0,4 kg/m <sup>2</sup> )	kg	15.73
<b>2.4.1.2</b>	<b>Materia recuperata o riciclata</b>		
<b>CAM_2.4.1.2_01</b>	<b>Aggregati artificiali derivanti dal recupero delle scorie di produzione dell'acciaio</b>		
CAM_2.4.1.2_01.01	MATERIA RECUPERATA O RICICLATA (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Aggregati artificiali derivanti dal recupero delle scorie di produzione dell'acciaio mediante trattamento di fusione del rottame ad alte temperature. Impiegato per miscele legate e non legate con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade, Ballast ferroviario. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.1.2.		
CAM_2.4.1.2_01.01.01	granulometria 0-90 mm	t	2,11
CAM_2.4.1.2_01.01.02	granulometria 0-20/0-30 mm	t	2,64
CAM_2.4.1.2_01.01.03	granulometria 5-10/4-8 mm	t	3,43

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.1.2_01.01.04	granulometria 0-5/0-4 mm	t	4,23
CAM_2.4.1.2_01.01.05	granulometria 8-16/10-20 mm	t	2,90
CAM_2.4.1.2_01.01.06	granulometria 20-40/16-32 mm	t	1,58
CAM_2.4.1.2_01.01.07	mix secco	t	4,49
CAM_2.4.1.2_01.01.08	misto cementato con cemento Portland , 3-6% passante	t	9,98
CAM_2.4.1.2_01.01.09	misto cementato con cemento Portland, 7-9% passante	t	11,09
CAM_2.4.1.2_01.01.10	misto cementato con cemento Portland, 10% passante	t	11,14
CAM_2.4.1.2_01.02	MATERIA RECUPERATA O RICICLATA (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Aggregati artificiali derivanti dal recupero delle scorie di produzione dell'acciaio mediante trattamento di fusione del rottame ad alte temperature con l'aggiunta di calce. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.1.2 .		
CAM_2.4.1.2_01.02.01	Calibrato secco granulometria 0-2	t	2,64
<b>CAM_2.4.1.2_02</b>	<b>Aggregati artificiali ottenuti dalla lavorazione di ceneri pesanti provenienti da processi di termovalorizzazione di RSU</b>		
CAM_2.4.1.2_02.01	MATERIA RECUPERATA O RICICLATA (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Aggregati artificiali ottenuti dalla lavorazione di ceneri pesanti provenienti da processi di termovalorizzazione di rifiuti solidi urbani, per calcestruzzi e misti cementati. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.1.2.		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.1.2_02.01.01	Granulometria compresa fra 2-10 mm	t	11,62
CAM_2.4.1.2_02.02	MATERIA RECUPERATA O RICICLATA (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Aggregati artificiali ottenuti da ceneri pesanti provenienti da processi di termovalorizzazione di rifiuti solidi urbani, utilizzabile per la produzione di cemento e laterizi, per la produzione di manufatti in calcestruzzo, malte cementate e conglomerati bituminosi. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.1.2.		
CAM_2.4.1.2_02.02.01	granulometria compresa fra 0-2, 0-4, 2-4 mm.	t	11,62
CAM_2.4.1.2_02.03	MATERIA RECUPERATA O RICICLATA (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Aggregati artificiali ottenuti dal recupero di ceneri pesanti provenienti da processi di termovalorizzazione di rifiuti solidi urbani, utilizzabile per la produzione di cemento e manufatti in cemento. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.1.2.		
CAM_2.4.1.2_02.03.01	granulometria compresa 2-10 mm	t	11,62
<b>CAM_2.4.1.2_03</b>	<b>Materie prime naturali quali sughero riciclato</b>		
CAM_2.4.1.2_03.01	MATERIA RECUPERATA O RICICLATA (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Intonaco premiscelato fibro rinforzato con materie prime naturali quali sughero riciclato, argilla, e calce idraulica (NHL), pronto all'uso con capacità termiche, fonoassorbenti e deumidificanti, per interni ed esterni. Dotato di marcatura CE, con classe di reazione al fuoco A1 e resa media 4 kg/m2.		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.1.2.		
CAM_2.4.1.2_03.01.01	Per deumidificazione	kg	1,62
CAM_2.4.1.2_03.01.02	Per fonoassorbimento e fonoisolamento	kg	2,18
CAM_2.4.1.2_03.01.03	Per isolamento termico a cappotto	kg	2,95
<b>CAM_2.4.1.2_04</b>	<b>Alluminio 6060 (EN 573.3) proveniente da riciclo</b>		
CAM_2.4.1.2_04.01	MATERIA RECUPERATA O RICICLATA (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Telaio per serramenti esterni in alluminio realizzati con profilati in lega di alluminio 6060 (EN 573.3) proveniente da riciclo e guarnizioni in poliammide riciclato; sistema completo per portefinestre e finestre in profilati a taglio termico, comprensivo di profili fermavetro, gocciolatoio, ferramenta e maniglia in alluminio; compreso il montaggio della vetrata, ma esclusa la fornitura; trasmittenza termica dei telai $U_f = \leq 2,6$ e $> 2,0$ W/m <sup>2</sup> K (UNI EN ISO 10077-2). Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.1.2.		
CAM_2.4.1.2_04.01.01	finestra/porta-finestra fissa; di superficie fino a 2,0 m <sup>2</sup> ;	m <sup>2</sup>	218,77
CAM_2.4.1.2_04.01.02	finestra/porta-finestra fissa; di superficie oltre 2,0 m <sup>2</sup> ;	m <sup>2</sup>	179,44
CAM_2.4.1.2_04.01.03	finestra/porta-finestra a battente; di superficie fino a 2,0 m <sup>2</sup> ;	m <sup>2</sup>	377,09
CAM_2.4.1.2_04.01.04	finestra/porta-finestra a battente; di superficie oltre 2,0 m <sup>2</sup> ;	m <sup>2</sup>	356,92
CAM_2.4.1.2_04.01.05	finestra/porta-finestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 2,0 m <sup>2</sup> ;	m <sup>2</sup>	419,00
CAM_2.4.1.2_04.01.06	finestra/porta-finestra ad anta e ribalta; di superficie oltre 2,0 m <sup>2</sup> ;	m <sup>2</sup>	387,95

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.1.2_04.01.07	finestra a vasistas; di superficie fino a 2,0 m2;	m²	377,10
CAM_2.4.1.2_04.01.08	finestra a vasistas; di superficie oltre 2,0 m2;	m²	356,92
CAM_2.4.1.2_04.01.09	finestra/porta-finestra a due ante anta-anta; di superficie fino a 3,5 m2;	m²	409,37
CAM_2.4.1.2_04.01.10	finestra/porta-finestra a due ante anta-anta; di superficie oltre 3,5 m2;	m²	362,73
CAM_2.4.1.2_04.01.11	finestra/porta-finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie fino a 3,5 m2;	m²	442,56
CAM_2.4.1.2_04.01.12	finestra/porta-finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie oltre 3,5 m2;	m²	392,02
CAM_2.4.1.2_04.02	MATERIA RECUPERATA O RICICLATA (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Telaio per serramenti esterni in alluminio realizzati con profilati in lega di alluminio 6060 (EN 573.3) proveniente da riciclo e guarnizioni in poliammide riciclato; sistema completo per finestre scorrevoli in profilati a taglio termico, con profilati guida e soglia per lo scorrimento; comprensivo di profili fermavetro, gocciolatoio, ferramenta, serratura, accessori e maniglia in alluminio; compreso il montaggio della vetrata, ma esclusa la fornitura; trasmittanza termica dei telai $U_f = <3,0$ e $>2,4$ W/m²K (UNI EN ISO 10077-2). Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.1.2.		
CAM_2.4.1.2_04.02.01	finestra ad specchiatura fissa piu' un'anta scorrevole; di superficie fino a 3,5 m2;	m²	372,95
CAM_2.4.1.2_04.02.02	finestra ad specchiatura fissa piu' un'anta scorrevole; di superficie oltre 3,5 m2	m²	330,45
CAM_2.4.1.2_04.02.03	finestra a piu' specchiature e due ante scorrevoli; di superficie fino a 3,5 m2	m²	342,81
CAM_2.4.1.2_04.02.04	finestra a piu' specchiature e due ante scorrevoli; di superficie oltre 3,5 m2	m²	303,93
CAM_2.4.1.2_04.03	MATERIA RECUPERATA O RICICLATA (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Telaio per serramenti esterni in alluminio realizzati con profilati in lega di alluminio 6060		



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	(EN 573.3) proveniente da riciclo e guarnizioni in poliammide riciclato; sistema completo per portefinestre scorrevoli in profilati a taglio termico, con profilati guida e soglia per lo scorrimento; comprensivo di profili fermavetro, gocciolatoio, ferramenta, serratura, accessori e maniglia in alluminio; compreso il montaggio della vetrata, ma esclusa la fornitura; trasmittanza termica dei telai $U_f = \leq 3,0$ e $> 2,4$ W/m <sup>2</sup> K (UNI EN ISO 10077-2). (Per telai con diversa trasmittanza termica $U_f$ , vedere 30.P05.B15). Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.1.2.		
CAM_2.4.1.2_04.03.01	portafinestra a specchiatura fissa piu' un'anta scorrevole; di superficie fino a 5,5 m2;	m <sup>2</sup>	376,09
CAM_2.4.1.2_04.03.02	portafinestra a specchiatura fissa piu' un'anta scorrevole; di superficie oltre 5,5 m2	m <sup>2</sup>	325,73
CAM_2.4.1.2_04.03.03	portafinestra a piu' specchiature con ante scorrevoli; di superficie fino a 5,5 m2;	m <sup>2</sup>	470,51
CAM_2.4.1.2_04.03.04	portafinestra a piu' specchiature con ante scorrevoli; di superficie oltre 5,5 m2;	m <sup>2</sup>	432,15
CAM_2.4.1.2_04.04	MATERIA RECUPERATA O RICICLATA (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Variazione del prezzo di telai per serramenti esterni in alluminio 30.P05.C00, 30.P05.C05, 30.P05.C10 Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.1.2.		
CAM_2.4.1.2_04.04.01	incremento per telaio per finestre e portefinestre con trasmittanza termica compresa tra 1,8 e 2,0 W/m <sup>2</sup> K (UNI EN ISO 10077-2). 30.P05.B00	%	12,00
CAM_2.4.1.2_04.04.02	incremento per telaio per finestre e portefinestre scorrevoli con trasmittanza termica compresa tra 2,0 e 2,4 W/m <sup>2</sup> K (UNI EN ISO 10077-2). 30.P05.B05, 30.P05.B10	%	10,00
<b>CAM_2.4.1.2_05</b>	<b>Malta tipo inorganico minerale naturale</b>		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.1.2_05.01	MATERIA RECUPERATA O RICICLATA (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Malta strutturale traspirante e antisismica di tipo inorganico minerale naturale a base di calce naturale NHL, sabbia e marmo bianco, per il ripristino e il rinforzo di calcestruzzo armato e muratura. Resa media: 14,5 kg/m2. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.1.2.		
CAM_2.4.1.2_05.01.01	per interventi su murature traspiranti in mattone, pietra e in calcestruzzo.	kg	0,30
CAM_2.4.1.2_05.01.02	utilizzato come calcestruzzo minerale accoppiato con reti elettrosaldate in rinforzo strutturale certificato, per riparazione di opere murarie.	kg	0,27
CAM_2.4.1.2_05.02	MATERIA RECUPERATA O RICICLATA (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017)Malte a base cementizia di tipo inorganico minerale naturale adatte all'applicazione a basse temperature e a presa rapida, per il rinforzo di strutture in calcestruzzo e muratura. Resa media: 18 kg/m2. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.1.2.		
CAM_2.4.1.2_05.02.01	per ripristinare e proteggere strutture in calcestruzzo armato come travi, pilastri, lastre o facciate.	kg	1,03
CAM_2.4.1.2_05.02.02	per applicazioni di tipo industriali o stradali	kg	1,07
CAM_2.4.1.2_05.02.03	per il rinforzo di strutture ingegneristiche civili in calcestruzzo degradato come ponti, viadotti.	kg	0,88
CAM_2.4.1.2_05.03	MATERIA RECUPERATA O RICICLATA (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Intonaco traspirante a base di calce naturale NHL legante inorganico naturale, per il		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	restauro di murature in mattone, pietra o altri materiali. Resa media: 13 kg/m2. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.1.2.		
CAM_2.4.1.2_05.03.01	per interventi su murature altamente traspiranti.	kg	0,20
CAM_2.4.1.2_05.03.02	per il livellamento di superfici assorbenti o rivestimenti nel risanamento di edifici.	kg	0,60
<b>2.4.2.1</b>	<b>Calcestruzzi confezionati in cantiere e preconfezionati</b>		
<b>CAM_2.4.2.1_01</b>	<b>Calcestruzzi</b>		
CAM_2.4.2.1_01.01	Impasto di calcestruzzo strutturale, confezionato in impianto di betonaggio, con cemento tipo 42.5 alta resistenza sfuso, ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con resistenza:		
CAM_2.4.2.1_01.01.01	Impasto di calcestruzzo strutturale, confezionato in impianto di betonaggio, con cemento tipo 42.5 alta resistenza sfuso, ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con resistenza: - C12/15	m <sup>3</sup>	83.55
CAM_2.4.2.1_01.01.02	Impasto di calcestruzzo strutturale, confezionato in impianto di betonaggio, con cemento tipo 42.5 alta resistenza sfuso, ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con resistenza: - C16/20	m <sup>3</sup>	89.28
CAM_2.4.2.1_01.01.03	Impasto di calcestruzzo strutturale, confezionato in impianto di betonaggio, con cemento tipo 42.5 alta resistenza sfuso, ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con resistenza: - C20/25	m <sup>3</sup>	95.01
CAM_2.4.2.1_01.01.04	Impasto di calcestruzzo strutturale, confezionato in impianto di betonaggio, con cemento tipo 42.5 alta resistenza sfuso, ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con resistenza: - C25/30	m <sup>3</sup>	100.74

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.1_01.01.05	Impasto di calcestruzzo strutturale, confezionato in impianto di betonaggio, con cemento tipo 42.5 alta resistenza sfuso, ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con resistenza: - C28/35	m <sup>3</sup>	106.46
CAM_2.4.2.1_01.02.01	Impasto di calcestruzzo strutturale preconfezionato. Aggregato massimo diam 30 mm, classe di consistenza S3, semifluido, slump 100/150 mm, con resistenza caratteristica:		
CAM_2.4.2.1_01.02.02	Impasto di calcestruzzo strutturale preconfezionato. Aggregato massimo diam 30 mm, classe di consistenza S3, semifluido, slump 100/150 mm, con resistenza caratteristica: - C20/25	m <sup>3</sup>	111.77
CAM_2.4.2.1_01.02.03	Impasto di calcestruzzo strutturale preconfezionato. Aggregato massimo diam 30 mm, classe di consistenza S3, semifluido, slump 100/150 mm, con resistenza caratteristica: - C25/30	m <sup>3</sup>	118.82
CAM_2.4.2.1_01.02.04	Impasto di calcestruzzo strutturale preconfezionato. Aggregato massimo diam 30 mm, classe di consistenza S3, semifluido, slump 100/150 mm, con resistenza caratteristica: - C28/35	m <sup>3</sup>	124.54
CAM_2.4.2.1_01.03	Impasto di calcestruzzo strutturale, confezionato in betoniera da 350 l con cemento 42.5 alta resistenza in sacchi, ed inerti ad assorbimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con resistenza :		
CAM_2.4.2.1_01.03.01	Impasto di calcestruzzo strutturale, confezionato in betoniera da 350 l con cemento 42.5 alta resistenza in sacchi, ed inerti ad assorbimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con resistenza : - C12/15	m <sup>3</sup>	77.56
CAM_2.4.2.1_01.03.02	Impasto di calcestruzzo strutturale, confezionato in betoniera da 350 l con cemento 42.5 alta resistenza in sacchi, ed inerti ad assorbimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con resistenza : - C16/20	m <sup>3</sup>	82.38

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.1_01.03.03	Impasto di calcestruzzo strutturale, confezionato in betoniera da 350 l con cemento 42.5 alta resistenza in sacchi, ed inerti ad assorbimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con resistenza : - C20/25	m <sup>3</sup>	87.21
CAM_2.4.2.1_01.03.04	Impasto di calcestruzzo strutturale, confezionato in betoniera da 350 l con cemento 42.5 alta resistenza in sacchi, ed inerti ad assorbimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con resistenza : - C25/30	m <sup>3</sup>	92.03
CAM_2.4.2.1_01.03.05	Impasto di calcestruzzo strutturale, confezionato in betoniera da 350 l con cemento 42.5 alta resistenza in sacchi, ed inerti ad assorbimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con resistenza : - C28/35	m <sup>3</sup>	114.47
CAM_2.4.2.1_01.04	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, resistenza:		
CAM_2.4.2.1_01.04.01	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, resistenza: - C12/15 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	97.91
CAM_2.4.2.1_01.04.02	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, resistenza: - C16/20 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	100.72
CAM_2.4.2.1_01.04.03	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, resistenza: - C20/25 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	103.51
CAM_2.4.2.1_01.04.04	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, resistenza: - C25/30 consistenza S5 Dmax 32mm classe esposizione XC1	m <sup>3</sup>	107.24

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.1_01.04.05	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, resistenza: - C28/35 consistenza S5 Dmax 32mm classe esposizione XC1	m <sup>3</sup>	111.90
CAM_2.4.2.1_01.04.06	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, resistenza: - C32/40 consistenza S5 Dmax 32mm classe esposizione XC1	m <sup>3</sup>	120.30
CAM_2.4.2.1_01.04.07	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, resistenza: - C35/45 consistenza S5 Dmax 32mm classe esposizione XC1	m <sup>3</sup>	127.75
CAM_2.4.2.1_01.05	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XC2, resistenza:		
CAM_2.4.2.1_01.05.01	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XC2, resistenza: - C25/30 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	107.24
CAM_2.4.2.1_01.05.02	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XC2, resistenza: - C28/35 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	111.90
CAM_2.4.2.1_01.05.03	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere	m <sup>3</sup>	120.30

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XC2, resistenza: - C32/40 consistenza S5 Dmax 32mm		
CAM_2.4.2.1_01.05.04	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XC2, resistenza: - C35/45 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	127.75
CAM_2.4.2.1_01.06	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XC3, resistenza:		
CAM_2.4.2.1_01.06.01	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XC3, resistenza: - C28/35 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	114.70
CAM_2.4.2.1_01.06.02	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XC3, resistenza: - C32/40 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	120.30
CAM_2.4.2.1_01.06.03	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XC3, resistenza: - C35/45 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	127.75
CAM_2.4.2.1_01.07	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XC4, resistenza:		

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.1_01.07.01	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XC4, resistenza: - C32/40 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	123.09
CAM_2.4.2.1_01.07.02	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XC4, resistenza: - C35/45 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	127.75
CAM_2.4.2.1_01.08	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera,		
CAM_2.4.2.1_01.08.01	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XD1, resistenza: - C28/35 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	114.70
CAM_2.4.2.1_01.08.02	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XD1, resistenza: - C32/40 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	120.30
CAM_2.4.2.1_01.08.03	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XD1, resistenza: - C35/45 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	127.75



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.1_01.09	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XD2, resistenza:		
CAM_2.4.2.1_01.09.01	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XD2, resistenza: - C32/40 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	123.09
CAM_2.4.2.1_01.09.02	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XD2, resistenza: - C35/45 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	127.75
CAM_2.4.2.1_01.09.03	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XD3, resistenza C35/45 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	130.56
CAM_2.4.2.1_01.10	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XA1, resistenza:		
CAM_2.4.2.1_01.10.01	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XA1, resistenza: - C28/35 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	114.70
CAM_2.4.2.1_01.10.02	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere	m <sup>3</sup>	120.30

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XA1, resistenza: - C32/40 consistenza S5 Dmax 32mm		
CAM_2.4.2.1_01.10.03	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XA1, resistenza: - C35/45 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	127.75
CAM_2.4.2.1_01.11	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XA2, resistenza:		
CAM_2.4.2.1_01.11.01	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XA2, resistenza: - C32/40 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	123.09
CAM_2.4.2.1_01.11.02	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XA2, resistenza: - C35/45 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	130.56
CAM_2.4.2.1_01.11.03	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XA3, resistenza C35/45 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	130.56
CAM_2.4.2.1_01.12	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XF1, resistenza:		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.1_01.12.01	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XF1, resistenza: - C32/40 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	123.09
CAM_2.4.2.1_01.12.02	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XF1, resistenza: - C35/45 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	127.75
CAM_2.4.2.1_01.13	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XF2 / XF3, resistenza:		
CAM_2.4.2.1_01.13.01	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XF2 / XF3, resistenza: - C25/30 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	120.30
CAM_2.4.2.1_01.13.02	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XF2 / XF3, resistenza: - C28/35 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	124.95
CAM_2.4.2.1_01.13.03	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XF2 / XF3, resistenza: - C32/40 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	130.56
CAM_2.4.2.1_01.13.04	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere	m <sup>3</sup>	135.21

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XF2 / XF3, resistenza: - C35/45 consistenza S5 Dmax 32mm		
CAM_2.4.2.1_01.14	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XF4, resistenza:		
CAM_2.4.2.1_01.14.01	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XF4, resistenza: - C28/35 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	124.95
CAM_2.4.2.1_01.14.02	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XF4, resistenza: - C32/40 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	133.35
CAM_2.4.2.1_01.14.03	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, classe esposizione XF4, resistenza: - C35/45 consistenza S5 Dmax 32mm	m <sup>3</sup>	138.01
CAM_2.4.2.1_01.15	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; classe di spandimento SF1 (550 - 650 mm), normativa di riferimento UNI EN 206-9, resistenza:		
CAM_2.4.2.1_01.15.01	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; classe di spandimento SF1 (550 - 650 mm), normativa di riferimento UNI EN 206-9, resistenza: - C25/30 - Aggregato Dmax 20mm	m <sup>3</sup>	115.63

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.1_01.15.02	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; classe di spandimento SF1 (550 - 650 mm), normativa di riferimento UNI EN 206-9, resistenza: - C28/35 - Aggregato Dmax 20mm	m <sup>3</sup>	121.23
CAM_2.4.2.1_01.15.03	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; classe di spandimento SF1 (550 - 650 mm), normativa di riferimento UNI EN 206-9, resistenza: - C32/40 - Aggregato Dmax 20mm	m <sup>3</sup>	127.75
CAM_2.4.2.1_01.15.04	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; classe di spandimento SF1 (550 - 650 mm), normativa di riferimento UNI EN 206-9, resistenza: - C35/45 - Aggregato Dmax 20mm	m <sup>3</sup>	132.42
CAM_2.4.2.1_01.16	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; classe di spandimento SF2 (660 - 750 mm), normativa di riferimento UNI EN 206-9, resistenza:		
CAM_2.4.2.1_01.16.01	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; classe di spandimento SF2 (660 - 750 mm), normativa di riferimento UNI EN 206-9, resistenza: - C25/30 - Aggregato Dmax 20mm	m <sup>3</sup>	121.23
CAM_2.4.2.1_01.16.02	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; classe di spandimento SF2 (660 - 750 mm), normativa di riferimento UNI EN 206-9, resistenza: - C28/35 - Aggregato Dmax 20mm	m <sup>3</sup>	126.82
CAM_2.4.2.1_01.16.03	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; classe di spandimento SF2 (660 - 750 mm), normativa di riferimento UNI EN 206-9, resistenza: - C32/40 - Aggregato Dmax 20mm	m <sup>3</sup>	133.35
CAM_2.4.2.1_01.16.04	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; classe di spandimento SF2 (660 - 750 mm), normativa di riferimento UNI EN 206-9, resistenza: - C35/45 - Aggregato Dmax 20mm	m <sup>3</sup>	138.01

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.1_01.17	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; classe di spandimento SF3 (760 - 850 mm), normativa di riferimento UNI EN 206-9, resistenza:		
CAM_2.4.2.1_01.17.01	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; classe di spandimento SF3 (760 - 850 mm), normativa di riferimento UNI EN 206-9, resistenza: - C25/30 - Aggregato Dmax 20mm	m <sup>3</sup>	130.56
CAM_2.4.2.1_01.17.02	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; classe di spandimento SF3 (760 - 850 mm), normativa di riferimento UNI EN 206-9, resistenza: - C28/35 - Aggregato Dmax 20mm	m <sup>3</sup>	136.15
CAM_2.4.2.1_01.17.03	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; classe di spandimento SF3 (760 - 850 mm), normativa di riferimento UNI EN 206-9, resistenza: - C32/40 - Aggregato Dmax 20mm	m <sup>3</sup>	142.68
CAM_2.4.2.1_01.17.04	Impasto di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio, con materie prime in possesso della Marcatura CE; classe di spandimento SF3 (760 - 850 mm), normativa di riferimento UNI EN 206-9, resistenza: - C35/45 - Aggregato Dmax 20mm	m <sup>3</sup>	147.33
CAM_2.4.2.1_01.17.05	Impasto di calcestruzzo confezionato in impianto di betonaggio con cemento 42.5 normale sfuso, ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con dosaggio 150 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	59.62
CAM_2.4.2.1_01.17.06	Impasto di calcestruzzo non strutturale preconfezionato. Aggregato massimo diam 30 mm, classe di consistenza S3, semifluido, slump 100/150 mm con resistenza caratteristica C16/20	m <sup>3</sup>	63.91
CAM_2.4.2.1_01.18	Impasto di calcestruzzo confezionato in betoniera da 350 l, con cemento tipo 32.5 alta resistenza in sacchi da 50 kg, ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con dosaggio:		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.1_01.18.01	Impasto di calcestruzzo confezionato in betoniera da 350 l, con cemento tipo 32.5 alta resistenza in sacchi da 50 kg, ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con dosaggio: - 150 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	64.93
CAM_2.4.2.1_01.18.02	Impasto di calcestruzzo confezionato in betoniera da 350 l, con cemento tipo 32.5 alta resistenza in sacchi da 50 kg, ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con dosaggio: - 200 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	70.18
CAM_2.4.2.1_01.18.03	Impasto di calcestruzzo confezionato in betoniera da 350 l, con cemento tipo 32.5 alta resistenza in sacchi da 50 kg, ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con dosaggio: - 250 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	75.43
CAM_2.4.2.1_01.18.04	Impasto di calcestruzzo confezionato in betoniera da 350 l, con cemento tipo 32.5 alta resistenza in sacchi da 50 kg, ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con dosaggio: - 300 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	80.66
CAM_2.4.2.1_01.19	Impasto di calcestruzzo preconfezionato. Aggregato massimo diam 31,5 mm, classe di consistenza S3, semifluido, slump 100/150 mm, utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali, classe di esposizione X0, con resistenza caratteristica:		
CAM_2.4.2.1_01.19.01	Impasto di calcestruzzo preconfezionato. Aggregato massimo diam 31,5 mm, classe di consistenza S3, semifluido, slump 100/150 mm, utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali, classe di esposizione X0, con resistenza caratteristica: - C 8/10 (Rck 10)	m <sup>3</sup>	92.28
CAM_2.4.2.1_01.19.02	Impasto di calcestruzzo preconfezionato. Aggregato massimo diam 31,5 mm, classe di consistenza S3, semifluido, slump 100/150 mm, utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali, classe di esposizione X0, con resistenza caratteristica: - C 12/15 (Rck 15)	m <sup>3</sup>	96.71
CAM_2.4.2.1_01.19.03	Impasto di calcestruzzo preconfezionato. Aggregato massimo diam 31,5 mm, classe di consistenza S3, semifluido, slump 100/150 mm, utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali, classe di esposizione X0, con resistenza caratteristica: - C 16/20 (Rck 20)	m <sup>3</sup>	99.25

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.1_01.19.04	Impasto di calcestruzzo preconfezionato. Aggregato massimo diam 31,5 mm, classe di consistenza S3, semifluido, slump 100/150 mm, utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali, classe di esposizione X0, con resistenza caratteristica: - C 20/25 (Rck 25)	m <sup>3</sup>	102.37
CAM_2.4.2.1_01.20	Impasto di calcestruzzo confezionato in betoniera da 250 l con cemento 42.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con resistenza :		
CAM_2.4.2.1_01.20.01	Impasto di calcestruzzo confezionato in betoniera da 250 l con cemento 42.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con resistenza : - C12/15	m <sup>3</sup>	96.09
CAM_2.4.2.1_01.20.02	Impasto di calcestruzzo confezionato in betoniera da 250 l con cemento 42.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con resistenza : - C16/20	m <sup>3</sup>	103.82
CAM_2.4.2.1_01.20.03	Impasto di calcestruzzo confezionato in betoniera da 250 l con cemento 42.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con resistenza : - C20/25	m <sup>3</sup>	111.54
CAM_2.4.2.1_01.20.04	Impasto di calcestruzzo confezionato in betoniera da 250 l con cemento 42.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con resistenza : - C25/30	m <sup>3</sup>	119.58
CAM_2.4.2.1_01.21	Impasto di calcestruzzo confezionato a mano con cemento 42.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con resistenza :		
CAM_2.4.2.1_01.21.01	Impasto di calcestruzzo confezionato a mano con cemento 42.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con resistenza : - C12/15	m <sup>3</sup>	136.06



<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.1_01.21.02	Impasto di calcestruzzo confezionato a mano con cemento 42.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con resistenza : - C16/20	m <sup>3</sup>	144.77
CAM_2.4.2.1_01.21.03	Impasto di calcestruzzo confezionato a mano con cemento 42.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con resistenza : - C20/25	m <sup>3</sup>	151.75
CAM_2.4.2.1_01.21.04	Impasto di calcestruzzo confezionato a mano con cemento 42.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con resistenza : - C25/30	m <sup>3</sup>	163.93
CAM_2.4.2.1_01.22	Impasto di calcestruzzo confezionato in betoniera da 250 l, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con dosaggio:		
CAM_2.4.2.1_01.22.01	Impasto di calcestruzzo confezionato in betoniera da 250 l, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con dosaggio: - 150 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	79.39
CAM_2.4.2.1_01.22.02	Impasto di calcestruzzo confezionato in betoniera da 250 l, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con dosaggio: - 200 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	88.35
CAM_2.4.2.1_01.23	Impasto di calcestruzzo confezionato a mano con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con dosaggio :		
CAM_2.4.2.1_01.23.01	Impasto di calcestruzzo confezionato a mano con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con dosaggio : - 150 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	113.96

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.1_01.23.02	Impasto di calcestruzzo confezionato a mano con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con dosaggio : - 200 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	121.69
CAM_2.4.2.1_01.23.03	Impasto di calcestruzzo confezionato a mano con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con dosaggio : - 250 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	129.42
<b>CAM_2.4.2.1_02</b>	<b>Cementi</b>		
CAM_2.4.2.1_02.01	Cemento conforme alla norma UNI EN 197-1 e rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, fornito sfuso in silos:		
CAM_2.4.2.1_02.01.01	Cemento conforme alla norma UNI EN 197-1 e rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, fornito sfuso in silos: - tipo normale 32.5 N	100 kg	12.96
CAM_2.4.2.1_02.01.02	Cemento conforme alla norma UNI EN 197-1 e rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, fornito sfuso in silos: - tipo a elevata resistenza 32.5 R	100 kg	13.08
CAM_2.4.2.1_02.01.03	Cemento conforme alla norma UNI EN 197-1 e rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, fornito sfuso in silos: - tipo a elevata resistenza 42.5 R	100 kg	13.94
CAM_2.4.2.1_02.02	Cemento conforme alla norma UNI EN 197-1 e rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, fornito in sacchi da 25 kg:		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.1_02.02.01	Cemento conforme alla norma UNI EN 197-1 e rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, fornito in sacchi da 25 kg:- tipo a elevata resistenza 32.5 R	100 kg	15.26
CAM_2.4.2.1_02.02.02	Cemento conforme alla norma UNI EN 197-1 e rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, fornito in sacchi da 25 kg:- tipo a elevata resistenza 42.5 R	100 kg	16.10
<b>CAM_2.4.2.1_03</b>	<b>Malte</b>		
CAM_2.4.2.1_03.01	Premiscelati in sacchi per malta pronta ad asciugamento rapido antiritiro a base di leganti idraulici speciali, per massetti atti a ricevere qualsiasi tipo di pavimento. Nei tipi:		
CAM_2.4.2.1_03.01.01	Premiscelati in sacchi per malta pronta ad asciugamento rapido antiritiro a base di leganti idraulici speciali, per massetti atti a ricevere qualsiasi tipo di pavimento. Nei tipi: - rapido (48 ore) - 1.600 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	449.46
CAM_2.4.2.1_03.01.02	Premiscelati in sacchi per malta pronta ad asciugamento rapido antiritiro a base di leganti idraulici speciali, per massetti atti a ricevere qualsiasi tipo di pavimento. Nei tipi: - veloce (5 giorni) - 1.800 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	283.42
CAM_2.4.2.1_03.01.03	Premiscelati in sacchi per malta pronta ad asciugamento rapido antiritiro a base di leganti idraulici speciali, per massetti atti a ricevere qualsiasi tipo di pavimento. Nei tipi: - veloce (15 giorni) - 1.600 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	199.76
CAM_2.4.2.1_03.02	Malta premiscelata per stuccature di pavimentazioni, con resistenza meccanica C 45/55 e resistenza alla flessione pari a 8 Mpa, realizzata con leganti e aggregati di prima qualità, in curva granulometrica diam. mx 2 mm, classe esposizione ambientale XF4, resistente ai cicli di gelo e disgelo ed ai sali disgelanti, rispondente alle norme UNI EN 206- 1:2006.	kg	0.56
CAM_2.4.2.1_03.03	Premiscelato in sacchi per malta pronta autolivellante a ritiro compensato a base di anidrite, per sottofondi adatti a tutti i tipi di pavimento. Densità 1.700 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	297.14

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.1_03.04	Premiscelato in sacchi per malta pronta isolante a base di leganti idraulici ed inerti leggeri, per murature in laterizio termoisolante. Peso specifico circa 1.100 kg/m <sup>3</sup> e classe di resistenza:		
CAM_2.4.2.1_03.04.01	Premiscelato in sacchi per malta pronta isolante a base di leganti idraulici ed inerti leggeri, per murature in laterizio termoisolante. Peso specifico circa 1.100 kg/m <sup>3</sup> e classe di resistenza: - classe M2 - (8,0 N/mm <sup>2</sup> )	m <sup>3</sup>	293.40
CAM_2.4.2.1_03.04.02	Premiscelato in sacchi per malta pronta isolante a base di leganti idraulici ed inerti leggeri, per murature in laterizio termoisolante. Peso specifico circa 1.100 kg/m <sup>3</sup> e classe di resistenza: - classe M3 - (5,0 N/mm <sup>2</sup> )	m <sup>3</sup>	166.06
CAM_2.4.2.1_03.05	Premiscelato per malta ad applicazione manuale o meccanica, per rinzafo su supporti ammalorati, a base di cemento, inerti selezionati e additivi, da applicare sul 70% circa della superficie. Densità 1.800 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	476.93
CAM_2.4.2.1_03.06	Malta pronta ad applicazione manuale, per rasatura con finitura liscia o civile fine direttamente su superfici in calcestruzzo interne. Confezionata con premiscelati in sacchi. Densità 1.500 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	877.03
<b>CAM_2.4.2.1_04</b>	<b>Intonaci</b>		
CAM_2.4.2.1_04.01	Premiscelato per malta ad applicazione meccanica, per intonaci di sottofondo interni, su murature nuove ed esistenti. A base di leganti aerei (calce ed anidrite). Densità 1.100 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	179.78
CAM_2.4.2.1_04.02	Premiscelato per malta ad applicazione meccanica, per intonaci di sottofondo esterni ed interni, su tutti i supporti tradizionali, a base di leganti aerei ed idraulici, inerti selezionati ed additivi specifici. Densità 1.400 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	178.54
CAM_2.4.2.1_04.03	Premiscelato per malta ad applicazione manuale, per intonaci fibrorinforzati di sottofondo esterni ed interni, su murature vecchie e nuove di tutti i tipi, blocchi di cemento, pietra	m <sup>3</sup>	247.20

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	naturale tenera e calcestruzzo. A base di calce e leganti idraulici, inerti selezionati ed additivi specifici. Densità 1.700 kg/m <sup>3</sup> .		
CAM_2.4.2.1_04.04	Premiscelato per malta ad alta resistenza ad applicazione meccanica, per intonaci di sottofondo esterni ed interni, su murature nuove ed esistenti, adatti a ricevere rivestimenti pesanti incollati. A base di leganti aerei ed idraulici, inerti selezionati ed additivi specifici. Densità 1.400 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	247.20
CAM_2.4.2.1_04.05	Premiscelato per malta ad applicazione manuale, per finitura liscia di intonaci interni. A base di leganti aerei (calce e gesso), inerti selezionati e additivi. Densità 1.000 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	216.00
CAM_2.4.2.1_04.06	Premiscelato per malta ad applicazione manuale, per finitura liscia di intonaci interni. A base di leganti aerei (calce e gesso), inerti selezionati e additivi. Densità 1.000 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	294.65
CAM_2.4.2.1_04.07	Premiscelato per malta ad applicazione manuale o meccanica, per finitura a civile di intonaci interni ed esterni. A base di leganti aerei ed idraulici, inerti selezionati e additivi. Densità 1.500 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	299.64
CAM_2.4.2.1_04.08	Premiscelato per malta ad applicazione manuale o meccanica, per finitura liscia di intonaci interni ed esterni. A base di leganti aerei ed idraulici, inerti selezionati e additivi. Densità 1.500 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	817.77
CAM_2.4.2.1_04.09	Premiscelato per malta ad applicazione manuale o meccanica, per finitura liscia di intonaci interni ed esterni. A base di leganti aerei ed idraulici, inerti selezionati e additivi. Densità 1.500 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	860.22
CAM_2.4.2.1_04.10	Premiscelato in polvere per malta ad applicazione manuale o meccanica, per formazione di intonaci colorati monostrato interni ed esterni direttamente su laterizio, blocchi cemento e calcestruzzo. A base di calce, leganti idraulici, pigmenti inorganici, inerti selezionati e additivi. Densità 1.300 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	647.98
CAM_2.4.2.1_04.11	Premiscelati in polvere per malta ad applicazione manuale, per finitura in intonaco colorato su supporti minerali rustici, per esterni ed interni. A base di calce, leganti		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	idraulici, pigmenti inorganici, sabbie silicee e additivi. Densità 1.300 kg/m <sup>3</sup> . Previsto nelle finiture:		
CAM_2.4.2.1_04.11.01	Premiscelati in polvere per malta ad applicazione manuale, per finitura in intonaco colorato su supporti minerali rustici, per esterni ed interni. A base di calce, leganti idraulici, pigmenti inorganici, sabbie silicee e additivi. Densità 1.300 kg/m <sup>3</sup> . Previsto nelle finiture: - frattazzato fine	m <sup>3</sup>	957.61
CAM_2.4.2.1_04.11.02	Premiscelati in polvere per malta ad applicazione manuale, per finitura in intonaco colorato su supporti minerali rustici, per esterni ed interni. A base di calce, leganti idraulici, pigmenti inorganici, sabbie silicee e additivi. Densità 1.300 kg/m <sup>3</sup> . Previsto nelle finiture: - frattazzato medio e grosso	m <sup>3</sup>	779.06
CAM_2.4.2.1_04.11.03	Premiscelati in polvere per malta ad applicazione manuale, per finitura in intonaco colorato su supporti minerali rustici, per esterni ed interni. A base di calce, leganti idraulici, pigmenti inorganici, sabbie silicee e additivi. Densità 1.300 kg/m <sup>3</sup> . Previsto nelle finiture: - lamato fine e medio - spruzzato	m <sup>3</sup>	616.76
CAM_2.4.2.1_04.12	Premiscelato per malta per intonaco termoisolante, a base di leganti aerei, idraulici, inerti minerali leggeri e additivi, da applicare manualmente su murature già preparate con rinzafo. Densità = 500 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	407.01
CAM_2.4.2.1_04.13	Premiscelato per malta per intonaco termoisolante, a base di leganti aerei, idraulici, microsfele di polistirene e additivi, da applicare meccanicamente su murature già preparate con rinzafo. Densità = 300 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	536.86
CAM_2.4.2.1_04.14	Premiscelato per malta per intonaco termoisolante fibrorinforzato e idrorepellente, a base di leganti idraulici, inerti leggeri e additivi, da applicare manualmente o meccanicamente su qualsiasi tipo di muratura; specifico per murature in blocchi di calcestruzzo cellulare e laterizio poroso. Densità = 900 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	714.14

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.1_04.15	Premiscelato per malta per intonaco ignifugo, con leganti base gesso, silici amorfe espanse e additivi, da applicare manualmente o meccanicamente su qualsiasi tipo di muratura. Densità = 1.200 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	218.49
CAM_2.4.2.1_04.16	Premiscelato per malta per intonaco impermeabilizzante, a base di leganti idraulici, da applicare manualmente o meccanicamente su murature in calcestruzzo o mattoni pieni. Spessore medio 1,5 cm. Densità = 1.900 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	863.96
CAM_2.4.2.1_04.17	Premiscelato per malta per intonaco da rinzafo desalinizzante, per intonaci interni ed esterni, a base di leganti idraulici, inerti minerali leggeri e additivi a bassissima emissione di sostanza organiche volatili, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, colore chiaro, da applicare su murature soggette a risalita capillare, adeguatamente preparate. Il prodotto deve rispondere ai requisiti minimi richiesti dalla EN 998-1 malte per risanamento di tipo R-CSII. Densità = 1.700 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1074.96
CAM_2.4.2.1_04.18	Premiscelato per malta per intonaco da rinzafo desalinizzante, per intonaci interni ed esterni, a base di leganti idraulici, inerti minerali leggeri e additivi a bassissima emissione di sostanza organiche volatili, colore cocchiopesto, da applicare su murature soggette a risalita capillare, adeguatamente preparate. Il prodotto deve rispondere ai requisiti minimi richiesti dalla EN 998-1 malte per risanamento di tipo R-CSII. Densità = 1.700 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1402.69
CAM_2.4.2.1_04.19	Premiscelato per malta per intonaco deumidificante e calcificatore, a base di leganti idraulici, inerti selezionati e additivi, da applicare manualmente su murature soggette a risalita capillare, già trattate con impregnante antisale. Densità = 1.400 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	936.38
CAM_2.4.2.1_04.20	Premiscelato per malta per intonaco deumidificante, a base di leganti idraulici, inerti selezionati e additivi, per applicazione meccanica su murature soggette a risalita capillare, già trattate con impregnante antisale. Densità = 1.300 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	755.35
CAM_2.4.2.1_04.21	Premiscelato per malta per intonaco minerale, ad applicazione manuale o meccanica, su tutte le strutture murarie antiche e moderne, interne ed esterne (calce, calce idraulica,	m <sup>3</sup>	495.18

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	mattoni, pietre), a base di calci, calci idrauliche, silici attive ed aggregati selezionati e controllati in razionale distribuzione granulometrica. Densità 1.450 kg/m <sup>3</sup> . (resa 29 Kg/m <sup>2</sup> )		
CAM_2.4.2.1_04.22	Malta pronta ad applicazione meccanica, per intonaci di sottofondo interni, su murature nuove ed esistenti. A base di leganti aerei (calce ed anidrite), confezionata con premiscelati in sacchi. Densità 1.100 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	196.60
CAM_2.4.2.1_04.23	Malta pronta ad applicazione meccanica, per intonaci di sottofondo esterni ed interni, su tutti i supporti tradizionali, a base di leganti aerei ed idraulici, inerti selezionati e additivi specifici, confezionata con premiscelati in sacchi. Densità 1.400 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	195.35
CAM_2.4.2.1_04.24	Malta pronta ad applicazione manuale, per intonaci fibrorinforzati di sottofondo esterni ed interni, su murature vecchie e nuove di tutti i tipi, blocchi di cemento, pietra naturale tenera e calcestruzzo. A base di calce e leganti idraulici, inerti selezionati e additivi specifici. confezionata con premiscelati in sacchi. Densità 1.700 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	264.02
CAM_2.4.2.1_04.25	Malta pronta ad alta resistenza ad applicazione meccanica, per intonaci di sottofondo esterni ed interni, su murature nuove ed esistenti, adatti a ricevere rivestimenti pesanti incollati. A base di leganti aerei ed idraulici, inerti selezionati e additivi specifici. Confezionata con premiscelati in sacchi. Densità 1.400 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	264.02
CAM_2.4.2.1_04.26	Premiscelato per malta ad applicazione manuale, per finitura liscia di intonaci interni. A base di calce-cemento, inerti selezionati e additivi. Densità 1.440 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	232.80
CAM_2.4.2.1_04.27	Malta pronta ad applicazione manuale, per finitura liscia di intonaci interni. A base di leganti aerei (calce e gesso), inerti selezionati e additivi, confezionata con premiscelati in sacchi. Densità 1.000 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	311.47
CAM_2.4.2.1_04.28	Malta pronta ad applicazione manuale o meccanica, per finitura a civile di intonaci interni ed esterni. A base di leganti aerei ed idraulici, inerti selezionati e additivi, confezionata con premiscelati in sacchi. Densità 1.500 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	316.46



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.1_04.29	Malta pronta ad applicazione manuale o meccanica, per finitura liscia di intonaci interni ed esterni. A base di leganti aerei ed idraulici, inerti selezionati e additivi, confezionata con premiscelati in sacchi. Densità 1.500 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	834.58
CAM_2.4.2.1_04.30	Malta pronta ad applicazione manuale o meccanica, per formazione di intonaci colorati monostrato interni ed esterni direttamente su laterizio, blocchi cemento e calcestruzzo. A base di calce, leganti idraulici, pigmenti inorganici, inerti selezionati e additivi. Confezionata con premiscelato in sacchi. Densità 1.300 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	664.79
CAM_2.4.2.1_04.31	Malta pronta ad applicazione manuale, per finitura in intonaco colorato pietrificante su supporti minerali rustici, per esterni ed interni. A base di calce, leganti idraulici, pigmenti inorganici, sabbie silicee e additivi. Confezionato con premiscelato in sacchi. Da applicare su intonaci rustici. Densità 1.300 kg/m <sup>3</sup> . Previsto nelle finiture:		
CAM_2.4.2.1_04.31.01	Malta pronta ad applicazione manuale, per finitura in intonaco colorato pietrificante su supporti minerali rustici, per esterni ed interni. A base di calce, leganti idraulici, pigmenti inorganici, sabbie silicee e additivi. Confezionato con premiscelato in sacchi. Da applicare su intonaci rustici. Densità 1.300 kg/m <sup>3</sup> . Previsto nelle finiture: - frattazzato fine	m <sup>3</sup>	974.40
CAM_2.4.2.1_04.31.02	Malta pronta ad applicazione manuale, per finitura in intonaco colorato pietrificante su supporti minerali rustici, per esterni ed interni. A base di calce, leganti idraulici, pigmenti inorganici, sabbie silicee e additivi. Confezionato con premiscelato in sacchi. Da applicare su intonaci rustici. Densità 1.300 kg/m <sup>3</sup> . Previsto nelle finiture: - frattazzato medio e grosso	m <sup>3</sup>	795.87
CAM_2.4.2.1_04.31.03	Malta pronta ad applicazione manuale, per finitura in intonaco colorato pietrificante su supporti minerali rustici, per esterni ed interni. A base di calce, leganti idraulici, pigmenti inorganici, sabbie silicee e additivi. Confezionato con premiscelato in sacchi. Da applicare su intonaci rustici. Densità 1.300 kg/m <sup>3</sup> . Previsto nelle finiture: - lamato fine e medio - spruzzato	m <sup>3</sup>	633.58

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.1_04.32	Malta pronta per intonaco da rinzafo desalinizzante, a base di leganti idraulici, inerti minerali leggeri e additivi, da applicare su murature soggette a risalita capillare, adeguatamente preparate. Confezionata con premiscelati in sacchi. Densità = 1.700 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	928.22
CAM_2.4.2.1_04.33	Malta pronta per intonaco deumidificante, a base di leganti idraulici, inerti selezionati e additivi, per applicazione meccanica su murature soggette a risalita capillare, già trattate con impregnante antisale. Confezionata con premiscelati in sacchi. Densità = 1.300 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	772.16
CAM_2.4.2.1_04.34	Malta pronta per intonaco termoisolante, a base di leganti aerei, idraulici, inerti minerali leggeri e additivi, da applicare manualmente su murature già preparate con rinzafo. Confezionata con premiscelati in sacchi. Densità = 500 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	423.83
CAM_2.4.2.1_04.35	Malta pronta per intonaco termoisolante, a base di leganti aerei, idraulici, microsfere di polistirene e additivi, da applicare meccanicamente su murature già preparate con rinzafo. Confezionata con premiscelati in sacchi. Densità = 300 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	553.67
CAM_2.4.2.1_04.36	Malta pronta per intonaco termoisolante fibrorinforzato e idrorepellente, a base di leganti idraulici, inerti leggeri e additivi, da applicare manualmente o meccanicamente su qualsiasi tipo di muratura; specifico per murature in blocchi di calcestruzzo cellulare e laterizio poroso. Confezionata con premiscelati in sacchi. Densità = 900 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	730.96
CAM_2.4.2.1_04.37	Malta pronta per intonaco ignifugo, con leganti base gesso, sili amorfe espanse e additivi, da applicare manualmente o meccanicamente su qualsiasi tipo di muratura. Densità = 1.200 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	235.30
CAM_2.4.2.1_04.38	Malta pronta per intonaco impermeabilizzante, a base di leganti idraulici, da applicare manualmente o meccanicamente su murature in calcestruzzo o mattoni pieni. Spessore medio 1,5 cm. Densità = 1.900 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	880.78
<b>CAM_2.4.2.1_05</b>	<b>Premiscelati speciali</b>		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.1_05.01	Premiscelato in sacchi per calcestruzzo leggero strutturale a base di argilla espansa strutturale, inerti naturali, cemento tipo Portland e additivi. Densità a secco a 28 gg. circa 1.400 kg/m <sup>3</sup> e resistenza caratteristica Rck = 25 N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	202.26
CAM_2.4.2.1_05.02	Premiscelato in sacchi per rasatura autolivellante di massetti, a rapido indurimento, con leganti speciali, spessori da 1 a 10 mm per mano - resa 1,6 kg al m <sup>2</sup> x mm (densità 1.600 kg/m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	107.87
CAM_2.4.2.1_05.03	Premiscelato in sacchi per rasatura autolivellante di massetti, a indurimento ultrarapido e ad alta resistenza, con leganti speciali, spessori da 1 a 10 mm per mano - resa 1,6 kg al m <sup>2</sup> x mm (densità 1.600 kg/m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	146.08
CAM_2.4.2.1_05.04	Premiscelato per malta tixotropica, antiritiro a presa rapida e finitura civile, per la ricostruzione rapida di parti mancanti di strutture cementizie e murature esistenti di buona consistenza, con successiva immediata finitura. Costituita da leganti idraulici, inerti selezionati ed additivi, utilizzabile in esterno ed interno. Densità = 1.800 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	880.20
CAM_2.4.2.1_05.05	Preconfezionato bicomponente per boiacca anticorrosiva per ferri armatura e per ripresa del getto del calcestruzzo, a base di leganti cementizi, polimeri in dispersione acquosa e additivi. Peso 2,15 kg/litro, resa 2,8 kg/m <sup>2</sup> /mm	kg	3.75
CAM_2.4.2.1_05.06	Premiscelato per malta fibrorinforzata antiritiro e tixotropica, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, per ripristino parti mancanti di calcestruzzo, per esterno ed interno. A base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati e additivi. Il prodotto deve rispondere ai requisiti minimi richiesti dalla EN 1504-3 per le malte strutturali di classe R4. Peso 1.900 kg/mc.	m <sup>3</sup>	1693.71
CAM_2.4.2.1_05.07	Premiscelato per malta fibrorinforzata antiritiro e tixotropica a presa rapida, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, per ripristino parti mancanti di calcestruzzo, per esterno ed interno. A base di leganti idraulici speciali, inerti selezionati e additivi. Il	m <sup>3</sup>	1966.39

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	prodotto deve rispondere ai requisiti minimi richiesti dalla EN 1504-3 per le malte strutturali di classe R3. Peso 1.800 kg/mc.		
CAM_2.4.2.1_05.08	Premiscelato per betoncino cementizio da applicare a spruzzo, per ripristino di strutture in calcestruzzo o rinforzo murature, per esterno ed interno. A base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati e additivi. Peso 1.900 kg/mc.	m <sup>3</sup>	337.10
CAM_2.4.2.1_05.09	Premiscelato per malta fibrorinforzata antiritiro e tixotropica, per ripristino strutturale parti mancanti di calcestruzzo, per esterno ed interno. A base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, fibre sintetiche e additivi. Peso 2.200 kg/mc.	m <sup>3</sup>	1092.44
CAM_2.4.2.1_05.10	Premiscelato per malta fibrorinforzata antiritiro e tixotropica, per ripristino strutturale parti mancanti di calcestruzzo, per esterno ed interno. A base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, fibre sintetiche e additivi. Con inserimento di fibre metalliche pari a 15 kg/m <sup>3</sup> . Peso 2.200 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	1685.48
CAM_2.4.2.1_05.11	Premiscelato per calcestruzzo fluido colabile antiritiro ad alta resistenza, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, per ripristino strutturale parti mancanti di calcestruzzo, per esterno ed interno. A base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, microsilice e additivi. Da versare o pompare in casseri a tenuta di fluidi. Il prodotto deve rispondere ai requisiti minimi richiesti dalla EN 1504-3 per le malte strutturali di classe R4. Peso 2.100 kg/mc.	m <sup>3</sup>	1872.00
CAM_2.4.2.1_05.12	Malta cementizia colabile ad elevatissime prestazioni meccaniche a ritiro compensato, fibrorinforzata e ad elevata duttilità, da impiegarsi in abbinamento con fibre rigide in acciaio (0,065 kg/1 kg), per il risanamento ed il rinforzo del calcestruzzo. Caratteristiche: - Resistenza a compressione (EN 12190) (MPa): 130 (a 28 gg); - Resistenza a trazione (BS 6319) (MPa): 8,5 (a 28 gg); - Modulo elastico a compressione (EN 13412) (GPa): 37 (a 28 gg); - Resistenza al taglio (EN 12615) (MPa): 16 (a 28 gg). Resa 20 kg/m <sup>2</sup> per cm di spessore:		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.1_05.12.01	Malta cementizia colabile ad elevatissime prestazioni meccaniche a ritiro compensato, fibrorinforzata e ad elevata duttilità, da impiegarsi in abbinamento con fibre rigide in acciaio (0,065 kg/1 kg), per il risanamento ed il rinforzo del calcestruzzo. Caratteristiche: - Resistenza a compressione (EN 12190) (MPa): 130 (a 28 gg); - Resistenza a trazione (BS 6319) (MPa): 8,5 (a 28 gg); - Modulo elastico a compressione (EN 13412) (GPa): 37 (a 28 gg); - Resistenza al taglio (EN 12615) (MPa): 16 (a 28 gg). Resa 20 kg/m <sup>2</sup> per cm di spessore:- malta Materiale rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare.	kg	0.79
CAM_2.4.2.1_05.13	Premiscelato per malta antiritiro a presa rapida, a base di cementi, inerti selezionati e additivi, per fissaggio di zanche, chiusini, infissi, inferriate ecc su tutti i supporti resistenti. Densità = 2.000 kg/m <sup>3</sup>	dm <sup>3</sup>	0.57
CAM_2.4.2.1_05.14	Premiscelato per malta fluida antiritiro ad alta resistenza, a base di cementi, inerti selezionati e additivi, per ancoraggio di precisione di macchinari pesanti su strutture in calcestruzzo. Densità = 2.000 kg/m <sup>3</sup>	dm <sup>3</sup>	1.35
CAM_2.4.2.1_05.15	Premiscelato per malta ad applicazione manuale o meccanica, per rinzafo su tutte le strutture murarie antiche interne ed esterne (calce, calce idraulica, mattoni, pietre), a base di leganti idraulici speciali ed aggregati selezionati e controllati in razionale distribuzione granulometrica. Densità 1.500 kg/m <sup>3</sup> . (resa 3 Kg/m <sup>2</sup> )	m <sup>3</sup>	1295.70
CAM_2.4.2.1_05.16	Premiscelato per malta per rasatura autolivellante, ad applicazione manuale o meccanica, su tutte le strutture murarie antiche e moderne, interne ed esterne (calce, calce idraulica, mattoni, pietre), a base di calci, calci idrauliche, ed aggregati selezionati e controllati con granulometria massima degli inerti 0,7 mm. Densità 1.400 kg/m <sup>3</sup> . (resa 2,80 Kg/m <sup>2</sup> )	m <sup>3</sup>	1406.20
CAM_2.4.2.1_05.17	Premiscelato in sacchi per rasatura, bicomponente a marcatura CE, minerale, impermeabile, elastico, ad altissima traspirabilità, a base cementizia di colore bianco. Resa 2,5 kg per uno spessore di 2 mm/m <sup>2</sup> .	kg	3.66

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.1_05.18	Premiscelato in sacchi per rasatura, bicomponente a marcatura CE, minerale, impermeabile, elastico, ad altissima traspirabilità, a base cementizia di colore grigio. Resa 3,5 kg per uno spessore di 2 mm/m².	kg	3.14
CAM_2.4.2.1_05.19	Malta base cemento confezionata in betoniera da 250 l, con cemento tipo 32.5 R in sacchi, e con gli inerti specificati:		
CAM_2.4.2.1_05.19.01	Malta base cemento confezionata in betoniera da 250 l, con cemento tipo 32.5 R in sacchi, e con gli inerti specificati: - con sabbia viva di cava lavata e vagliata e 300 kg di cemento per m³	m³	79.84
CAM_2.4.2.1_05.19.02	Malta base cemento confezionata in betoniera da 250 l, con cemento tipo 32.5 R in sacchi, e con gli inerti specificati: - con sabbia viva di cava lavata e vagliata e 400 kg di cemento per m³	m³	92.80
CAM_2.4.2.1_05.19.03	Malta base cemento confezionata in betoniera da 250 l, con cemento tipo 32.5 R in sacchi, e con gli inerti specificati: - con sabbia viva di cava lavata e vagliata e 500 kg di cemento per m³	m³	105.77
CAM_2.4.2.1_05.19.04	Malta base cemento confezionata in betoniera da 250 l, con cemento tipo 32.5 R in sacchi, e con gli inerti specificati: - con sabbietta di fiume e 400 kg di cemento per m³, per stabilitura	m³	95.55
CAM_2.4.2.1_05.19.05	Malta base cemento confezionata in betoniera da 250 l, con cemento tipo 32.5 R in sacchi, e con gli inerti specificati: - idrofugata, con sabbia viva di cava lavata e vagliata e 400 kg di cemento per m³	m³	112.73
CAM_2.4.2.1_05.20	Malta bastarda confezionata in betoniera da 250 l, con cemento tipo 32.5 R e calce eminentemente idraulica in sacchi, e con gli inerti specificati:		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.1_05.20.01	Malta bastarda confezionata in betoniera da 250 l, con cemento tipo 32.5 R e calce eminentemente idraulica in sacchi, e con gli inerti specificati: - con sabbia viva di cava lavata e vagliata, 100 kg di cemento e 350 kg di calce eminentemente idraulica per m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	100.55
CAM_2.4.2.1_05.20.02	Malta bastarda confezionata in betoniera da 250 l, con cemento tipo 32.5 R e calce eminentemente idraulica in sacchi, e con gli inerti specificati: - con sabbietta di fiume, 100 kg di cemento e 350 kg di calce eminentemente idraulica per m <sup>3</sup> , per stabilitura	m <sup>3</sup>	103.30
CAM_2.4.2.1_05.21	Impasto di argilla espansa per massetti di finitura o monostrato, confezionato in betoniera da 350 l, dosaggio a 250 kg di cemento 32,5R per m <sup>3</sup> di impasto, con argilla espansa di granulometria predefinita 3-8 mm	m <sup>3</sup>	120.58
CAM_2.4.2.1_05.22	Impasto di argilla espansa per massetti di finitura o monostrato, confezionato in betoniera da 350 l, dosaggio a 300 kg di cemento 32,5R per m <sup>3</sup> di impasto, con argilla espansa di granulometria predefinita 3-8 mm	m <sup>3</sup>	125.51
CAM_2.4.2.1_05.23	Malta per massetti ad asciugamento rapido (24 ore) confezionata in betoniera da 250 l, con 400 kg per m <sup>3</sup> di legante speciale in sacchi , e con sabbia viva di cava lavata e vagliata	m <sup>3</sup>	93.79
CAM_2.4.2.1_05.24	Malta per massetti ad asciugamento veloce (5 giorni) confezionata in betoniera da 250 l, con 250 kg per m <sup>3</sup> di legante speciale in sacchi , e con sabbia viva di cava lavata e vagliata	m <sup>3</sup>	56.33
CAM_2.4.2.1_05.25	Malta alleggerita per massetti ad asciugamento rapido (24 ore) confezionata in betoniera da 250 l, con 400 kg per m <sup>3</sup> di legante speciale in sacchi , e con argilla espansa granulometria 3-8 mm	m <sup>3</sup>	106.88
CAM_2.4.2.1_05.26	Malta alleggerita per massetti ad asciugamento veloce (5 giorni) confezionata in betoniera da 250 l, con 250 kg per m <sup>3</sup> di legante speciale in sacchi , e con argilla espansa granulometria 3-8 mm	m <sup>3</sup>	69.42
CAM_2.4.2.1_05.27	Impasto di vermiculite confezionato in betoniera da 350 l, con cemento tipo 32.5 R, calce idrata e vermiculite, tutti in sacchi, con dosaggio 250 kg di cemento per m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	132.17

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.1_05.28	Impasto di perlite confezionato in betoniera da 350 l, con cemento tipo 32.5 R, calce idrata e perlite granulometria 1÷5 mm, conduttività termica W/mK 0,0517, reazione al fuoco classe 0. Tutti i materiali in sacchi, con dosaggio 250 kg di cemento per m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	180.88
CAM_2.4.2.1_05.29	Impasto di granulato di sughero e legante vetrificante a presa aerea confezionato in betoniera da 500 l:		
CAM_2.4.2.1_05.29.01	Impasto di granulato di sughero e legante vetrificante a presa aerea confezionato in betoniera da 500 l: - con granulato naturale densità 100-110 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	164.67
CAM_2.4.2.1_05.29.02	Impasto di granulato di sughero e legante vetrificante a presa aerea confezionato in betoniera da 500 l: - con granulato espanso densità 60-70 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	158.98
CAM_2.4.2.1_05.30	Miscela cementizia fluida per iniezioni, confezionata con 1.500 kg/m <sup>3</sup> di cemento tipo 325 e additivata con antiritiro (peso specifico 2.060 kg/m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	526.33
CAM_2.4.2.1_05.31	Miscela cementizia fluida, confezionata con 1.500 kg/m <sup>3</sup> di cemento tipo 325 (peso specifico = 2.060 kg/m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	415.02
CAM_2.4.2.1_05.32	Malta idraulica con sabbia viva di cava lavata e vagliata e 350 kg di calce eminentemente idraulica per m <sup>3</sup> , confezionata in betoniera da 250 l	m <sup>3</sup>	103.98
CAM_2.4.2.1_05.33	Malte idrate con sabbietta di fiume e 350 kg di calce idrata per m <sup>3</sup> , per stabilitura, confezionata in betoniera da 250 l	m <sup>3</sup>	122.05
CAM_2.4.2.1_05.34	Malta pronta ad asciugamento rapido antiritiro a base di leganti idraulici speciali, per massetti atti a ricevere qualsiasi tipo di pavimento, confezionata con premiscelati in sacchi. Nei tipi ad asciugamento:		
CAM_2.4.2.1_05.34.01	Malta pronta ad asciugamento rapido antiritiro a base di leganti idraulici speciali, per massetti atti a ricevere qualsiasi tipo di pavimento, confezionata con premiscelati in sacchi. Nei tipi ad asciugamento: - rapido (48 ore) - 1.600 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	466.28



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.1_05.34.02	Malta pronta ad asciugamento rapido antiritiro a base di leganti idraulici speciali, per massetti atti a ricevere qualsiasi tipo di pavimento, confezionata con premiscelati in sacchi. Nei tipi ad asciugamento: - veloce (5 giorni) - 1.800 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	300.22
CAM_2.4.2.1_05.34.03	Malta pronta ad asciugamento rapido antiritiro a base di leganti idraulici speciali, per massetti atti a ricevere qualsiasi tipo di pavimento, confezionata con premiscelati in sacchi. Nei tipi ad asciugamento: - veloce (15 giorni) - 1.600 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	216.58
CAM_2.4.2.1_05.35	Malta pronta per rasatura autolivellante di massetti, a rapido indurimento, con leganti speciali, spessori da 1 a 10 mm per mano. Confezionata con premiscelati in sacchi. Resa 1,6 kg al m <sup>2</sup> x mm (densità 1.600 kg/m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	124.69
CAM_2.4.2.1_05.36	Malta pronta per rasatura autolivellante di massetti, a indurimento ultrarapido e ad alta resistenza, con leganti speciali, spessori da 1 a 10 mm per mano. Confezionata con premiscelati in sacchi. Resa 1,6 kg al m <sup>2</sup> x mm (densità 1.600 kg/m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	162.89
CAM_2.4.2.1_05.37	Malta pronta autolivellante a ritiro compensato a base di anidrite, per sottofondi adatti a tutti i tipi di pavimento, confezionata con premiscelato in sacchi. Densità 1.700 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	313.96
CAM_2.4.2.1_05.38	Malta pronta ad applicazione manuale o meccanica, per rinzafo su supporti ammalorati, a base di cemento, inerti selezionati e additivi, da applicare sul 70% circa della superficie. Confezionata con premiscelati in sacchi. Densità 1.800 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	493.75
CAM_2.4.2.1_05.39	Malta pronta tixotropica, antiritiro a presa rapida e finitura civile, per la ricostruzione rapida di parti mancanti di strutture cementizie e murature esistenti di buona consistenza, con successiva immediata finitura. Costituita da leganti idraulici, inerti selezionati ed additivi. Confezionata con premiscelato in sacchi, utilizzabile in interno ed esterno. Densità 1.800 kg/m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	897.01
CAM_2.4.2.1_05.40	Malta pronta per ripristino parti mancanti di calcestruzzo senza necessità strutturali, per esterno ed interno; fibrorinforzata antiritiro e tixotropica. A base di cementi, inerti selezionati e additivi. Confezionata con premiscelati in sacchi. Peso 1.900 kg/m <sup>3</sup> . Nei tipi:		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.1_05.40.01	Malta pronta per ripristino parti mancanti di calcestruzzo senza necessità strutturali, per esterno ed interno; fibrorinforzata antiritiro e tixotropica. A base di cementi, inerti selezionati e additivi. Confezionata con premiscelati in sacchi. Peso 1.900 kg/m³. Nei tipi: - a presa normale	m³	1015.61
CAM_2.4.2.1_05.40.02	Malta pronta per ripristino parti mancanti di calcestruzzo senza necessità strutturali, per esterno ed interno; fibrorinforzata antiritiro e tixotropica. A base di cementi, inerti selezionati e additivi. Confezionata con premiscelati in sacchi. Peso 1.900 kg/m³. Nei tipi: - a presa rapida	m³	1677.31
CAM_2.4.2.1_05.41	Malta pronta per ripristino, con caratteristiche strutturali, di parti mancanti di calcestruzzo, per esterno ed interno, confezionata con premiscelati in sacchi:		
CAM_2.4.2.1_05.41.01	Malta pronta per ripristino, con caratteristiche strutturali, di parti mancanti di calcestruzzo, per esterno ed interno, confezionata con premiscelati in sacchi: - fibrorinforzata antiritiro e tixotropica. A base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, fibre sintetiche e additivi. Con inserimento di fibre metalliche pari a 15 kg/m³. Massa volumica dell'impasto 2.200 kg/m³.	m³	1685.48
CAM_2.4.2.1_05.41.02	Malta pronta per ripristino, con caratteristiche strutturali, di parti mancanti di calcestruzzo, per esterno ed interno, confezionata con premiscelati in sacchi: - betoncino fluido colabile antiritiro ad alta resistenza. A base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, microsilice e additivi. Da versare o pompare in casseri a tenuta di fluidi. Peso 2.200 kg/m³	m³	1277.79
<b>2.4.2.2</b>	<b>Elementi prefabbricati in calcestruzzo</b>		
<b>CAM_2.4.2.2_01</b>	<b>Muratura in blocchi cls alleggeriti portante</b>		
CAM_2.4.2.2_01.01	ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n.	m³	143,451

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	305/2011 Prodotti da Costruzione. Blocco in cls vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - spessore 25 cm		
CAM_2.4.2.2_01.02	ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione. Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 25 cm	m <sup>3</sup>	143,86137
CAM_2.4.2.2_01.03	ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione. Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 30 cm	m <sup>3</sup>	127,512
CAM_2.4.2.2_01.04	ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n.	m <sup>3</sup>	157,4166

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	305/2011 Prodotti da Costruzione. Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - colore naturale, spessore 25 cm		
CAM_2.4.2.2_01.05	ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione. Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura inferiore al 45% per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - colore naturale spessore 30 cm	m <sup>3</sup>	158,6988
CAM_2.4.2.2_01.06	ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione. Blocco forato in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso per intonaco, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55% per muratura portante (zona 4), rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 25 cm	m <sup>3</sup>	109,296

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.2_01.07	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco forato in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso per intonaco, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55% per muratura portante (zona 4), rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 30 cm</p>	m <sup>3</sup>	96,37403
CAM_2.4.2.2_01.08	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco forato in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55% per muratura portante (zona 4), rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 25 cm</p>	m <sup>3</sup>	109,7514
CAM_2.4.2.2_01.09	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco forato in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura compresa tra 45% e 55% per muratura portante (zona 4), rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 30 cm</p>	m <sup>3</sup>	121,4438

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
<b>CAM_2.4.2.2_02</b>	<b>Muratura in blocchi cls alleggeriti non portante</b>		
CAM_2.4.2.2_02.01	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - a spacco (splittato), colore naturale, spessore 7 cm.</p>	m <sup>3</sup>	219,55973
CAM_2.4.2.2_02.02	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 7 cm.</p>	m <sup>3</sup>	236,00473
CAM_2.4.2.2_02.03	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori</p>	m <sup>3</sup>	141,174

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - a spacco (splittato), colore naturale, spessore 12-15 cm		
CAM_2.4.2.2_02.04	ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione. Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 12-15 cm	m <sup>3</sup>	144,24795
CAM_2.4.2.2_02.05	ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione. Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - a spacco (splittato), colore naturale, spessore 20-22 cm	m <sup>3</sup>	136,62
CAM_2.4.2.2_02.06	ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n.	m <sup>3</sup>	142,3125

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	305/2011 Prodotti da Costruzione. Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 20-22 cm		
CAM_2.4.2.2_02.07	ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione. Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - a spacco (splittato), colore naturale, spessore 15 cm	m <sup>3</sup>	160,25437
CAM_2.4.2.2_02.08	ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione. Blocco in cls vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 15 cm	m <sup>3</sup>	180,74358



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.2_02.09	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 8 cm</p>	m <sup>3</sup>	106,73438
CAM_2.4.2.2_02.10	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 12 cm</p>	m <sup>3</sup>	91,08
CAM_2.4.2.2_02.11	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 20 cm</p>	m <sup>3</sup>	79,695

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.2_02.12	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 25 cm</p>	m <sup>3</sup>	80,1504
CAM_2.4.2.2_02.13	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 30 cm</p>	m <sup>3</sup>	85,00041
CAM_2.4.2.2_02.14	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Spessore 15 cm</p>	m <sup>3</sup>	132,39136

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.2_02.15	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - colore naturale spessore 8 cm</p>	m <sup>3</sup>	116,69625
CAM_2.4.2.2_02.16	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - colore naturale spessore 12 cm</p>	m <sup>3</sup>	135,66366
CAM_2.4.2.2_02.17	<p>PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per</p>	m <sup>3</sup>	106,44975

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - colore naturale spessore 20 cm</p>		
CAM_2.4.2.2_02.18	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - colore naturale spessore 25 cm</p>	m <sup>3</sup>	108,8406
CAM_2.4.2.2_02.19	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - a spacco</p>	m <sup>3</sup>	120,20434

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	(splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 15 cm		
CAM_2.4.2.2_02.20	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% e/o per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - colore naturale spessore 15 cm</p>	m <sup>3</sup>	139,16139
<b>CAM_2.4.2.2_03</b>	<b>Cordonato in cls vibrocompresso</b>		
CAM_2.4.2.2_03.01	<p>NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI CAM</p> <p>FINITURE STRADALI: fornitura e posa in opera di elementi in pietra e/o in calcestruzzo prefabbricato (zanelle cls, cordonati cls, masselli autobloccanti cls, plinto cls), rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), e murati con malta cementizia a 350 kg di cemento R32.5, compresa la stuccatura dei giunti, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.</p> <p>Fornitura e posa in opera di cordonato liscio vibrocompresso rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici murato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti e la fondazione in cls C20/25</p> <p>- diritto cm 8x25x100</p>	ml	17,57201

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.2_03.02	<p>NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI CAM</p> <p>FINITURE STRADALI: fornitura e posa in opera di elementi in pietra e/o in calcestruzzo prefabbricato (zanelle cls, cordonati cls, masselli autobloccanti cls, plinto cls), rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), e murati con malta cementizia a 350 kg di cemento R32.5, compresa la stuccatura dei giunti, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.</p> <p>Pavimentazione in masselli autobloccanti in cls vibrocompresso a doppio strato, a norma UNI 9065 parti I-II-III, Fornitura e posa in opera di cordonato liscio vibrocompresso rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione compresa l'allettamento con strato di sabbia 3-6 cm, i tagli, gli sfridi e lo spacco a misura dei masselli, la compattazione dei masselli con piastra vibrante, la sigillatura dei giunti con sabbia fine e asciutta, da misurare vuoto per pieno in presenza di chiusini, ostacoli, manufatti etc quanto altro per dare finito - Mattoncino cm 12x25 Sp.6-7 cm compattati con piastra vibrante da 400 kg di massa</p>	m <sup>2</sup>	30,78567
CAM_2.4.2.2_03.03	<p>ELEMENTI C.A.M PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO</p> <p>Cordonato in cls vibrocompresso, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - con angolo smussato a 45°, diritto - cm 8x25x100</p>	cad	2,70204
CAM_2.4.2.2_03.04	<p>ELEMENTI C.A.M PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO</p> <p>Cordonato in cls vibrocompresso, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - con angolo smussato a 45°, diritto - cm 12x25x100</p>	cad	4,11884
CAM_2.4.2.2_03.05	<p>ELEMENTI C.A.M PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO</p> <p>Cordonato in cls vibrocompresso, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto</p>	cad	12,50832

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - con angolo smussato a 45°, curvilineo- cm 12x25x95		
<b>CAM_2.4.2.2_04</b>	<b>Blocco architrave in cls</b>		
CAM_2.4.2.2_04.01	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS:  I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco architrave (correa) in cls pesante vibro-compresso facciavista, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - colore naturale, spessore 20 cm</p>	m <sup>3</sup>	227,7
CAM_2.4.2.2_04.02	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco architrave (correa) in cls pesante vibro-compresso facciavista, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - colore naturale, spessore 25 cm</p>	m <sup>3</sup>	227,7
CAM_2.4.2.2_04.03	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco architrave (correa) in cls pesante vibro-compresso facciavista, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per</p>	m <sup>3</sup>	227,7

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - colore naturale, spessore 30 cm		
CAM_2.4.2.2_04.04	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - colore naturale, spessore 20 cm</p>	m <sup>3</sup>	295,12248
CAM_2.4.2.2_04.05	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - colore naturale, spessore 25 cm</p>	m <sup>3</sup>	234,89342
CAM_2.4.2.2_04.06	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova</p>	m <sup>3</sup>	189,61148



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - colore naturale, spessore 30 cm		
<b>CAM_2.4.2.2_05</b>	<b>Blocchi in cls per muratura armata</b>		
CAM_2.4.2.2_05.01	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco cavo (o "cassero") in cls pesante vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 20 cm</p>	m <sup>3</sup>	75,68748
CAM_2.4.2.2_05.02	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco cavo (o "cassero") in cls pesante vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 25 cm</p>	m <sup>3</sup>	70,1316
CAM_2.4.2.2_05.03	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco cavo (o "cassero") in cls pesante vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di</p>	m <sup>3</sup>	75,50532

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 30 cm		
CAM_2.4.2.2_05.04	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 20 cm</p>	m <sup>3</sup>	102,71367
CAM_2.4.2.2_05.05	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 25 cm</p>	m <sup>3</sup>	91,50895
CAM_2.4.2.2_05.06	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata, rispondente ai</p>	m <sup>3</sup>	89,721

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 30 cm		
CAM_2.4.2.2_05.07	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso per muratura facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 25 cm</p>	m <sup>3</sup>	102,5219
CAM_2.4.2.2_05.08	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso per muratura facciavista, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 30 cm</p>	m <sup>3</sup>	97,81347
<b>CAM_2.4.2.2_06</b>	<b>Blocchi di cls ad elevate prestazioni termoacustiche, resistenti al fuoco</b>		
CAM_2.4.2.2_06.01	<p>Blocchi in cls e in cls alleggerito con argilla espansa, vibrocompresso, con elevate prestazioni antincendio, per murature di tamponamento e delle dimensioni 8x20x50 cm</p> <p>Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.2 .</p>		

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.2_06.01.01	in cls grezzi	m <sup>2</sup>	5,90
CAM_2.4.2.2_06.01.02	in cls faccia vista grigi/colorati	m <sup>2</sup>	7,91
CAM_2.4.2.2_06.01.03	in cls faccia vista idrorepellenti grigi/colorati	m <sup>2</sup>	9,94
CAM_2.4.2.2_06.01.04	in cls leggero grezzi	m <sup>2</sup>	9,50
CAM_2.4.2.2_06.01.05	in cls leggero faccia vista grigi/colorati	m <sup>2</sup>	11,52
CAM_2.4.2.2_06.01.06	in cls leggero faccia vista idrorepellenti grigi/colorati	m <sup>2</sup>	12,93
CAM_2.4.2.2_06.02	Blocchi in cls e in cls alleggerito con argilla espansa, vibrocompresso, con elevate prestazioni antincendio, per murature di tamponamento e delle dimensioni 12x20x50 cm Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.2 .		
CAM_2.4.2.2_06.02.01	in cls (EI 60) grezzi	m <sup>2</sup>	7,76
CAM_2.4.2.2_06.02.02	in cls (EI 60) faccia vista grigi/colorati	m <sup>2</sup>	10,01
CAM_2.4.2.2_06.02.03	in cls (EI 60) faccia vista idrorepellenti grigi/colorati	m <sup>2</sup>	14,15
CAM_2.4.2.2_06.02.04	in cls leggero (EI 180) grezzi	m <sup>2</sup>	11,77
CAM_2.4.2.2_06.02.05	in cls leggero (EI 180) faccia vista grigi/colorati	m <sup>2</sup>	13,36
CAM_2.4.2.2_06.02.06	in cls leggero (EI 180) faccia vista idrorepellenti grigi/colorati	m <sup>2</sup>	16,32
CAM_2.4.2.2_06.03	Blocchi in cls e in cls alleggerito con argilla espansa, vibrocompresso, con elevate prestazioni antincendio, per murature di tamponamento e delle dimensioni 15x20x50 cm Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.2 .		

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.2_06.03.01	in cls (EI 60) grezzi	m <sup>2</sup>	10,76
CAM_2.4.2.2_06.03.02	in cls (EI 60) faccia vista grigi/colorati	m <sup>2</sup>	11,56
CAM_2.4.2.2_06.03.03	in cls (EI 60) faccia vista idrorepellenti grigi/colorati	m <sup>2</sup>	12,85
CAM_2.4.2.2_06.03.04	in cls leggero (EI 180) grezzi	m <sup>2</sup>	15,46
CAM_2.4.2.2_06.03.05	in cls leggero (EI 180) faccia vista grigi/colorati	m <sup>2</sup>	16,38
CAM_2.4.2.2_06.03.06	in cls leggero (EI 180) faccia vista idrorepellenti grigi/colorati	m <sup>2</sup>	18,02
CAM_2.4.2.2_06.04	Blocchi in cls e in cls alleggerito con argilla espansa, vibrocompresso, con elevate prestazioni antincendio, per murature di tamponamento e delle dimensioni 20x20x50 cm Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.2 .		
CAM_2.4.2.2_06.04.01	in cls (EI 120) grezzi	m <sup>2</sup>	11,80
CAM_2.4.2.2_06.04.02	in cls (EI 120) faccia vista grigi/colorati	m <sup>2</sup>	15,72
CAM_2.4.2.2_06.04.03	in cls (EI 120) faccia vista idrorepellenti grigi/colorati	m <sup>2</sup>	22,95
CAM_2.4.2.2_06.04.04	in cls leggero (EI 180) grezzi	m <sup>2</sup>	17,00
CAM_2.4.2.2_06.04.05	in cls leggero (EI 180) faccia vista grigi/colorati	m <sup>2</sup>	19,42
CAM_2.4.2.2_06.04.06	in cls leggero (EI 180) faccia vista idrorepellenti grigi/colorati	m <sup>2</sup>	24,88
CAM_2.4.2.2_06.05	Blocchi in cls e in cls alleggerito con argilla espansa, vibrocompresso, con elevate prestazioni antincendio, per murature di tamponamento e delle dimensioni 25x20x50 cm Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.2 .		

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.2_06.05.01	in cls (EI 120) grezzi	m <sup>2</sup>	12,85
CAM_2.4.2.2_06.05.02	in cls (EI 120) faccia vista grigi/colorati	m <sup>2</sup>	17,92
CAM_2.4.2.2_06.05.03	in cls (EI 120) faccia vista idrorepellenti grigi/colorati	m <sup>2</sup>	23,75
CAM_2.4.2.2_06.05.04	in cls leggero (EI 180) grezzi	m <sup>2</sup>	21,78
CAM_2.4.2.2_06.05.05	in cls leggero (EI 180) faccia vista grigi/colorati	m <sup>2</sup>	25,11
CAM_2.4.2.2_06.05.06	in cls leggero (EI 180) faccia vista idrorepellenti grigi/colorati	m <sup>2</sup>	29,01
CAM_2.4.2.2_06.06	Blocchi in cls e in cls alleggerito con argilla espansa, vibrocompresso, con elevate prestazioni antincendio, per murature di tamponamento e delle dimensioni 30x20x50 cm Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.2 .		
CAM_2.4.2.2_06.06.01	in cls (EI 180) grezzi	m <sup>2</sup>	23,23
CAM_2.4.2.2_06.06.02	in cls leggero (EI 240) grezzi	m <sup>2</sup>	28,63
CAM_2.4.2.2_06.06.03	in cls leggero (EI 240) faccia vista grigi/colorati	m <sup>2</sup>	29,50
CAM_2.4.2.2_06.07	Blocchi in cls e in cls alleggerito con argilla espansa, vibrocompresso, con elevate prestazioni antincendio, per murature portanti delle dimensioni 20x20x50 cm. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.2 .		
CAM_2.4.2.2_06.07.01	in cls (REI 180) grezzi	m <sup>2</sup>	13,90
CAM_2.4.2.2_06.07.02	in cls (REI 180) faccia vista grigi/colorati	m <sup>2</sup>	16,41
CAM_2.4.2.2_06.07.03	in cls (REI 180) faccia vista idrorepellenti grigi/colorati	m <sup>2</sup>	26,54

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.2_06.07.04	in cls leggero (REI 180) grezzi	m <sup>2</sup>	20,52
CAM_2.4.2.2_06.07.05	in cls leggero (REI 180) faccia vista grigi/colorati	m <sup>2</sup>	22,06
CAM_2.4.2.2_06.07.06	in cls leggero (REI 180) faccia vista idrorepellenti grigi/colorati	m <sup>2</sup>	28,44
CAM_2.4.2.2_06.08	Blocchi in cls e in cls alleggerito con argilla espansa, vibrocompresso, con elevate prestazioni antincendio, per murature portanti delle dimensioni 25x20x50 cm. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.2 .		
CAM_2.4.2.2_06.08.01	in cls (REI 180) grezzi	m <sup>2</sup>	17,05
CAM_2.4.2.2_06.08.02	in cls (REI 180) faccia vista grigi/colorati	m <sup>2</sup>	20,36
CAM_2.4.2.2_06.08.03	in cls (REI 180) faccia vista idrorepellenti grigi/colorati	m <sup>2</sup>	30,90
CAM_2.4.2.2_06.08.04	in cls leggero (REI 180) grezzi	m <sup>2</sup>	26,99
CAM_2.4.2.2_06.08.05	in cls leggero (REI 180) faccia vista grigi/colorati	m <sup>2</sup>	29,09
CAM_2.4.2.2_06.08.06	in cls leggero (REI 180) faccia vista idrorepellenti grigi/colorati	m <sup>2</sup>	35,31
CAM_2.4.2.2_06.09	Blocchi in cls e in cls alleggerito con argilla espansa, vibrocompresso, con elevate prestazioni antincendio, per murature portanti delle dimensioni 30x20x50 cm. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.2 .		
CAM_2.4.2.2_06.09.01	in cls (REI 180) grezzi	m <sup>2</sup>	21,58
CAM_2.4.2.2_06.09.02	in cls (REI 180) faccia vista grigi/colorati	m <sup>2</sup>	26,43
CAM_2.4.2.2_06.09.03	in cls (REI 180) faccia vista idrorepellenti grigi/colorati	m <sup>2</sup>	36,97

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.2_06.09.04	in cls leggero (REI 180) grezzi	m <sup>2</sup>	34,34
CAM_2.4.2.2_06.09.05	in cls leggero (REI 180) faccia vista grigi/colorati	m <sup>2</sup>	36,44
CAM_2.4.2.2_06.09.06	in cls leggero (REI 180) faccia vista idrorepellenti grigi/colorati	m <sup>2</sup>	41,40
CAM_2.4.2.2_06.10	Blocchi forati in cls vibrocompresso alleggerito con argilla espansa, per isolamento termico-acustico, delle dimensioni di cm 20x20x50. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.2 .		
CAM_2.4.2.2_06.10.01	con valore U=1,06 W/m2K e isolamento acustico per via aerea 54 dB (REI 180)	m <sup>2</sup>	13,40
CAM_2.4.2.2_06.10.02	con valore di U=0,87 W/m2K e isolamento acustico per via aerea 50 dB (REI 180)	m <sup>2</sup>	14,27
CAM_2.4.2.2_06.11	Blocchi forati in cls vibrocompresso alleggerito con argilla espansa, per isolamento termico-acustico in murature di tamponamento o portanti, delle dimensioni di cm 25x20x50. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.2 .		
CAM_2.4.2.2_06.11.01	con valore U=0,8 W/m2K e isolamento acustico per via aerea 56,3 dB (REI 180)	m <sup>2</sup>	16,97
CAM_2.4.2.2_06.11.02	con valore U=0,74 W/m2K e isolamento acustico per via aerea 53 dB (REI 180)	m <sup>2</sup>	18,79
CAM_2.4.2.2_06.12	Blocchi forati in cls vibrocompresso alleggerito con argilla espansa, per isolamento termico-acustico in murature di tamponamento o portanti, delle dimensioni di cm 30x20x50. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.2 .		
CAM_2.4.2.2_06.12.01	con valore U=0,69 W/m2K e isolamento acustico per via aerea 56,9 dB (REI 240)	m <sup>2</sup>	19,66



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.2_06.12.02	con valore $U=0,62 \text{ W/m}^2\text{K}$ e isolamento acustico per via aerea 57 dB (REI 240)	m <sup>2</sup>	21,49
CAM_2.4.2.2_06.13	Blocchi forati in cls vibrocompresso alleggerito con argilla espansa per isolamento termoacustico ( $U=0,20 \text{ W/m}^2\text{K}$ ) con interposto strato di polistirene espanso estruso (EPS) con grafite, delle dimensioni di cm 45x25x20. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.2 .		
CAM_2.4.2.2_06.13.01	standard	m <sup>2</sup>	74,83
CAM_2.4.2.2_06.13.02	per formazione di spallette porte e finestre	m <sup>2</sup>	78,31
CAM_2.4.2.2_06.13.03	tavella isolata	m <sup>2</sup>	55,69
CAM_2.4.2.2_06.13.04	angolo tavella isolata	m <sup>2</sup>	134,00
CAM_2.4.2.2_06.14	Blocchi forati in cls vibrocompresso alleggerito con argilla espansa per isolamento termoacustico ( $U=0,28 \text{ W/m}^2\text{K}$ ) con interposto strato di polistirene espanso estruso (EPS) con grafite, delle dimensioni di cm 35x20x50. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.2 .		
CAM_2.4.2.2_06.14.01	standard	m <sup>2</sup>	69,61
CAM_2.4.2.2_06.14.02	con testa piana	m <sup>2</sup>	87,01
CAM_2.4.2.2_06.15	Blocchi forati in cls vibrocompresso alleggerito con argilla espansa per isolamento termoacustico ( $U=0,30 \text{ W/m}^2\text{K}$ ) con interposto strato di polistirene espanso estruso (EPS) con grafite, delle dimensioni di cm 30x20x50. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.2 .		
CAM_2.4.2.2_06.15.01	standard	m <sup>2</sup>	64,82

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.2_06.15.02	con testa piana	m <sup>2</sup>	72,22
<b>CAM_2.4.2.2_07</b>	<b>Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibro compresso</b>		
CAM_2.4.2.2_07.01	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, addittivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Mattoncino monostrato 12x25 sp.4-5,5 cm	m <sup>2</sup>	10,7272
CAM_2.4.2.2_07.02	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, addittivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Mattoncino monostrato colorato 12x25 sp.4-5,5 cm	m <sup>2</sup>	12,397
CAM_2.4.2.2_07.03	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, addittivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Mattoncino doppio strato 12x25 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.6-7 cm	m <sup>2</sup>	13,7632
CAM_2.4.2.2_07.04	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, addittivati di	m <sup>2</sup>	14,168

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Mattoncino doppio strato colorato 12x25 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.6-7 cm		
CAM_2.4.2.2_07.05	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, addittivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Mattoncino doppio strato 10x20 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.8 cm	m <sup>2</sup>	14,927
CAM_2.4.2.2_07.06	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, addittivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Mattoncino doppio strato colorato 10x20 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.8 cm	m <sup>2</sup>	15,686
CAM_2.4.2.2_07.07	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, addittivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per	m <sup>2</sup>	15,00796

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Mattoncino doppio strato 12x25 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.8-10 cm		
CAM_2.4.2.2_07.08	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, addittivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Mattoncino doppio strato colorato 12x25 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.8-10 cm	m <sup>2</sup>	15,7366
CAM_2.4.2.2_07.09	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, addittivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Mattoncino anticato 12x25 sp.4-5,5 cm	m <sup>2</sup>	17,0775
CAM_2.4.2.2_07.10	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, addittivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Mattoncino anticato 12x25 sp. 6-7 cm	m <sup>2</sup>	16,25272
CAM_2.4.2.2_07.11	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, addittivati di	m <sup>2</sup>	20,15145

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Mattoncino anticato 12x25 sp. 8-10 cm		
CAM_2.4.2.2_07.12	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, addittivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Quadrello monostrato 12-14x12-14 sp.6-7 cm	m <sup>2</sup>	11,49632
CAM_2.4.2.2_07.13	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, addittivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Quadrello monostrato colorato 12-14x12-14 sp.6-7 cm	m <sup>2</sup>	13,23696
CAM_2.4.2.2_07.14	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, addittivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Quadrello doppio strato 12-14x12-14 sp.6-7 cm	m <sup>2</sup>	13,65188

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.2_07.15	<p>PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI</p> <p>Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, addittivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Quadrello doppio strato colorato 12-14x12-14 sp.6-7 cm</p>	m <sup>2</sup>	14,27932
CAM_2.4.2.2_07.16	<p>PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI</p> <p>Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, addittivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Quadrello anticato 12-14x12-14 sp.6-7 cm</p>	m <sup>2</sup>	19,1268
CAM_2.4.2.2_07.17	<p>PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI</p> <p>Pavimento autobloccante erboso (grigliati) in calcestruzzo vibrocompresso monostrato addittivato di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Mattoncino drenante monostrato 12x25 sp.7-8 cm</p>	m <sup>2</sup>	12,397
CAM_2.4.2.2_07.18	<p>PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI</p> <p>Pavimento autobloccante erboso (grigliati) in calcestruzzo vibrocompresso monostrato addittivato di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005,</p>	m <sup>2</sup>	11,25344

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Grigliato drenante monostrato composizione variabile sp.10-11 cm		
CAM_2.4.2.2_07.19	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Pavimento autobloccante erboso (grigliati) in calcestruzzo vibrocompresso monostrato additivato di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Grigliato drenante monostrato composizione variabile sp.12 cm	m <sup>2</sup>	15,0282
<b>CAM_2.4.2.2_08</b>	<b>Blocchi per copertine in cls vibro compresso</b>		
CAM_2.4.2.2_08.01	Blocchi per copertine in cls vibrocompresso murature facciavista delle dimensioni medie 25x6 cm. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.2 .		
CAM_2.4.2.2_08.01.01	grigi/colorati	m	7,68
<b>2.4.2.3</b>	<b>Laterizi</b>		
<b>CAM_2.4.2.3_01</b>	<b>Muratura in blocchi di laterizi alleggeriti portante</b>		
CAM_2.4.2.3_01.01	MURATURA PORTANTE CAM: eseguita con elementi resistenti (mattoni e blocchi) in laterizio, pietra da taglio o cls conformi alle specifiche del marchio CE e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), giunti di malta orizzontali e verticali (quando previsti) come dal DM 14/01/08; la malta deve garantire classe di resistenza non inferiore a M5 (M10 per muratura armata) e	m <sup>2</sup>	64,35

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>prestazioni adeguate in termini di durabilità secondo il D.M. 14/01/2008, deve essere conforme alla norma UNI EN 998-2 e recare la Marcatura CE. Sono compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Escluso i ponteggi esterni o piattaforme a cella.</p> <p>Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante (zona 4), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%, eseguita con malta di cemento, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - spessore cm 25</p>		
CAM_2.4.2.3_01.02	<p>MURATURA PORTANTE CAM: eseguita con elementi resistenti (mattoni e blocchi) in laterizio, pietra da taglio o cls conformi alle specifiche del marchio CE e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), giunti di malta orizzontali e verticali (quando previsti) come dal DM 14/01/08; la malta deve garantire classe di resistenza non inferiore a M5 (M10 per muratura armata) e prestazioni adeguate in termini di durabilità secondo il D.M. 14/01/2008, deve essere conforme alla norma UNI EN 998-2 e recare la Marcatura CE. Sono compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Escluso i ponteggi esterni o piattaforme a cella.</p> <p>Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante (zona 4), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%, eseguita con malta di cemento, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - spessore cm 30</p>	m²	67,34696



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.3_01.03	<p>MURATURA PORTANTE CAM: eseguita con elementi resistenti (mattoni e blocchi) in laterizio, pietra da taglio o cls conformi alle specifiche del marchio CE e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), giunti di malta orizzontali e verticali (quando previsti) come dal DM 14/01/08; la malta deve garantire classe di resistenza non inferiore a M5 (M10 per muratura armata) e prestazioni adeguate in termini di durabilità secondo il D.M. 14/01/2008, deve essere conforme alla norma UNI EN 998-2 e recare la Marcatura CE. Sono compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Escluso i ponteggi esterni o piattaforme a cella.</p> <p>Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, eseguita con malta di cemento, compreso acciaio: rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- spessore cm 30</p>	m <sup>2</sup>	68,91011
CAM_2.4.2.3_01.04	<p>MURATURA PORTANTE CAM: eseguita con elementi resistenti (mattoni e blocchi) in laterizio, pietra da taglio o cls conformi alle specifiche del marchio CE e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), giunti di malta orizzontali e verticali (quando previsti) come dal DM 14/01/08; la malta deve garantire classe di resistenza non inferiore a M5 (M10 per muratura armata) e prestazioni adeguate in termini di durabilità secondo il D.M. 14/01/2008, deve essere conforme alla norma UNI EN 998-2 e recare la Marcatura CE. Sono compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Escluso i ponteggi esterni o piattaforme a cella.</p> <p>Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante in zona sismica (zona 1-2-3),</p>	m <sup>2</sup>	94,45081

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	percentuale di foratura inferiore al 45%, eseguita con malta di cemento, compreso acciaio: rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore cm 45		
CAM_2.4.2.3_01.05	MURATURA PORTANTE CAM: eseguita con elementi resistenti (mattoni e blocchi) in laterizio, pietra da taglio o cls conformi alle specifiche del marchio CE e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), giunti di malta orizzontali e verticali (quando previsti) come dal DM 14/01/08; la malta deve garantire classe di resistenza non inferiore a M5 (M10 per muratura armata) e prestazioni adeguate in termini di durabilità secondo il D.M. 14/01/2008, deve essere conforme alla norma UNI EN 998-2 e recare la Marcatura CE. Sono compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Escluso i ponteggi esterni o piattaforme a cella. Muratura armata in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, eseguita con malta di cemento, compreso acciaio: rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore cm 30	m <sup>2</sup>	105,19436
CAM_2.4.2.3_01.06	MURATURA PORTANTE CAM: eseguita con elementi resistenti (mattoni e blocchi) in laterizio, pietra da taglio o cls conformi alle specifiche del marchio CE e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), giunti di malta orizzontali e verticali (quando previsti) come dal DM 14/01/08; la malta deve garantire classe di resistenza non inferiore a M5 (M10 per muratura armata) e prestazioni adeguate in termini di durabilità secondo il D.M. 14/01/2008, deve essere conforme alla norma UNI EN 998-2 e recare la Marcatura CE. Sono compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e	m <sup>2</sup>	94,79866

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Escluso i ponteggi esterni o piattaforme a cella.  Muratura armata in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, eseguita con malta di cemento, compreso acciaio: rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore cm 25		
CAM_2.4.2.3_01.07	ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.  - spessore 25 cm	m <sup>3</sup>	67,48084
CAM_2.4.2.3_01.08	ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 30 cm	m <sup>3</sup>	67,48084

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.3_01.09	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- spessore 35 cm</p>	m <sup>3</sup>	84,42972
CAM_2.4.2.3_01.10	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- spessore 38 cm</p>	m <sup>3</sup>	57,53822
CAM_2.4.2.3_01.11	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p>	m <sup>3</sup>	75,45614

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- spessore 45 cm</p>		
CAM_2.4.2.3_01.12	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- ad incastro - spessore 25 cm</p>	m <sup>3</sup>	70,84
CAM_2.4.2.3_01.13	<p>PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E.</p>	m <sup>3</sup>	70,84

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- ad incastro - spessore 30 cm</p>		
CAM_2.4.2.3_01.14	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- ad incastro - spessore 35 cm</p>	m <sup>3</sup>	96,44436
CAM_2.4.2.3_01.15	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di</p>	m <sup>3</sup>	105,22978

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- ad incastro - spessore 38 cm</p>		
CAM_2.4.2.3_01.16	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- ad incastro - spessore 45 cm</p>	m <sup>3</sup>	112,42965
CAM_2.4.2.3_01.17	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- rettificato – spessore 25 cm</p>	m <sup>3</sup>	185,72423

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.3_01.18	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- rettificato – spessore 30 cm</p>	m <sup>3</sup>	183,47411
CAM_2.4.2.3_01.19	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- rettificato – spessore 38 cm</p>	m <sup>3</sup>	178,52526
CAM_2.4.2.3_01.20	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al</p>	m <sup>3</sup>	183,52741



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.  - rettificato – spessore 45 cm		
CAM_2.4.2.3_01.21	ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione. Blocco in laterizio normale per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 25 cm	m <sup>3</sup>	56,32579
CAM_2.4.2.3_01.22	ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione. Blocco in laterizio normale per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 30 cm	m <sup>3</sup>	56,01509
<b>CAM_2.4.2.3_02</b>	<b>Muratura in blocchi di laterizi alleggeriti non portante</b>		
CAM_2.4.2.3_02.01	MURATURA NON PORTANTE CAM : eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) compreso l'impiego di	m <sup>2</sup>	54,33844

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Muratura in elevazione di pareti con blocchi in laterizio normale spessore 25 cm rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici</p> <p>- eseguita con malta di calce idraulica (M2,5)</p>		
CAM_2.4.2.3_02.02	<p>MURATURA NON PORTANTE CAM : eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) compreso l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Muratura in elevazione di pareti con blocchi in laterizio normale spessore 25 cm rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici</p> <p>- eseguita con malta bastarda (M5)</p>	m <sup>2</sup>	53,23688
CAM_2.4.2.3_02.03	<p>MURATURA NON PORTANTE CAM : eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) compreso l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe,</p>	m <sup>2</sup>	31,86627

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale, spessore 12 cm rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici</p> <p>- eseguita con malta di calce idraulica (M2,5)</p>		
CAM_2.4.2.3_02.04	<p>MURATURA NON PORTANTE CAM : eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) compreso l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale, spessore 12 cm rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici</p> <p>- eseguita con malta bastarda (M5)</p>	m <sup>2</sup>	31,31549
CAM_2.4.2.3_02.05	<p>MURATURA NON PORTANTE CAM : eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) compreso l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare</p>	m <sup>2</sup>	27,96744

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale (foratelle) spessore 8 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici</p> <p>- eseguita con malta di calce idraulica (M2,5)</p>		
CAM_2.4.2.3_02.06	<p>MURATURA NON PORTANTE CAM : eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) compreso l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale (foratelle) spessore 8 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici</p> <p>- eseguita con malta bastarda (M5)</p>	m²	27,55435
CAM_2.4.2.3_02.07	<p>MURATURA NON PORTANTE CAM : eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) compreso l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale a 6 fori (foratini),</p>	m²	40,79347

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	spessore 8 cm rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - eseguita con malta di calce idraulica (M2,5)		
CAM_2.4.2.3_02.08	<p>MURATURA NON PORTANTE CAM : eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) compreso l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale a 6 fori (foratini), spessore 8 cm rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - eseguita con malta bastarda (M5)</p>	m²	39,9673
CAM_2.4.2.3_02.09	<p>MURATURA NON PORTANTE CAM : eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) compreso l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con mattoni pieni spessore 12 cm (una testa) nella parete esterna e con foratelle spessore 8 cm nella parete</p>	m²	87,89106

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10 - eseguito con malta di calce idraulica (M2,5)		
CAM_2.4.2.3_02.10	<p>MURATURA NON PORTANTE CAM : eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) compreso l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con mattoni pieni spessore 12 cm (una testa) nella parete esterna e con foratelle spessore 8 cm nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10 - eseguito con malta bastarda (M5)</p>	m <sup>2</sup>	86,23871
CAM_2.4.2.3_02.11	<p>MURATURA NON PORTANTE CAM : eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) compreso l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con foratoni spessore 12 cm nella parete esterna e con foratelle spessore 8 cm nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10 - eseguito con malta di calce idraulica (M2,5)</p>	m <sup>2</sup>	52,79323

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.3_02.12	<p>MURATURA NON PORTANTE CAM : eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) compreso l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con foratoni spessore 12 cm nella parete esterna e con foratelle spessore 8 cm nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10 - eseguito con malta bastarda (M5)</p>	m <sup>2</sup>	51,82936
CAM_2.4.2.3_02.13	<p>MURATURA NON PORTANTE CAM : eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) compreso l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con foratelle spessore 8 cm sia nella parete esterna che nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10 - eseguito con malta di calce idraulica (M2,5)</p>	m <sup>2</sup>	41,47831
CAM_2.4.2.3_02.14	<p>MURATURA NON PORTANTE CAM : eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) compreso l'impiego di</p>	m <sup>2</sup>	40,65214

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con foratelle spessore 8 cm sia nella parete esterna che nella parete interna, compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10 - eseguito con malta bastarda (M5)</p>		
CAM_2.4.2.3_02.15	<p>MURATURA NON PORTANTE CAM : eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) compreso l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con blocchi in laterizio normale, spessore 25 cm nella parete esterna e di foratelle spessore 8 cm nella parete interna, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10</p> <p>- eseguito con malta di calce idraulica (M2,5)</p>	m <sup>2</sup>	60,49064
CAM_2.4.2.3_02.16	<p>MURATURA NON PORTANTE CAM : eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) compreso l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento</p>	m <sup>2</sup>	58,976



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Muratura in elevazione di pareti a cassetta (doppio tavolato) eseguita con blocchi in laterizio normale, spessore 25 cm nella parete esterna e di foratelle spessore 8 cm nella parete interna, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici compresi collegamenti e mazzette; intercapedine fino ad un massimo di cm 10</p> <p>- eseguito con malta di calce idraulica (M2,5)</p>		
CAM_2.4.2.3_02.17	<p>MURATURA NON PORTANTE CAM : eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) compreso l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- spessore cm 12</p>	m²	50,04194
CAM_2.4.2.3_02.18	<p>MURATURA NON PORTANTE CAM : eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) compreso l'impiego di</p>	m²	60,8552

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- spessore cm 25</p>		
CAM_2.4.2.3_02.19	<p>MURATURA NON PORTANTE CAM : eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) compreso l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Muratura di pareti in blocchi di cls e argilla espansa vibro-compressi non portanti eseguita con malta di cemento, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- spessore cm 8</p>	m <sup>2</sup>	30,45097
CAM_2.4.2.3_02.20	<p>MURATURA NON PORTANTE CAM : eseguita con elementi in laterizio o cls, con idonea malta, per pareti e tramezzature rette o curvilinee, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) compreso l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento</p>	m <sup>2</sup>	33,49216

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	dei mattoni, il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, spigoli, curvature, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Muratura di pareti in blocchi di cls e argilla espansa vibro-compresi non portanti eseguita con malta di cemento, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore cm 12		
CAM_2.4.2.3_02.21	Per la regolarizzazione di pareti o per la tamponatura di vani di porte o finestre, rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), compreso il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Le dimensioni degli elementi sono indicate secondo la norma UNI 771-1 (larghezza – spessore – altezza) Rimpello per regolarizzazione di parete con tavelline cm 25x3x40-60, murate per costa in aderenza alla parete stessa, spessore massimo cm 5,00 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - con malta bastarda	m <sup>2</sup>	36,50301
CAM_2.4.2.3_02.22	Per la regolarizzazione di pareti o per la tamponatura di vani di porte o finestre, rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), compreso il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Le dimensioni degli elementi sono indicate secondo la norma UNI 771-1 (larghezza – spessore – altezza)	m <sup>2</sup>	36,47774

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	Rimpello per regolarizzazione di parete con tavelline cm 25x3x40-60, murate per costa in aderenza alla parete stessa, spessore massimo cm 5,00 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - con malta cementizia		
CAM_2.4.2.3_02.23	<p>Per la regolarizzazione di pareti o per la tamponatura di vani di porte o finestre, rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), compreso il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Le dimensioni degli elementi sono indicate secondo la norma UNI 771-1 (larghezza – spessore – altezza)</p> <p>Tamponatura di vani esistenti eseguita con doppia parete in laterizio, murato a malta cementizia, compreso ammorsature e rincalzie rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici</p> <p>- paramento esterno in mattoni pieni sp. cm 12, paramento interno in foratoni sp. cm 12</p>	m <sup>2</sup>	145,56525
CAM_2.4.2.3_02.24	<p>Per la regolarizzazione di pareti o per la tamponatura di vani di porte o finestre, rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), compreso il calo ed il sollevamento in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette e collegamenti, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Le dimensioni degli elementi sono indicate secondo la norma UNI 771-1 (larghezza – spessore – altezza)</p> <p>Tamponatura di vani esistenti eseguita con doppia parete in laterizio, murato a malta cementizia, compreso ammorsature e rincalzie rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di</p>	m <sup>2</sup>	96,65624

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - paramento esterno in foratoni sp. cm 12, paramento interno in foratelle sp. cm 8		
CAM_2.4.2.3_02.25	ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.  - spessore 25 cm	m <sup>3</sup>	62,744
CAM_2.4.2.3_02.26	ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.  - spessore 30 cm	m <sup>3</sup>	62,744
CAM_2.4.2.3_02.27	ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere	m <sup>3</sup>	70,90378

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- Ad incastro - spessore 25 cm</p>		
CAM_2.4.2.3_02.28	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- ad incastro - spessore 30 cm</p>	m <sup>3</sup>	70,90378
CAM_2.4.2.3_02.29	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%, rispondente ai CAM,</p>	m <sup>3</sup>	74,47331

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- ad incastro - spessore 35 cm</p>		
CAM_2.4.2.3_02.30	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante (zona 4) e di tamponamento (zona 1-2-3), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- ad incastro - spessore 38 cm</p>	m <sup>3</sup>	77,26662
CAM_2.4.2.3_02.31	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 12 cm (tramezza)</p>	m <sup>3</sup>	98,06408
CAM_2.4.2.3_02.32	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere</p>	m <sup>3</sup>	107,21873

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 20 cm</p>		
CAM_2.4.2.3_02.33	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 25 cm</p>	m <sup>3</sup>	56,54771
CAM_2.4.2.3_02.34	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 30 cm</p>	m <sup>3</sup>	56,54771
CAM_2.4.2.3_02.35	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere</p>	m <sup>3</sup>	75,75542



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore 35 cm</p>		
CAM_2.4.2.3_02.36	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Ad incastro - spessore 12 cm</p>	m <sup>3</sup>	93,03298
CAM_2.4.2.3_02.37	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - ad incastro - spessore 20 cm</p>	m <sup>3</sup>	73,50315
CAM_2.4.2.3_02.38	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere</p>	m <sup>3</sup>	70,90378

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - ad incastro - spessore 25 cm</p>		
CAM_2.4.2.3_02.39	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - ad incastro - spessore 30 cm</p>	m <sup>3</sup>	73,50315
CAM_2.4.2.3_02.40	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - ad incastro - spessore 35 cm</p>	m <sup>3</sup>	74,47331
CAM_2.4.2.3_02.41	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere</p>	m <sup>3</sup>	77,26662

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - ad incastro - spessore 38 cm</p>		
CAM_2.4.2.3_02.42	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - rettificato - spessore 30</p>	m <sup>3</sup>	180,18206
CAM_2.4.2.3_02.43	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - rettificato - spessore 35</p>	m <sup>3</sup>	162,89542
CAM_2.4.2.3_02.44	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere</p>	m <sup>3</sup>	111,15541

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - rettificato - spessore 38</p>		
CAM_2.4.2.3_02.45	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - rettificato - spessore 45</p>	m <sup>3</sup>	178,78102
CAM_2.4.2.3_02.46	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - ad incastro - spessore 8 cm</p>	m <sup>3</sup>	106,5596
CAM_2.4.2.3_02.47	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere</p>	m <sup>3</sup>	119,0156

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - ad incastro - spessore 10 cm</p>		
CAM_2.4.2.3_02.48	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Ad incastro - spessore 12 cm</p>	m <sup>3</sup>	95,94027
CAM_2.4.2.3_02.49	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Ad incastro - spessore 12,5 cm</p>	m <sup>3</sup>	108,43645
CAM_2.4.2.3_02.50	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere</p>	m <sup>3</sup>	119,0156

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Ad incastro - spessore 15 cm</p>		
CAM_2.4.2.3_02.51	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Ad incastro - spessore 17 cm</p>	m <sup>3</sup>	110,78737
CAM_2.4.2.3_02.52	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Ad incastro - spessore 17,5 cm</p>	m <sup>3</sup>	109,56992
CAM_2.4.2.3_02.53	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere</p>	m <sup>3</sup>	104,13866

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - ad incastro - spessore 20 cm</p>		
CAM_2.4.2.3_02.54	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - spessore 8 cm (foratella)</p>	m <sup>3</sup>	44,0726
CAM_2.4.2.3_02.55	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - 6 fori, spessore 8 cm (foratino)</p>	m <sup>3</sup>	89,70959
CAM_2.4.2.3_02.56	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere</p>	m <sup>3</sup>	52,9

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - spessore 12 cm (tramezza-foratone)</p>		
CAM_2.4.2.3_02.57	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - spessore 20 cm (forato)</p>	m <sup>3</sup>	51,0048
CAM_2.4.2.3_02.58	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni e/o percentuale di foratura superiore al 55%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - spessore 25 cm</p>	m <sup>3</sup>	56,70438
CAM_2.4.2.3_02.59	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere</p>	cad	1,29916



<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
	<p>accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocchi in laterizio per solai (pignatta), rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - con alette sporgenti per solai gettati in opera o a pannelli h cm 25</p>		
<b>CAM_2.4.2.3_03</b>	<b>Mattoni</b>		
CAM_2.4.2.3_03.01	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Mattone ,rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - in laterizio, doppio UNI semipieno cm 25x12x12</p>	cad	0,24212
CAM_2.4.2.3_03.02	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Mattone ,rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - in laterizio, UNI pieno cm 25x12x5,5</p>	cad	0,33206
<b>CAM_2.4.2.3_04</b>	<b>Architravi, tavelle, tavelloni, pignatte</b>		

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.3_04.01	LATERIZI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Architravi precompressi delle dimensioni di 12x7 cm Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.3 .		
CAM_2.4.2.3_04.01.01	lunghezza 100 cm	cad	3,13
CAM_2.4.2.3_04.01.02	lunghezza 125 cm	cad	3,92
CAM_2.4.2.3_04.01.03	lunghezza 150 cm	cad	4,70
CAM_2.4.2.3_04.01.04	lunghezza 175 cm	cad	5,49
CAM_2.4.2.3_04.01.05	lunghezza 200 cm	cad	6,28
CAM_2.4.2.3_04.01.06	lunghezza 225 cm	cad	7,06
CAM_2.4.2.3_04.01.07	lunghezza 250 cm	cad	7,84
CAM_2.4.2.3_04.01.08	lunghezza 275 cm	cad	8,63
CAM_2.4.2.3_04.01.09	lunghezza 300 cm	cad	9,41
CAM_2.4.2.3_04.01.10	lunghezza 325 cm	cad	10,19
CAM_2.4.2.3_04.01.11	lunghezza 350 cm	cad	10,98
CAM_2.4.2.3_04.02	LATERIZI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Tavelle in laterizio a taglio retto e a incastro e da spacco Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.3 .		

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.3_04.02.01	A incastro - delle dimensioni di 3x25x40 cm	m <sup>2</sup>	7,88
CAM_2.4.2.3_04.02.02	A incastro - delle dimensioni di 3x25x50 cm	m <sup>2</sup>	7,88
CAM_2.4.2.3_04.02.03	A spacco - delle dimensioni di 3x25x40 cm	m <sup>2</sup>	8,53
CAM_2.4.2.3_04.02.04	A spacco - delle dimensioni di 3x25x50 cm	m <sup>2</sup>	8,53
CAM_2.4.2.3_04.03	LATERIZI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Tavelloni forati in laterizio a taglio obliquo delle dimensioni di 6x25 cm . Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.3 .		
CAM_2.4.2.3_04.03.01	della lunghezza di 70 cm	m <sup>2</sup>	6,59
CAM_2.4.2.3_04.03.02	della lunghezza di 80 cm	m <sup>2</sup>	6,59
CAM_2.4.2.3_04.03.03	della lunghezza di 90 cm	m <sup>2</sup>	6,59
CAM_2.4.2.3_04.03.04	della lunghezza di 100 cm	m <sup>2</sup>	6,60
CAM_2.4.2.3_04.03.05	della lunghezza di 110 cm	m <sup>2</sup>	6,79
CAM_2.4.2.3_04.03.06	della lunghezza di 120 cm	m <sup>2</sup>	6,89
CAM_2.4.2.3_04.03.07	della lunghezza di 130 cm	m <sup>2</sup>	7,09
CAM_2.4.2.3_04.03.08	della lunghezza di 140 cm	m <sup>2</sup>	7,30
CAM_2.4.2.3_04.03.09	della lunghezza di 150 cm	m <sup>2</sup>	7,58
CAM_2.4.2.3_04.03.10	della lunghezza di 160 cm	m <sup>2</sup>	8,08
CAM_2.4.2.3_04.03.11	della lunghezza di 180 cm	m <sup>2</sup>	8,58

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.3_04.03.12	della lunghezza di 200 cm	m <sup>2</sup>	9,07
CAM_2.4.2.3_04.04	LATERIZI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Blocco per solaio tipo pignatta per travetto con interasse delle nervature 52 cm. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.3 .		
CAM_2.4.2.3_04.04.01	delle dimensioni 12x25x42 cm	cad	0,65
CAM_2.4.2.3_04.04.02	delle dimensioni 16x25x42 cm	cad	0,65
CAM_2.4.2.3_04.04.03	delle dimensioni 18x25x42 cm	cad	0,65
CAM_2.4.2.3_04.04.04	delle dimensioni 20x25x42 cm	cad	0,65
CAM_2.4.2.3_04.04.05	delle dimensioni 22x25x42 cm	cad	0,93
CAM_2.4.2.3_04.04.06	delle dimensioni 24x25x42 cm	cad	0,93
CAM_2.4.2.3_04.04.07	delle dimensioni 26x25x42 cm	cad	1,06
CAM_2.4.2.3_04.05	LATERIZI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Blocco per solaio tipo pignatta per travetto con interasse delle nervature 55 cm. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.3 .		
CAM_2.4.2.3_04.05.01	delle dimensioni 12x30x45 cm	cad	0,89
CAM_2.4.2.3_04.05.02	delle dimensioni 16x30x45 cm	cad	0,89
CAM_2.4.2.3_04.05.03	delle dimensioni 20x30x45 cm	cad	0,89

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.3_04.05.04	delle dimensioni 22x30x45 cm	cad	1,06
CAM_2.4.2.3_04.05.05	delle dimensioni 25x30x45 cm	cad	1,06
CAM_2.4.2.3_04.05.06	delle dimensioni 28x30x45 cm	cad	1,09
CAM_2.4.2.3_04.06	LATERIZI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Blocco per solaio da getto in opera con interasse 40 cm. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.3 .		
CAM_2.4.2.3_04.06.01	delle dimensioni 16x25x40 cm	cad	0,65
CAM_2.4.2.3_04.06.02	delle dimensioni 18x25x40 cm	cad	0,65
CAM_2.4.2.3_04.06.03	delle dimensioni 20x25x40 cm	cad	0,65
CAM_2.4.2.3_04.06.04	delle dimensioni 24x25x40 cm	cad	0,81
CAM_2.4.2.3_04.07	LATERIZI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Blocco per solaio da getto in opera con interasse 50 cm. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.3 .		
CAM_2.4.2.3_04.07.01	delle dimensioni 16x25x50 cm	cad	0,81
CAM_2.4.2.3_04.07.02	delle dimensioni 18x25x50 cm	cad	0,81
CAM_2.4.2.3_04.07.03	delle dimensioni 20x25x50 cm	cad	0,81
CAM_2.4.2.3_04.07.04	delle dimensioni 22x25x50 cm	cad	1,06

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.3_04.07.05	delle dimensioni 24x25x50 cm	cad	1,06
<b>CAM_2.4.2.3_05</b>	<b>Blocchi in laterizio alleggerito con materiali di natura organica</b>		
CAM_2.4.2.3_05.01	LATERIZI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Blocchi in laterizio alleggerito con materiali di natura organica, per murature di tamponamento/tramezzi e con percentuale di foratura inferiore al 45%. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.3 .		
CAM_2.4.2.3_05.01.01	A incastro - delle dimensioni di 12x50x19 cm (tramezzi)	cad	0,93
CAM_2.4.2.3_05.01.02	A incastro - delle dimensioni di 10x50x19 cm (tramezzi)	cad	0,85
CAM_2.4.2.3_05.01.03	A incastro - delle dimensioni di 8x50x19 cm (tramezzi)	cad	0,67
CAM_2.4.2.3_05.01.04	a incastro - delle dimensioni di 10x29x19 cm (tramezzi)	cad	0,57
CAM_2.4.2.3_05.01.05	a incastro - delle dimensioni di 12,5x29x19 cm (tramezzi)	cad	0,62
CAM_2.4.2.3_05.01.06	a incastro - delle dimensioni di 15x29x19 cm (tramezzi)	cad	0,82
CAM_2.4.2.3_05.01.07	a incastro - delle dimensioni di 17,5x29x19 cm (tramezzi)	cad	0,96
CAM_2.4.2.3_05.01.08	a incastro - delle dimensioni di 20x29x19 cm (tramezzi)	cad	1,04
CAM_2.4.2.3_05.02	LATERIZI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Blocchi rettificati in laterizio alleggerito con materiale di natura organica, per murature di tamponamento/tramezzi e con percentuale di foratura inferiore al 45%. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.3 .		

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.3_05.02.01	A incastro - delle dimensioni di 12x50x20 cm (tramezzi)	cad	1,69
CAM_2.4.2.3_05.02.02	A incastro - delle dimensioni di 8x50x20 cm (tramezzi)	cad	1,24
CAM_2.4.2.3_05.02.03	a incastro - delle dimensioni di 10x29x20 cm (tramezzi)	cad	0,82
CAM_2.4.2.3_05.02.04	a incastro - delle dimensioni di 12,5x29x20 cm (tramezzi)	cad	1,02
CAM_2.4.2.3_05.02.05	a incastro - delle dimensioni di 15x29x20 cm (tramezzi)	cad	1,23
CAM_2.4.2.3_05.02.06	a incastro - delle dimensioni di 17,5x29x20 cm (tramezzi)	cad	1,44
CAM_2.4.2.3_05.02.07	a incastro - delle dimensioni di 20x29x20 cm (tramezzi)	cad	1,64
CAM_2.4.2.3_05.03	LATERIZI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Blocchi rettificati in laterizio alleggerito con materiale di natura organica, per murature di tamponamento con percentuale di foratura superiore al 55%. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.3 .		
CAM_2.4.2.3_05.03.01	A incastro - delle dimensioni di 38x24x20 cm (portante in zona sismica 4)	cad	2,66
CAM_2.4.2.3_05.04	LATERIZI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Blocchi in laterizio alleggerito con materiali di natura organica, per murature portanti sismiche con percentuale di foratura inferiore al 45%. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.3 .		
CAM_2.4.2.3_05.04.01	A incastro - delle dimensioni di 30x24x19 cm	cad	0,89
CAM_2.4.2.3_05.04.02	A incastro - delle dimensioni di 25x30x19 cm	cad	0,89

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.3_05.05	LATERIZI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Blocchi rettificati in laterizio alleggerito con materiale di origine organica, per murature portanti sismiche e con percentuale di foratura inferiore al 45%. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.3 .		
CAM_2.4.2.3_05.05.01	A incastro - delle dimensioni di 25x30x20 cm	cad	2,03
CAM_2.4.2.3_05.05.02	A incastro - delle dimensioni di 30x24x20 cm	cad	1,95
CAM_2.4.2.3_05.05.03	A incastro - delle dimensioni di 40x24x20 cm	cad	2,60
CAM_2.4.2.3_05.06	LATERIZI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Blocchi in laterizio alleggerito con materiale di origine organica, per muratura armata portante con percentuale di foratura inferiore al 45%. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.3 .		
CAM_2.4.2.3_05.06.01	delle dimensioni di 25x30x19 cm	cad	1,67
CAM_2.4.2.3_05.06.02	delle dimensioni di 30x21x19 cm	cad	1,39
<b>CAM_2.4.2.3_06</b>	<b>Blocchi in laterizi per muratura armata</b>		
CAM_2.4.2.3_06.01	ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione. Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di	m <sup>3</sup>	107,05895



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- per muratura armata - spessore 25 cm</p>		
CAM_2.4.2.3_06.02	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- Per muratura armata - spessore 30 cm</p>	m <sup>3</sup>	123,20275
CAM_2.4.2.3_06.03	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- per muratura armata - spessore 35 cm</p>	m <sup>3</sup>	156,58281

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.3_06.04	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- per muratura armata - spessore 38 cm</p>	m <sup>3</sup>	78,56315
CAM_2.4.2.3_06.05	<p>ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS: I laterizi per muratura devono recare la marcatura CE secondo la norma UNI EN 771-1:2015 e devono essere accompagnati da certificato prestazionale (Dop) in conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>Blocco in laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.</p> <p>- per muratura armata - spessore 45 cm</p>	m <sup>3</sup>	106,92086
CAM_2.4.2.3_06.06	<p>Muratura armata portante eseguita utilizzando barre metalliche e blocchi in laterizio alleggerito a fori verticali, con percentuale di foratura inferiore al 45%, atta ad assorbire le sollecitazioni sismiche. Le barre metalliche devono essere esclusivamente in acciaio ad aderenza migliorata, con diametro superiore a mm 5, ancorate adeguatamente in corrispondenza delle estremità; le armature sono concentrate in corrispondenza degli incroci dei muri, delle aperture e quando la distanza tra i muri portanti supera i m 4,</p>		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	collocate mediante getti di conglomerato nelle apposite scanalature dei blocchi. I blocchi sono legati mediante idonea malta adesiva di classe M10, con resistenza caratteristica non inferiore a 5 N/mm <sup>2</sup> . Esclusa la fornitura e la posa delle barre metalliche necessarie. La misurazione è effettuata per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 1,00		
CAM_2.4.2.3_06.06.01	spessore blocco 25 cm con conducibilità termica 0,23 W/mk, resistenza meccanica 15 N/mm <sup>2</sup> - REI 120	m <sup>2</sup>	56,44
CAM_2.4.2.3_06.06.02	spessore blocco 30 cm con conducibilità termica 0,196 W/mk, resistenza meccanica 15 N/mm <sup>2</sup> - REI 180	m <sup>2</sup>	62,81
<b>CAM_2.4.2.3_07</b>	<b>Blocchi di laterizi ad elevate prestazioni termoacustiche, resistenti al fuoco</b>		
CAM_2.4.2.3_07.01	Muratura portante sismica ad elevate prestazioni termiche formata da blocchi rettificati a incastro in laterizio alleggerito con percentuale di foratura inferiore al 45%. Giunti orizzontali sottili mediante impiego di apposita malta collante		
CAM_2.4.2.3_07.01.01	spessore blocco 25 cm con conducibilità termica 0,15 W/mk, resistenza meccanica 12 N/mm <sup>2</sup> - REI 120	m <sup>2</sup>	65,11
CAM_2.4.2.3_07.01.02	spessore blocco 30 cm con conducibilità termica 0,14 W/mk, resistenza meccanica 12 N/mm <sup>2</sup> - REI 180	m <sup>2</sup>	74,51
CAM_2.4.2.3_07.01.03	spessore blocco 40 cm con conducibilità termica 0,14 W/mk, resistenza meccanica 12 N/mm <sup>2</sup> - REI 180	m <sup>2</sup>	76,72
CAM_2.4.2.3_07.02	Muratura ad elevate prestazioni termoacustiche formata da un blocco di laterizio alleggerito rettificato a incastro unito con giunti sottili di 1 mm di malta adesiva di classe M10 per il raggiungimento complessivo dei limiti termici ed acustici prescritti dalla normativa; compreso l'eventuale rivestimento con tavole in laterizio alleggerito da piano a piano dei pilastri e dei travi in cemento armato, la risoluzione dei ponti termici, la formazione delle mazzette, degli stipiti, delle passate, degli squarci, dei fianchi, degli armadi, etc. il tutto realizzato con malta adesiva classe M10 a prestazioni garantite per una		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	superficie di almeno m <sup>2</sup> 1 e avente resistenza al fuoco. Esclusa la sola fornitura del materiale isolante, da scegliersi in funzione dei requisiti termici ed acustici richiesti.		
CAM_2.4.2.3_07.02.01	spessore blocco 38 cm, portante in zona sismica 4, con conducibilità termica 0,09 W/mK resistenza meccanica 8 N/mm2 -REI 240	m <sup>2</sup>	111,39
<b>2.4.2.4</b>	<b>Sostenibilità e legalità del legno</b>		
<b>CAM_2.4.2.4_01</b>	<b>Panchine in legno e tavoli da picnic</b>		
CAM_2.4.2.4_01.01	PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO Arredo urbano, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Panchina in legno costituita da telaio in acciaio o in fusione di ghisa sferoidale, seduta e schienale con almeno 5 listoni in legno fissati al telaio mediante viti in acciaio inox con testa bombata o a scomparsa. Dimensioni di ingombro cm 75x80x190 cm circa. Le parti in metallo devono essere in acciaio zincato a caldo o in acciaio inossidabile, la ghisa deve essere trattata e verniciata a polveri poliesteri di colore grigio o nero. Il legno deve essere impregnato con trattamenti antimarcescenti.	cad	378,994
CAM_2.4.2.4_01.02	PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Tavolo per pic-nic da bambini in legno completo di sedute direttamente collegate al tavolo. Piano del tavolo e sedute composti da stecche in legno di spessore di almeno 3 cm con ancoraggi al telaio incassati all'interno, senza sporgenza alcuna. Le estremità delle stecche devono avere gli angoli arrotondati e smussati. Bulloneria e elementi di fissaggio in acciaio inossidabile.	cad	222,2605

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	Telaio portante realizzato con travi in legno lamellare montate a cavalletto. Il legno deve essere impregnato sotto pressione con trattamenti antimarcescenti. Dimensioni di ingombro: 115-120 x 125 x 50 cm circa.		
CAM_2.4.2.4_01.03	<p>PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO</p> <p>Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Panchina in legno per bambini costituita da telaio in legno, seduta e schienale composti da almeno 3 listoni in legno di spessore minimo 3 cm, fissati al telaio mediante viti in acciaio inox con testa bombata o a scomparsa. Dimensioni di ingombro cm 115-120x40-50x50 circa. Il legno deve essere impregnato con trattamenti antimarcescenti.</p>	cad	190,3825
CAM_2.4.2.4_01.04	<p>PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO</p> <p>Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Tavolo da pic-nic in legno completo di sedute direttamente collegate al tavolo. Piano del tavolo e sedute composti da stecche in legno di spessore di almeno 4 cm con ancoraggi al telaio incassati all'interno, senza sporgenza alcuna. Le estremità delle stecche devono avere gli angoli arrotondati e smussati. Bulloneria ed elementi di fissaggio in acciaio inossidabile. telaio portante realizzato con travi in legno lamellare montate a cavalletto. Il legno deve essere impregnato sotto pressione con trattamenti antimarcescenti. Dimensioni di ingombro 190-195x140-195x75-85 cm circa con schienale.</p>	cad	937,7445

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.4_01.05	<p>PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO</p> <p>Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Tavolo da pic-nic in legno completo di sedute direttamente collegate al tavolo. Piano del tavolo e sedute composti da stecche in legno di spessore di almeno 4 cm con ancoraggi al telaio incassati all'interno, senza sporgenza alcuna. Le estremità delle stecche devono avere gli angoli arrotondati e smussati. Bulloneria ed elementi di fissaggio in acciaio inossidabile. telaio portante realizzato con travi in legno lamellare montate a cavalletto. Il legno deve essere impregnato sotto pressione con trattamenti antimarcescenti. Dimensioni di ingombro 190-195x140-195x75-85 cm circa senza schienale.</p>	cad	772,156
<b>CAM_2.4.2.4_02</b>	<b>Bacheche in legno</b>		
CAM_2.4.2.4_02.01	<p>PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO</p> <p>Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Bachecca in legno, con tetto a due falde, due montanti e un pannello 80 x 110h cm. I montanti in legno lamellare o massello devono essere profilati, piallati e arrotondati anche nella sommità, impregnati sotto pressione con trattamento adatto per l'interramento. Dimensioni 140 x 50 x 250 cm circa.</p>	cad	631,3615
CAM_2.4.2.4_02.02	<p>Bachecca in legno realizzata con tavole di dimensioni pannelli cm 120x120 trattato con impregnante.</p> <p>Dotati di certificazione di gestione forestale sostenibile o certificazione ambientale di</p>		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.4 .		
CAM_2.4.2.4_02.02.01	in legno di larice(larix decidua)	cad	528,28
<b>CAM_2.4.2.4_03</b>	<b>Pannelli isolanti in lana di legno</b>		
CAM_2.4.2.4_03.01	Pannelli isolanti costituiti da lana di legno da 3 mm di abete rosso (Picea Abies) e da cemento Portland, per isolamento termoacustico di coperture e pareti, isolamento delle strutture in cls e per l'isolamento acustico delle partizioni divisorie. I pannelli sono conformi alla norma UNI EN 13168:2015 e UNI EN 13964:2014, classe di reazione al fuoco B-s1,d0 e conducibilità termica 0,065 W/mK. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.4.		
CAM_2.4.2.4_03.01.01	addizionato con cemento grigio/bianco spessore mm 15	m <sup>2</sup>	11,80
CAM_2.4.2.4_03.01.02	addizionato con cemento grigio spessore mm 20	m <sup>2</sup>	10,45
CAM_2.4.2.4_03.01.03	addizionato con cemento grigio/bianco spessore mm 25	m <sup>2</sup>	13,30
CAM_2.4.2.4_03.01.04	addizionato con cemento grigio spessore mm 30	m <sup>2</sup>	12,62
CAM_2.4.2.4_03.01.05	addizionato con cemento grigio/bianco spessore mm 35	m <sup>2</sup>	16,51
CAM_2.4.2.4_03.01.06	addizionato con cemento grigio spessore mm 40	m <sup>2</sup>	15,25
CAM_2.4.2.4_03.01.07	addizionato con cemento grigio/bianco spessore mm 50	m <sup>2</sup>	20,62
CAM_2.4.2.4_03.01.08	addizionato con cemento grigio spessore mm 75	m <sup>2</sup>	24,97

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.4_03.02	Pannelli isolanti costituiti da lana di legno da 2 mm di abete rosso (Picea Abies) e da cemento Portland, per rivestimenti fonoassorbenti ed applicazioni a controsoffitto o controparete. I pannelli sono conformi alla norma UNI EN 13168:2015 e UNI EN 13964:2014, classe di reazione al fuoco B-s1,d0 e conducibilità termica 0,070 W/mK. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.4.		
CAM_2.4.2.4_03.02.01	addizionato con cemento grigio/bianco spessore mm 15	m <sup>2</sup>	14,44
CAM_2.4.2.4_03.02.02	addizionato con cemento grigio/bianco spessore mm 25	m <sup>2</sup>	17,70
CAM_2.4.2.4_03.02.03	addizionato con cemento grigio/bianco spessore mm 35	m <sup>2</sup>	21,73
CAM_2.4.2.4_03.02.04	addizionato con cemento grigio/bianco spessore mm 50	m <sup>2</sup>	27,07
CAM_2.4.2.4_03.03	Pannelli isolanti costituiti da lana di legno da 1 mm di abete rosso (Picea Abies) e da cemento Portland, per rivestimenti fonoassorbenti ed applicazioni a controsoffitto o controparete. I pannelli sono conformi alla norma UNI EN 13168:2015 e UNI EN 13964:2014, classe di reazione al fuoco B-s1,d0 e conducibilità termica 0,075 W/mK. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.4.		
CAM_2.4.2.4_03.03.01	addizionato con cemento grigio/bianco spessore mm 15	m <sup>2</sup>	17,33
CAM_2.4.2.4_03.03.02	addizionato con cemento grigio/bianco spessore mm 25	m <sup>2</sup>	21,24
CAM_2.4.2.4_03.03.03	addizionato con cemento grigio/bianco spessore mm 35	m <sup>2</sup>	26,08
<b>CAM_2.4.2.4_04</b>	<b>Serramenti in legno di diverse varietà</b>		



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.4_04.01	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, e marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - finestra ad un'anta con apertura normale e/o a vasistas in pino di Svezia con vetrocamera con aria 20 mm, trasmittanza totale <math>U_w</math> 2.1 W/mq°k,</p>	m²	594,55
CAM_2.4.2.4_04.02	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di</p>	m²	414,92

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, e marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - finestra a due ante con apertura normale e/o a vasistas in pino di Svezia con vetrocamera con aria 20 mm, trasmittanza totale <math>U_w</math> 2.1 W/mq°k,</p>		
CAM_2.4.2.4_04.03	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive</p>	m²	420,82334

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infornuto.</p> <p>FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, e marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - finestra a tre ante con apertura normale e/o a vasistas in pino di Svezia con vetrocamera con aria 20 mm, trasmittanza totale <math>U_w</math> 2.1 W/mq°k,</p>		
CAM_2.4.2.4_04.04	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infornuto.</p> <p>FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o esse-</p>	m²	724,845

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	re costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, e marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - finestra ad un'anta con apertura normale e/o a vasistas in pino di Svezia con vetrocamera con aria 20 mm, trasmittanza totale $U_w$ 1.8 W/mq°k		
CAM_2.4.2.4_04.05	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infornio.</p> <p>FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o esse-</p> <p>re costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione</p>	m <sup>2</sup>	508,53

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	di edifici pubblici, e marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - finestra a due ante con apertura normale e/o a vasistas in pino di Svezia con vetrocamera con aria 20 mm, trasmittanza totale $U_w$ 1.8 W/mq°k,		
CAM_2.4.2.4_04.06	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, e marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie</p>	m <sup>2</sup>	503,47

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - finestra a tre ante con apertura normale e/o a vasistas in pino di Svezia con vetrocamera con aria 20 mm, trasmittanza totale $U_w 1.8 \text{ W/mq}^\circ\text{k}$ ,		
CAM_2.4.2.4_04.07	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, e marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Le Classi</p>	m <sup>2</sup>	824,78

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. -</p> <p>finestra ad un'anta con apertura normale e/o a vasistas in pino giuntato lamellare con vetrocamera con aria 24 mm, trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq°k</p>		
CAM_2.4.2.4_04.08	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infornio.</p> <p>FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, e marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono</p>	m²	597,08

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - finestra a due ante con apertura normale e/o a vasistas in pino giuntato lamellare con vetrocamera con aria 24 mm, trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq°k		
CAM_2.4.2.4_04.09	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infornio.</p> <p>FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, e marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. -</p>	m²	590,33376



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	finestra a tre ante con apertura normale e/o a vasistas in pino giuntato lamellare con vetrocamera con aria 24 mm, trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq°k		
CAM_2.4.2.4_04.10	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, e marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - Portafinestra ad un'anta con apertura normale e/o a vasistas in pino di Svezia con vetrocamera con aria 20 mm, trasmittanza totale Uw 2.1 W/mq°k</p>	m²	315,81972

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.4_04.11	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, e marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - Portafinestra a due ante con apertura normale e/o a vasistas in pino di Svezia con vetrocamera con aria 20 mm, trasmittanza totale <math>U_w</math> 2.1 W/mq°k</p>	m²	248,69723
CAM_2.4.2.4_04.12	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di</p>	m²	321,67142

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, e marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - Portafinestra a tre ante con apertura normale e/o a vasistas in pino di Svezia con vetrocamera con aria 20 mm, trasmittanza totale Uw 2.1 W/mq°k</p>		
CAM_2.4.2.4_04.13	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive</p>	m²	382,94207

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infornuto.</p> <p>FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, e marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - Portafinestra ad un'anta con apertura normale e/o a vasistas in pino di Svezia con vetrocamera con aria 20 mm, trasmittanza totale Uw 1.8 W/mq°k</p>		
CAM_2.4.2.4_04.14	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infornuto.</p> <p>FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in</p>	m²	342,60375

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, e marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - Portafinestra a due ante con apertura normale e/o a vasistas in pino di Svezia con vetrocamera con aria 20 mm, trasmittanza totale $U_w$ 1.8 W/mq°k		
CAM_2.4.2.4_04.15	INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio. FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di	m²	388,5359

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, e marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - Portafinestra a tre ante con apertura normale e/o a vasistas in pino di Svezia con vetrocamera con aria 20 mm, trasmittanza totale $U_w$ 1.8 W/mq°k		
CAM_2.4.2.4_04.16	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, e marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili</p>	m <sup>2</sup>	433,28401

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. -</p> <p>Porta-finestra ad un'anta con apertura normale e/o a vasistas in pino giuntato lamellare con vetrocamera con aria 24 mm, trasmittanza totale <math>U_w 1,3 \text{ W/mq}^\circ\text{k}</math></p>		
CAM_2.4.2.4_04.17	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, e marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica,</p>	m²	395,186

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - Portafinestra a due ante con apertura normale e/o a vasistas in pino giuntato lamellare con vetrocamera con aria 24 mm, trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq°k		
CAM_2.4.2.4_04.18	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, e marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN</p>	m²	422,46952



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - Portafinestra a tre ante con apertura normale e/o a vasistas in pino giuntato lamellare con vetrocamera con aria 24 mm, trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq°k		
CAM_2.4.2.4_04.19	INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio. FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, con marcatura CE (UNI EN 14351-1), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), schermatura solare esterna (conforme al DPR 59/09), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordi o converse, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza	cad	498,41

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	muraria. - Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), dimensioni 55x98 cm		
CAM_2.4.2.4_04.20	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'fortunio.</p> <p>FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, con marcatura CE (UNI EN 14351-1), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), schermatura solare esterna (conforme al DPR 59/09), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordi o converse, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), dimensioni 66x118 cm</p>	cad	583,165
CAM_2.4.2.4_04.21	INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione	cad	578,105

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'fortunio.</p> <p>FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, con marcatura CE (UNI EN 14351-1), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), schermatura solare esterna (conforme al DPR 59/09), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordi o converse, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), dimensioni 78x98 cm</p>		
CAM_2.4.2.4_04.22	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati</p>	cad	734,965

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>vetri di sicurezza all'infornuto.</p> <p>FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, con marcatura CE (UNI EN 14351-1), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), schermatura solare esterna (conforme al DPR 59/09), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordi o converse, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), dimensioni 94x118 cm</p>		
CAM_2.4.2.4_04.23	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infornuto.</p> <p>FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova</p>	cad	796,95

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, con marcatura CE (UNI EN 14351-1), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), schermatura solare esterna (conforme al DPR 59/09), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordi o converse, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), dimensioni 114x118 cm		
CAM_2.4.2.4_04.24	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, con marcatura CE (UNI EN 14351-1), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), schermatura solare esterna (conforme al DPR 59/09), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordi o converse, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso</p>	cad	955,075

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), dimensioni 134x140 cm		
CAM_2.4.2.4_04.25	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infornio.</p> <p>FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, con marcatura CE (UNI EN 14351-1), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), schermatura solare esterna (conforme al DPR 59/09), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordi o converse, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere</p>	cad	1015,795

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - Apertura elettrica con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), dimensioni 55x98 cm		
CAM_2.4.2.4_04.26	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, con marcatura CE (UNI EN 14351-1), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), schermatura solare esterna (conforme al DPR 59/09), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordi o converse, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - Apertura elettrica con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico,</p>	cad	1096,755

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), dimensioni 66x118 cm		
CAM_2.4.2.4_04.27	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, con marcatura CE (UNI EN 14351-1), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), schermatura solare esterna (conforme al DPR 59/09), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordi o converse, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - Apertura elettrica con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), dimensioni 78x98 cm</p>	cad	1092,96



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.4_04.28	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, con marcatura CE (UNI EN 14351-1), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), schermatura solare esterna (conforme al DPR 59/09), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordi o converse, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - Apertura elettrica con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), dimensioni 94x118 cm</p>	cad	1258,675
CAM_2.4.2.4_04.29	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006</p>	cad	1294,095

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>"Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infornio.</p> <p>FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, con marcatura CE (UNI EN 14351-1), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), schermatura solare esterna (conforme al DPR 59/09), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordi o converse, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - Apertura elettrica con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), dimensioni 114x118 cm</p>		
CAM_2.4.2.4_04.30	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infornio.</p>	cad	1471,195

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, con marcatura CE (UNI EN 14351-1), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), schermatura solare esterna (conforme al DPR 59/09), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordi o converse, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - Apertura elettrica con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), dimensioni 134x140 cm</p>		
CAM_2.4.2.4_04.31	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infornuto.</p> <p>FINESTRE DA TETTO IN LEGNO di abete o pino, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova</p>	cad	986,7

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, con marcatura CE (UNI EN 14351-1), compreso di vetrocamera isolante stratificata di sicurezza (conforme UNI EN 356-2002), schermatura solare esterna (conforme al DPR 59/09), profili fermavetro, gocciolatoio, raccordi o converse, ferramenta, sistema di ventilazione a battente chiuso con barra di manovra in alluminio e verniciatura a base d'acqua. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. - Apertura manuale a vasistas, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), per uscita manutenzione tetti (area apribile utile 0,54 mq) dimensioni 94x118 cm		
CAM_2.4.2.4_04.32	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2005, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210, rispondente ai CAM,</p>	cad	498,41

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), colore bianco, dimensioni 55x98 cm		
CAM_2.4.2.4_04.33	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2005, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), colore bianco, dimensioni 66x118 cm</p>	cad	583,165
CAM_2.4.2.4_04.34	INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione	cad	578,105

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2005, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), colore bianco, dimensioni 78x98 cm</p>		
CAM_2.4.2.4_04.35	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2005, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1), di</p>	cad	734,965

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), colore bianco, dimensioni 94x118 cm</p>		
CAM_2.4.2.4_04.36	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infornio.</p> <p>FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2005, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione</p>	cad	796,95

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	e manutenzione di edifici pubblici - Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), colore bianco, dimensioni 114x118 cm		
CAM_2.4.2.4_04.37	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2005, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), colore legno, dimensioni 55x98 cm</p>	cad	498,41
CAM_2.4.2.4_04.38	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006</p>	cad	583,165



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>"Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2005, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), colore legno, dimensioni 66x118 cm</p>		
CAM_2.4.2.4_04.39	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2005, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza</p>	cad	578,105

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), colore legno, dimensioni 78x98 cm		
CAM_2.4.2.4_04.40	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2005, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Apertura manuale a bilico, vetrata in classe</p>	cad	734,965

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	antiefrazione 2, con trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), colore legno, dimensioni 94x118 cm		
CAM_2.4.2.4_04.41	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>FINESTRE DA TETTO IN PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica classe s a norma UNI EN 12608-2005, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di rinforzo in acciaio, vetrocamera, profili fermavetro, raccordi o converse, ferramenta, maniglia standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1) Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antiefrazione 2, con trasmittanza finestra pari a 1,3 W(m2K), colore legno, dimensioni 114x118 cm</p>	cad	796,95
CAM_2.4.2.4_04.42	Serramenti in legno lamellare composto da telaio maestro ed anta: sistema completo per finestre, costruito con profili in legno con un grado di umidità del 10/12% con certificazione di gestione forestale sostenibile. Comprensivo di profili fermavetro, gocciolatoio, ferramenta, serratura e maniglia; trasmittanza termica dei telai Uf inferiore a		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	1,4 W/m²K (1,3 W/m²K per abete rosso - Picea Abies) (UNI EN ISO 10077-2). Predisposizione sede per doppio vetro		
CAM_2.4.2.4_04.42.01	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra fissa; di superficie fino a 2,0 m²	m²	187,07
CAM_2.4.2.4_04.42.02	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra fissa; di superficie fino a 2,0 m²	m²	196,79
CAM_2.4.2.4_04.42.03	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra fissa; di superficie fino a 2,0 m2	m²	249,89
CAM_2.4.2.4_04.42.04	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra fissa; di superficie fino a 2,0 m2	m²	324,86
CAM_2.4.2.4_04.42.05	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing -Finestra fissa; di superficie oltre 2,0 m²	m²	122,68
CAM_2.4.2.4_04.42.06	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra fissa; di superficie oltre 2,0 m²	m²	128,82
CAM_2.4.2.4_04.42.07	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra fissa; di superficie oltre 2,0 m2	m²	163,58
CAM_2.4.2.4_04.42.08	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra fissa; di superficie oltre 2,0 m2	m²	212,65
CAM_2.4.2.4_04.42.09	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a battente; di superficie fino a 2,0 m²	m²	292,35
CAM_2.4.2.4_04.42.10	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a battente; di superficie fino a 2,0 m²	m²	306,97
CAM_2.4.2.4_04.42.11	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a battente; di superficie fino a 2,0 m2	m²	389,80
CAM_2.4.2.4_04.42.12	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a battente; di superficie fino a 2,0 m2	m²	506,75
CAM_2.4.2.4_04.42.13	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a battente; di superficie oltre 2,0 m²	m²	201,52
CAM_2.4.2.4_04.42.14	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a battente; di superficie oltre 2,0 m²	m²	211,60

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.4_04.42.15	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a battente; di superficie oltre 2,0 m2	m²	268,69
CAM_2.4.2.4_04.42.16	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a battente; di superficie oltre 2,0 m2	m²	349,30
CAM_2.4.2.4_04.42.17	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 2,0 m²	m²	329,48
CAM_2.4.2.4_04.42.18	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 2,0 m²	m²	345,95
CAM_2.4.2.4_04.42.19	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 2,0 m2	m²	439,30
CAM_2.4.2.4_04.42.20	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 2,0 m2	m²	571,10
CAM_2.4.2.4_04.42.21	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra ad anta e ribalta; di superficie oltre 2,0 m²	m²	219,31
CAM_2.4.2.4_04.42.22	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra ad anta e ribalta; di superficie oltre 2,0 m²	m²	230,28
CAM_2.4.2.4_04.42.23	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra ad anta e ribalta; di superficie oltre 2,0 m2	m²	292,40
CAM_2.4.2.4_04.42.24	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra ad anta e ribalta; di superficie oltre 2,0 m2	m²	380,13
CAM_2.4.2.4_04.42.25	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a vasistas; di superficie fino a 2,0 m²	m²	317,10
CAM_2.4.2.4_04.42.26	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a vasistas; di superficie fino a 2,0 m²	m²	332,95
CAM_2.4.2.4_04.42.27	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a vasistas; di superficie fino a 2,0 m2	m²	422,79
CAM_2.4.2.4_04.42.28	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a vasistas; di superficie fino a 2,0 m2	m²	549,64
CAM_2.4.2.4_04.42.29	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a vasistas; di superficie oltre 2,0 m²	m²	213,11

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.4_04.42.30	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a vasistas; di superficie oltre 2,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	223,78
CAM_2.4.2.4_04.42.31	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a vasistas; di superficie oltre 2,0 m2	m <sup>2</sup>	284,15
CAM_2.4.2.4_04.42.32	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a vasistas; di superficie oltre 2,0 m2	m <sup>2</sup>	369,39
CAM_2.4.2.4_04.42.33	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a due ante anta-anta; di superficie fino a 3,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	323,68
CAM_2.4.2.4_04.42.34	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a due ante anta-anta; di superficie fino a 3,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	339,86
CAM_2.4.2.4_04.42.35	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a due ante anta-anta; di superficie fino a 3,5 m2	m <sup>2</sup>	431,57
CAM_2.4.2.4_04.42.36	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a due ante anta-anta; di superficie fino a 3,5 m2	m <sup>2</sup>	561,04
CAM_2.4.2.4_04.42.37	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a due ante anta-anta; di superficie oltre 3,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	285,57
CAM_2.4.2.4_04.42.38	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a due ante anta-anta; di superficie oltre 3,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	299,85
CAM_2.4.2.4_04.42.39	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a due ante anta-anta; di superficie oltre 3,5 m2	m <sup>2</sup>	380,76
CAM_2.4.2.4_04.42.40	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a due ante anta-anta; di superficie oltre 3,5 m2	m <sup>2</sup>	494,99
CAM_2.4.2.4_04.42.41	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie fino a 3,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	360,03
CAM_2.4.2.4_04.42.42	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie fino a 3,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	378,03

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.4_04.42.43	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie fino a 3,5 m2	m²	480,03
CAM_2.4.2.4_04.42.44	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie fino a 3,5 m2	m²	624,05
CAM_2.4.2.4_04.42.45	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie oltre 3,5 m²	m²	321,94
CAM_2.4.2.4_04.42.46	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie oltre 3,5 m²	m²	338,03
CAM_2.4.2.4_04.42.47	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie oltre 3,5 m2	m²	429,25
CAM_2.4.2.4_04.42.48	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie oltre 3,5 m2	m²	558,02
CAM_2.4.2.4_04.43	Serramenti in legno lamellare composto da telaio maestro ed anta: sistema completo per finestre, costruito con profili in legno con un grado di umidità del 10/12% con certificazione di gestione forestale sostenibile. Comprensivo di profili fermavetro, gocciolatoio, ferramenta, serratura e maniglia; trasmittanza termica dei telai Uf inferiore a 1,2 W/m²K (1,1 W/m²K per abete rosso - Picea Abies) (UNI EN ISO 10077-2). Predisposizione sede per triplo vetro		
CAM_2.4.2.4_04.43.01	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra fissa; di superficie fino a 2,0 m²	m²	239,90
CAM_2.4.2.4_04.43.02	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra fissa; di superficie fino a 2,0 m²	m²	251,89
CAM_2.4.2.4_04.43.03	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra fissa; di superficie fino a 2,0 m2	m²	319,86
CAM_2.4.2.4_04.43.04	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra fissa; di superficie fino a 2,0 m2	m²	415,82

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.4_04.43.05	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing -Finestra fissa; di superficie oltre 2,0 m²	m²	157,04
CAM_2.4.2.4_04.43.06	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra fissa; di superficie oltre 2,0 m²	m²	164,88
CAM_2.4.2.4_04.43.07	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra fissa; di superficie oltre 2,0 m2	m²	209,38
CAM_2.4.2.4_04.43.08	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra fissa; di superficie oltre 2,0 m2	m²	272,19
CAM_2.4.2.4_04.43.09	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a battente; di superficie fino a 2,0 m²	m²	374,22
CAM_2.4.2.4_04.43.10	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a battente; di superficie fino a 2,0 m²	m²	392,92
CAM_2.4.2.4_04.43.11	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a battente; di superficie fino a 2,0 m2	m²	498,95
CAM_2.4.2.4_04.43.12	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a battente; di superficie fino a 2,0 m2	m²	648,63
CAM_2.4.2.4_04.43.13	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a battente; di superficie oltre 2,0 m²	m²	257,95
CAM_2.4.2.4_04.43.14	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a battente; di superficie oltre 2,0 m²	m²	270,84
CAM_2.4.2.4_04.43.15	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a battente; di superficie oltre 2,0 m2	m²	343,91
CAM_2.4.2.4_04.43.16	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a battente; di superficie oltre 2,0 m2	m²	447,09
CAM_2.4.2.4_04.43.17	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 2,0 m²	m²	421,73
CAM_2.4.2.4_04.43.18	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 2,0 m²	m²	442,82



<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.4_04.43.19	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 2,0 m2	m²	562,31
CAM_2.4.2.4_04.43.20	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 2,0 m2	m²	731,01
CAM_2.4.2.4_04.43.21	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra ad anta e ribalta; di superficie oltre 2,0 m²	m²	280,71
CAM_2.4.2.4_04.43.22	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra ad anta e ribalta; di superficie oltre 2,0 m²	m²	294,75
CAM_2.4.2.4_04.43.23	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra ad anta e ribalta; di superficie oltre 2,0 m2	m²	374,28
CAM_2.4.2.4_04.43.24	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra ad anta e ribalta; di superficie oltre 2,0 m2	m²	486,56
CAM_2.4.2.4_04.43.25	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a vasistas; di superficie fino a 2,0 m²	m²	405,89
CAM_2.4.2.4_04.43.26	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a vasistas; di superficie fino a 2,0 m²	m²	426,19
CAM_2.4.2.4_04.43.27	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a vasistas; di superficie fino a 2,0 m2	m²	541,19
CAM_2.4.2.4_04.43.28	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a vasistas; di superficie fino a 2,0 m2	m²	703,54
CAM_2.4.2.4_04.43.29	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a vasistas; di superficie oltre 2,0 m²	m²	272,79
CAM_2.4.2.4_04.43.30	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a vasistas; di superficie oltre 2,0 m²	m²	286,42
CAM_2.4.2.4_04.43.31	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a vasistas; di superficie oltre 2,0 m2	m²	363,71
CAM_2.4.2.4_04.43.32	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a vasistas; di superficie oltre 2,0 m2	m²	472,82

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.4_04.43.33	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a due ante anta-anta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	414,30
CAM_2.4.2.4_04.43.34	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a due ante anta-anta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	435,03
CAM_2.4.2.4_04.43.35	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a due ante anta-anta; di superficie fino a 3,5 m2	m²	552,41
CAM_2.4.2.4_04.43.36	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a due ante anta-anta; di superficie fino a 3,5 m2	m²	718,13
CAM_2.4.2.4_04.43.37	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a due ante anta-anta; di superficie oltre 3,5 m²	m²	365,53
CAM_2.4.2.4_04.43.38	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a due ante anta-anta; di superficie oltre 3,5 m²	m²	383,80
CAM_2.4.2.4_04.43.39	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a due ante anta-anta; di superficie oltre 3,5 m2	m²	487,37
CAM_2.4.2.4_04.43.40	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a due ante anta-anta; di superficie oltre 3,5 m2	m²	633,58
CAM_2.4.2.4_04.43.41	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	460,84
CAM_2.4.2.4_04.43.42	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	483,88
CAM_2.4.2.4_04.43.43	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie fino a 3,5 m2	m²	614,45

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.4_04.43.44	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie fino a 3,5 m2	m²	798,79
CAM_2.4.2.4_04.43.45	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie oltre 3,5 m²	m²	412,07
CAM_2.4.2.4_04.43.46	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie oltre 3,5 m²	m²	432,68
CAM_2.4.2.4_04.43.47	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie oltre 3,5 m2	m²	549,43
CAM_2.4.2.4_04.43.48	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie oltre 3,5 m2	m²	714,27
CAM_2.4.2.4_04.44	Serramenti in legno lamellare composto da telaio maestro ed anta: sistema completo per finestre, costruito con profili in legno con un grado di umidità del 10/12% con certificazione di gestione forestale sostenibile. Comprensivo di profili fermavetro, gocciolatoio, ferramenta, serratura e maniglia; trasmittanza termica dei telai Uf inferiore a 1 W/m²K (UNI EN ISO 10077-2). Predisposizione sede per triplo vetro		
CAM_2.4.2.4_04.44.01	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra fissa; di superficie fino a 2,0 m2	m²	375,58
CAM_2.4.2.4_04.44.02	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra fissa; di superficie fino a 2,0 m2	m²	487,29
CAM_2.4.2.4_04.44.03	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra fissa; di superficie oltre 2,0 m2	m²	245,85
CAM_2.4.2.4_04.44.04	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra fissa; di superficie oltre 2,0 m2	m²	318,98
CAM_2.4.2.4_04.44.05	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a battente; di superficie fino a 2,0 m2	m²	585,88

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.4_04.44.06	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a battente; di superficie fino a 2,0 m2	m²	760,12
CAM_2.4.2.4_04.44.07	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a battente; di superficie oltre 2,0 m2	m²	403,84
CAM_2.4.2.4_04.44.08	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a battente; di superficie oltre 2,0 m2	m²	523,94
CAM_2.4.2.4_04.44.09	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 2,0 m2	m²	660,28
CAM_2.4.2.4_04.44.10	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 2,0 m2	m²	856,65
CAM_2.4.2.4_04.44.11	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra ad anta e ribalta; di superficie oltre 2,0 m2	m²	439,49
CAM_2.4.2.4_04.44.12	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra ad anta e ribalta; di superficie oltre 2,0 m2	m²	570,19
CAM_2.4.2.4_04.44.13	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a vasistas; di superficie fino a 2,0 m2	m²	635,47
CAM_2.4.2.4_04.44.14	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a vasistas; di superficie fino a 2,0 m2	m²	824,46
CAM_2.4.2.4_04.44.15	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a vasistas; di superficie oltre 2,0 m2	m²	427,08
CAM_2.4.2.4_04.44.16	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a vasistas; di superficie oltre 2,0 m2	m²	554,09
CAM_2.4.2.4_04.44.17	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a due ante anta-anta; di superficie fino a 3,5 m2	m²	648,65
CAM_2.4.2.4_04.44.18	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a due ante anta-anta; di superficie fino a 3,5 m2	m²	841,56
CAM_2.4.2.4_04.44.19	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a due ante anta-anta; di superficie oltre 3,5 m2	m²	572,28

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.4_04.44.20	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a due ante anta-anta; di superficie oltre 3,5 m2	m²	742,47
CAM_2.4.2.4_04.44.21	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie fino a 3,5 m2	m²	721,50
CAM_2.4.2.4_04.44.22	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie fino a 3,5 m2	m²	936,07
CAM_2.4.2.4_04.44.23	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie oltre 3,5 m2	m²	645,15
CAM_2.4.2.4_04.44.24	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie oltre 3,5 m2	m²	837,02
CAM_2.4.2.4_04.45	Serramenti in legno lamellare composto da telaio maestro ed anta: sistema completo per porte finestre, costruito con profili in legno con un grado di umidità del 10/12% con certificazione di gestione forestale sostenibile. Comprensivo di profili fermavetro, gocciolatoio, ferramenta, serratura e maniglia; trasmittanza termica dei telai Uf inferiore a 1,4 W/m²K (1,3 W/m²K per abete rosso - Picea Abies) (UNI EN ISO 10077-2). Predisposizione sede per doppio vetro		
CAM_2.4.2.4_04.45.01	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra a specchiatura fissa; di superficie fino a 3,5 m²	m²	140,31
CAM_2.4.2.4_04.45.02	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra a specchiatura fissa; di superficie fino a 3,5 m²	m²	145,92
CAM_2.4.2.4_04.45.03	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a specchiatura fissa; di superficie fino a 3,5 m2	m²	149,66

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.4_04.45.04	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a specchiatura fissa; di superficie fino a 3,5 m2	m²	194,55
CAM_2.4.2.4_04.45.05	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra a specchiatura fissa; di superficie oltre 3,5 m²	m²	133,78
CAM_2.4.2.4_04.45.06	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra a specchiatura fissa; di superficie oltre 3,5 m²	m²	139,13
CAM_2.4.2.4_04.45.07	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a specchiatura fissa; di superficie oltre 3,5 m2	m²	142,70
CAM_2.4.2.4_04.45.08	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a specchiatura fissa; di superficie oltre 3,5 m2	m²	185,51
CAM_2.4.2.4_04.45.09	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra ad anta battente; di superficie fino a 3,5 m²	m²	439,19
CAM_2.4.2.4_04.45.10	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra ad anta battente; di superficie fino a 3,5 m²	m²	456,75
CAM_2.4.2.4_04.45.11	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra ad anta battente; di superficie fino a 3,5 m2	m²	468,46
CAM_2.4.2.4_04.45.12	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra ad anta battente; di superficie fino a 3,5 m2	m²	609,00
CAM_2.4.2.4_04.45.13	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra ad anta battente; di superficie oltre 3,5 m²	m²	403,29
CAM_2.4.2.4_04.45.14	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra ad anta battente; di superficie oltre 3,5 m²	m²	419,43

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.4_04.45.15	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra ad anta battente; di superficie oltre 3,5 m2	m²	430,18
CAM_2.4.2.4_04.45.16	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra ad anta battente; di superficie oltre 3,5 m2	m²	559,23
CAM_2.4.2.4_04.45.17	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	483,66
CAM_2.4.2.4_04.45.18	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	503,00
CAM_2.4.2.4_04.45.19	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 3,5 m2	m²	515,91
CAM_2.4.2.4_04.45.20	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 3,5 m2	m²	670,69
CAM_2.4.2.4_04.45.21	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra ad anta e ribalta; di superficie oltre 3,5 m²	m²	431,92
CAM_2.4.2.4_04.45.22	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra ad anta e ribalta; di superficie oltre 3,5 m²	m²	449,20
CAM_2.4.2.4_04.45.23	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra ad anta e ribalta; di superficie oltre 3,5 m2	m²	460,71
CAM_2.4.2.4_04.45.24	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra ad anta e ribalta; di superficie oltre 3,5 m2	m²	598,91
CAM_2.4.2.4_04.45.25	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra a due ante anta-anta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	518,80

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.4_04.45.26	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra a due ante anta-anta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	539,55
CAM_2.4.2.4_04.45.27	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a due ante anta-anta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	553,38
CAM_2.4.2.4_04.45.28	In legno di castagno (Castanea sativa) -Portafinestra a due ante anta-anta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	719,40
CAM_2.4.2.4_04.45.29	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra a due ante anta-anta; di superficie oltre 3,5 m²	m²	491,40
CAM_2.4.2.4_04.45.30	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra a due ante anta-anta; di superficie oltre 3,5 m²	m²	511,05
CAM_2.4.2.4_04.45.31	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a due ante anta-anta; di superficie oltre 3,5 m²	m²	524,15
CAM_2.4.2.4_04.45.32	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a due ante anta-anta; di superficie oltre 3,5 m²	m²	681,39
CAM_2.4.2.4_04.45.33	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	561,21
CAM_2.4.2.4_04.45.34	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	583,66
CAM_2.4.2.4_04.45.35	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	598,63



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.4_04.45.36	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie fino a 3,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	778,22
CAM_2.4.2.4_04.45.37	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie oltre 3,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	549,80
CAM_2.4.2.4_04.45.38	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie oltre 3,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	571,79
CAM_2.4.2.4_04.45.39	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie oltre 3,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	586,45
CAM_2.4.2.4_04.45.40	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie oltre 3,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	762,38
CAM_2.4.2.4_04.46	Serramenti in legno lamellare composto da telaio maestro ed anta: sistema completo per porte finestre, costruito con profili in legno con un grado di umidità del 10/12% con certificazione di gestione forestale sostenibile. Comprensivo di profili fermavetro, gocciolatoio, ferramenta, serratura e maniglia; trasmittanza termica dei telai Uf inferiore a 1,2 W/m <sup>2</sup> K (1,1 W/m <sup>2</sup> K per abete rosso - Picea Abies) (UNI EN ISO 10077-2). Predisposizione sede per triplo vetro		
CAM_2.4.2.4_04.46.01	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra a specchiatura fissa; di superficie fino a 3,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	179,59
CAM_2.4.2.4_04.46.02	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra a specchiatura fissa; di superficie fino a 3,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	186,77
CAM_2.4.2.4_04.46.03	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a specchiatura fissa; di superficie fino a 3,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	191,56

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.4_04.46.04	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a specchiatura fissa; di superficie fino a 3,5 m2	m²	249,04
CAM_2.4.2.4_04.46.05	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra a specchiatura fissa; di superficie oltre 3,5 m²	m²	171,24
CAM_2.4.2.4_04.46.06	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra a specchiatura fissa; di superficie oltre 3,5 m²	m²	178,08
CAM_2.4.2.4_04.46.07	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a specchiatura fissa; di superficie oltre 3,5 m2	m²	182,65
CAM_2.4.2.4_04.46.08	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a specchiatura fissa; di superficie oltre 3,5 m2	m²	237,45
CAM_2.4.2.4_04.46.09	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra ad anta battente; di superficie fino a 3,5 m²	m²	562,16
CAM_2.4.2.4_04.46.10	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra ad anta battente; di superficie fino a 3,5 m²	m²	584,63
CAM_2.4.2.4_04.46.11	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra ad anta battente; di superficie fino a 3,5 m2	m²	599,64
CAM_2.4.2.4_04.46.12	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra ad anta battente; di superficie fino a 3,5 m2	m²	779,52
CAM_2.4.2.4_04.46.13	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra ad anta battente; di superficie oltre 3,5 m²	m²	516,22
CAM_2.4.2.4_04.46.14	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra ad anta battente; di superficie oltre 3,5 m²	m²	536,86

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.4_04.46.15	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra ad anta battente; di superficie oltre 3,5 m2	m²	550,62
CAM_2.4.2.4_04.46.16	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra ad anta battente; di superficie oltre 3,5 m2	m²	715,82
CAM_2.4.2.4_04.46.17	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	619,09
CAM_2.4.2.4_04.46.18	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	643,85
CAM_2.4.2.4_04.46.19	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 3,5 m2	m²	660,37
CAM_2.4.2.4_04.46.20	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 3,5 m2	m²	858,47
CAM_2.4.2.4_04.46.21	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra ad anta e ribalta; di superficie oltre 3,5 m²	m²	552,85
CAM_2.4.2.4_04.46.22	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra ad anta e ribalta; di superficie oltre 3,5 m²	m²	574,96
CAM_2.4.2.4_04.46.23	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra ad anta e ribalta; di superficie oltre 3,5 m2	m²	589,70
CAM_2.4.2.4_04.46.24	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra ad anta e ribalta; di superficie oltre 3,5 m2	m²	766,62

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.4_04.46.25	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra a due ante anta-anta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	664,06
CAM_2.4.2.4_04.46.26	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra a due ante anta-anta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	690,62
CAM_2.4.2.4_04.46.27	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a due ante anta-anta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	708,34
CAM_2.4.2.4_04.46.28	In legno di castagno (Castanea sativa) -Portafinestra a due ante anta-anta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	920,83
CAM_2.4.2.4_04.46.29	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra a due ante anta-anta; di superficie oltre 3,5 m²	m²	628,98
CAM_2.4.2.4_04.46.30	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra a due ante anta-anta; di superficie oltre 3,5 m²	m²	654,14
CAM_2.4.2.4_04.46.31	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a due ante anta-anta; di superficie oltre 3,5 m²	m²	670,91
CAM_2.4.2.4_04.46.32	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a due ante anta-anta; di superficie oltre 3,5 m²	m²	872,18
CAM_2.4.2.4_04.46.33	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	718,35

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.4_04.46.34	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	747,08
CAM_2.4.2.4_04.46.35	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	766,25
CAM_2.4.2.4_04.46.36	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie fino a 3,5 m²	m²	996,12
CAM_2.4.2.4_04.46.37	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie oltre 3,5 m²	m²	703,74
CAM_2.4.2.4_04.46.38	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie oltre 3,5 m²	m²	731,89
CAM_2.4.2.4_04.46.39	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie oltre 3,5 m²	m²	750,65
CAM_2.4.2.4_04.46.40	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie oltre 3,5 m²	m²	975,85
CAM_2.4.2.4_04.47	Serramenti in legno lamellare composto da telaio maestro ed anta: sistema completo per porte finestre, costruito con profili in legno con un grado di umidità del 10/12% con certificazione di gestione forestale sostenibile. Comprensivo di profili fermavetro, gocciolatoio, ferramenta, serratura e maniglia; trasmittanza termica dei telai Uf inferiore a 1 W/m²K (UNI EN ISO 10077-2). Predisposizione sede per triplo vetro		
CAM_2.4.2.4_04.47.01	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a specchiatura fissa; di superficie fino a 3,5 m²	m²	224,49

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.4_04.47.02	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a specchiatura fissa; di superficie fino a 3,5 m2	m²	291,83
CAM_2.4.2.4_04.47.03	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a specchiatura fissa; di superficie oltre 3,5 m2	m²	214,04
CAM_2.4.2.4_04.47.04	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a specchiatura fissa; di superficie oltre 3,5 m2	m²	278,26
CAM_2.4.2.4_04.47.05	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra ad anta battente; di superficie fino a 3,5 m2	m²	702,69
CAM_2.4.2.4_04.47.06	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra ad anta battente; di superficie fino a 3,5 m2	m²	913,51
CAM_2.4.2.4_04.47.07	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra ad anta battente; di superficie oltre 3,5 m2	m²	645,27
CAM_2.4.2.4_04.47.08	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra ad anta battente; di superficie oltre 3,5 m2	m²	838,85
CAM_2.4.2.4_04.47.09	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 3,5 m2	m²	773,85
CAM_2.4.2.4_04.47.10	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 3,5 m2	m²	1.006,02

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.4_04.47.11	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra ad anta e ribalta; di superficie oltre 3,5 m2	m²	691,06
CAM_2.4.2.4_04.47.12	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra ad anta e ribalta; di superficie oltre 3,5 m2	m²	898,38
CAM_2.4.2.4_04.47.13	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a due ante anta-anta; di superficie fino a 3,5 m2	m²	830,08
CAM_2.4.2.4_04.47.14	In legno di castagno (Castanea sativa) -Portafinestra a due ante anta-anta; di superficie fino a 3,5 m2	m²	1.079,10
CAM_2.4.2.4_04.47.15	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a due ante anta-anta; di superficie oltre 3,5 m2	m²	786,22
CAM_2.4.2.4_04.47.16	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a due ante anta-anta; di superficie oltre 3,5 m2	m²	1.022,09
CAM_2.4.2.4_04.47.17	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie fino a 3,5 m2	m²	897,94
CAM_2.4.2.4_04.47.18	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie fino a 3,5 m2	m²	1.167,33
CAM_2.4.2.4_04.47.19	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie oltre 3,5 m2	m²	879,67

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.4_04.47.20	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie oltre 3,5 m2	m²	1.143,57
CAM_2.4.2.4_04.48	Serramenti in legno lamellare composto da telaio maestro ed anta: sistema completo per finestre scorrevoli, costruito con profili in legno con un grado di umidità del 10/12% con certificazione di gestione forestale sostenibile. Comprensivo di profili guida e soglia per lo scorrimento (soglia termica in vetroresina, GFK o termosoglia), profili fermavetro, gocciolatoio, ferramenta, serratura e maniglia; trasmittanza termica dei telai Uf inferiore a 1,4 W/m²K (1,3 W/m²K per abete rosso - Picea Abies) (UNI EN ISO 10077-2). Predisposizione sede per doppio vetro		
CAM_2.4.2.4_04.48.01	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie fino a 3,2 m²	m²	852,06
CAM_2.4.2.4_04.48.02	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie fino a 3,2 m²	m²	949,44
CAM_2.4.2.4_04.48.03	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie fino a 3,2 m2	m²	973,78
CAM_2.4.2.4_04.48.04	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie fino a 3,2 m2	m²	1.265,92
CAM_2.4.2.4_04.48.05	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie oltre 3,2 m²	m²	799,71
CAM_2.4.2.4_04.48.06	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie oltre 3,2 m²	m²	891,11
CAM_2.4.2.4_04.48.07	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie oltre 3,2 m2	m²	913,95



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.4_04.48.08	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra specchiatura fissa piu' un'anta scorrevole; di superficie oltre 3,2 m2	m²	1.188,13
CAM_2.4.2.4_04.48.09	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a più specchiature e due ante scorrevoli; di superficie fino a 3,2 m²	m²	757,68
CAM_2.4.2.4_04.48.10	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a più specchiature e due ante scorrevoli; di superficie fino a 3,2 m²	m²	844,27
CAM_2.4.2.4_04.48.11	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a piu' specchiature e due ante scorrevoli; di superficie fino a 3,2 m2	m²	865,92
CAM_2.4.2.4_04.48.12	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a piu' specchiature e due ante scorrevoli; di superficie fino a 3,2 m2	m²	1.125,70
CAM_2.4.2.4_04.48.13	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a più specchiature e due ante scorrevoli; di superficie oltre 3,2 m²	m²	874,61
CAM_2.4.2.4_04.48.14	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a più specchiature e due ante scorrevoli; di superficie oltre 3,2 m²	m²	974,56
CAM_2.4.2.4_04.48.15	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a piu' specchiature e due ante scorrevoli; di superficie oltre 3,2 m2	m²	999,56
CAM_2.4.2.4_04.48.16	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a piu' specchiature e due ante scorrevoli; di superficie oltre 3,2 m2	m²	1.299,42
CAM_2.4.2.4_04.49	Serramenti in legno lamellare composto da telaio maestro ed anta: sistema completo per finestre scorrevoli, costruito con profili in legno con un grado di umidità del 10/12% con certificazione di gestione forestale sostenibile. Comprensivo di profili guida e soglia per lo scorrimento (soglia termica in vetroresina, GFK o termosoglia), profili fermavetro,		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	gocciolatoio, ferramenta, serratura e maniglia; trasmittanza termica dei telai $U_f$ inferiore a $1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ ( $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ per abete rosso - Picea Abies) (UNI EN ISO 10077-2). Predisposizione sede per triplo vetro		
CAM_2.4.2.4_04.49.01	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie fino a $3,2 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	1.090,63
CAM_2.4.2.4_04.49.02	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie fino a $3,2 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	1.215,28
CAM_2.4.2.4_04.49.03	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie fino a $3,2 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	1.246,43
CAM_2.4.2.4_04.49.04	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie fino a $3,2 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	1.621,24
CAM_2.4.2.4_04.49.05	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie oltre $3,2 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	1.023,64
CAM_2.4.2.4_04.49.06	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie oltre $3,2 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	1.140,61
CAM_2.4.2.4_04.49.07	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie oltre $3,2 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	1.169,86
CAM_2.4.2.4_04.49.08	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie oltre $3,2 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	1.520,82
CAM_2.4.2.4_04.49.09	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a più specchiature e due ante scorrevoli; di superficie fino a $3,2 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	969,83
CAM_2.4.2.4_04.49.10	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a più specchiature e due ante scorrevoli; di superficie fino a $3,2 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	1.080,68

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.4_04.49.11	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a piu' specchiature e due ante scorrevoli; di superficie fino a 3,2 m2	m²	1.108,38
CAM_2.4.2.4_04.49.12	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a piu' specchiature e due ante scorrevoli; di superficie fino a 3,2 m2	m²	1.440,90
CAM_2.4.2.4_04.49.13	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Finestra a più specchiature e due ante scorrevoli; di superficie oltre 3,2 m²	m²	1.119,51
CAM_2.4.2.4_04.49.14	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra a più specchiature e due ante scorrevoli; di superficie oltre 3,2 m²	m²	1.247,45
CAM_2.4.2.4_04.49.15	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a piu' specchiature e due ante scorrevoli; di superficie oltre 3,2 m2	m²	1.279,43
CAM_2.4.2.4_04.49.16	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a piu' specchiature e due ante scorrevoli; di superficie oltre 3,2 m2	m²	1.663,27
CAM_2.4.2.4_04.50	Serramenti in legno lamellare composto da telaio maestro ed anta: sistema completo per finestre scorrevoli, costruito con profili in legno con un grado di umidità del 10/12% con certificazione di gestione forestale sostenibile. Comprensivo di profili guida e soglia per lo scorrimento (soglia termica in vetroresina, GFK o termosoglia), profili fermavetro, gocciolatoio, ferramenta, serratura e maniglia; trasmittanza termica dei telai Uf inferiore a 1 W/m²K (UNI EN ISO 10077-2). Predisposizione sede per triplo vetro		
CAM_2.4.2.4_04.50.01	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a specchiatura fissa piu' un'anta scorrevole; di superficie fino a 3,2 m2	m²	1.596,99

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.4_04.50.02	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a specchiatura fissa piu' un'anta scorrevole; di superficie fino a 3,2 m2	m²	1.898,87
CAM_2.4.2.4_04.50.03	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a specchiatura fissa piu' un'anta scorrevole; di superficie oltre 3,2 m2	m²	1.498,88
CAM_2.4.2.4_04.50.04	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra specchiatura fissa piu' un'anta scorrevole; di superficie oltre 3,2 m2	m²	1.782,21
CAM_2.4.2.4_04.50.05	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a piu' specchiature e due ante scorrevoli; di superficie fino a 3,2 m2	m²	1.420,12
CAM_2.4.2.4_04.50.06	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a piu' specchiature e due ante scorrevoli; di superficie fino a 3,2 m2	m²	1.688,55
CAM_2.4.2.4_04.50.07	In legno di larice (Larix decidua) - Finestra a piu' specchiature e due ante scorrevoli; di superficie oltre 3,2 m2	m²	1.639,28
CAM_2.4.2.4_04.50.08	In legno di castagno (Castanea sativa) - Finestra a piu' specchiature e due ante scorrevoli; di superficie oltre 3,2 m2	m²	1.949,14
CAM_2.4.2.4_04.51	Serramenti in legno lamellare composto da telaio maestro ed anta: sistema completo per porte finestre scorrevoli, costruito con profili in legno con un grado di umidità del 10/12% con certificazione di gestione forestale sostenibile. Comprensivo di profili guida e soglia per lo scorrimento (soglia termica in vetroresina, GFK o termosoglia), profili fermavetro,		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	gocciolatoio, ferramenta, serratura e maniglia; trasmittanza termica dei telai $U_f$ inferiore a $1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$ ( $1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ per abete rosso - Picea Abies) (UNI EN ISO 10077-2).		
CAM_2.4.2.4_04.51.01	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie fino a $5,5 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	439,14
CAM_2.4.2.4_04.51.02	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie fino a $5,5 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	489,33
CAM_2.4.2.4_04.51.03	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie fino a $5,5 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	501,87
CAM_2.4.2.4_04.51.04	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie fino a $5,5 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	752,81
CAM_2.4.2.4_04.51.05	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie oltre $5,5 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	373,97
CAM_2.4.2.4_04.51.06	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie oltre $5,5 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	416,70
CAM_2.4.2.4_04.51.07	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie oltre $5,5 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	427,39
CAM_2.4.2.4_04.51.08	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie oltre $5,5 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	641,09
CAM_2.4.2.4_04.51.09	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra a più specchiature con ante scorrevoli; di superficie fino a $5,5 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	536,59

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.4_04.51.10	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra a più specchiature con ante scorrevoli; di superficie fino a 5,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	597,92
CAM_2.4.2.4_04.51.11	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a più specchiature con ante scorrevoli; di superficie fino a 5,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	613,25
CAM_2.4.2.4_04.51.12	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a più specchiature con ante scorrevoli; di superficie fino a 5,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	919,87
CAM_2.4.2.4_04.51.13	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra a più specchiature con ante scorrevoli; di superficie oltre 5,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	471,42
CAM_2.4.2.4_04.51.14	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra a più specchiature con ante scorrevoli; di superficie oltre 5,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	525,29
CAM_2.4.2.4_04.51.15	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a più specchiature con ante scorrevoli; di superficie oltre 5,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	538,77
CAM_2.4.2.4_04.51.16	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a più specchiature con ante scorrevoli; di superficie oltre 5,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	808,15
CAM_2.4.2.4_04.51.17	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portefinestra a più specchiature con ante scorrevoli a libro; di dimensioni fino a 5,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	727,84
CAM_2.4.2.4_04.51.18	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portefinestra a più specchiature con ante scorrevoli a libro; di dimensioni fino a 5,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	811,02
CAM_2.4.2.4_04.51.19	In legno di larice (Larix decidua) - Portefinestra a più specchiature con ante scorrevoli a libro; di dimensioni fino a 5,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	831,82

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.4_04.51.20	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portefinestra a piu' specchiature con ante scorrevoli a libro; di dimensioni fino a 5,5 m2	m <sup>2</sup>	1.247,72
CAM_2.4.2.4_04.51.21	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portefinestra a più specchiature con ante scorrevoli a libro; di dimensioni oltre 5,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	673,02
CAM_2.4.2.4_04.51.22	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portefinestra a più specchiature con ante scorrevoli a libro; di dimensioni oltre 5,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	749,94
CAM_2.4.2.4_04.51.23	In legno di larice (Larix decidua) - Portefinestra a piu' specchiature con ante scorrevoli a libro; di dimensioni oltre 5,5 m2	m <sup>2</sup>	769,17
CAM_2.4.2.4_04.51.24	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portefinestra a piu' specchiature con ante scorrevoli a libro; di dimensioni oltre 5,5 m2	m <sup>2</sup>	1.153,75
CAM_2.4.2.4_04.52	Serramenti in legno lamellare composto da telaio maestro ed anta: sistema completo per porte finestre scorrevoli, costruito con profili in legno con un grado di umidità del 10/12% con certificazione di gestione forestale sostenibile. Comprensivo di profili guida e soglia per lo scorrimento (soglia termica in vetroresina, GFK o termosoglia), profili fermavetro, gocciolatoio, ferramenta, serratura e maniglia; trasmittanza termica dei telai Uf inferiore a 1,2 W/m <sup>2</sup> K (1,1 W/m <sup>2</sup> K per abete rosso - Picea Abies) (UNI EN ISO 10077-2).		
CAM_2.4.2.4_04.52.01	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie fino a 5,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	562,10
CAM_2.4.2.4_04.52.02	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie fino a 5,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	626,35
CAM_2.4.2.4_04.52.03	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a specchiatura fissa piu' un'anta scorrevole; di superficie fino a 5,5 m2	m <sup>2</sup>	642,39

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.4_04.52.04	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a specchiatura fissa piu' un'anta scorrevole; di superficie fino a 5,5 m2	m²	963,60
CAM_2.4.2.4_04.52.05	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie oltre 5,5 m²	m²	478,68
CAM_2.4.2.4_04.52.06	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra a specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie oltre 5,5 m²	m²	533,38
CAM_2.4.2.4_04.52.07	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a specchiatura fissa piu' un'anta scorrevole; di superficie oltre 5,5 m2	m²	547,07
CAM_2.4.2.4_04.52.08	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a specchiatura fissa piu' un'anta scorrevole; di superficie oltre 5,5 m2	m²	820,59
CAM_2.4.2.4_04.52.09	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra a più specchiature con ante scorrevoli; di superficie fino a 5,5 m²	m²	686,84
CAM_2.4.2.4_04.52.10	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra a più specchiature con ante scorrevoli; di superficie fino a 5,5 m²	m²	765,33
CAM_2.4.2.4_04.52.11	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a piu' specchiature con ante scorrevoli; di superficie fino a 5,5 m2	m²	784,95
CAM_2.4.2.4_04.52.12	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a piu' specchiature con ante scorrevoli; di superficie fino a 5,5 m2	m²	1.177,43
CAM_2.4.2.4_04.52.13	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portafinestra a più specchiature con ante scorrevoli; di superficie oltre 5,5 m²	m²	603,41



<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.4_04.52.14	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portafinestra a più specchiature con ante scorrevoli; di superficie oltre 5,5 m²	m²	672,38
CAM_2.4.2.4_04.52.15	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a più specchiature con ante scorrevoli; di superficie oltre 5,5 m²	m²	689,63
CAM_2.4.2.4_04.52.16	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a più specchiature con ante scorrevoli; di superficie oltre 5,5 m²	m²	1.034,42
CAM_2.4.2.4_04.52.17	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portefinestra a più specchiature con ante scorrevoli a libro; di dimensioni fino a 5,5 m²	m²	931,63
CAM_2.4.2.4_04.52.18	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portefinestra a più specchiature con ante scorrevoli a libro; di dimensioni fino a 5,5 m²	m²	1.038,10
CAM_2.4.2.4_04.52.19	In legno di larice (Larix decidua) - Portefinestra a più specchiature con ante scorrevoli a libro; di dimensioni fino a 5,5 m²	m²	1.064,73
CAM_2.4.2.4_04.52.20	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portefinestra a più specchiature con ante scorrevoli a libro; di dimensioni fino a 5,5 m²	m²	1.597,08
CAM_2.4.2.4_04.52.21	In legno di pino (Pinus Sylvestris) con tecnologia finger jointing - Portefinestra a più specchiature con ante scorrevoli a libro; di dimensioni oltre 5,5 m²	m²	861,47
CAM_2.4.2.4_04.52.22	In legno di abete rosso (Picea Abies) - Portefinestra a più specchiature con ante scorrevoli a libro; di dimensioni oltre 5,5 m²	m²	959,92
CAM_2.4.2.4_04.52.23	In legno di larice (Larix decidua) - Portefinestra a più specchiature con ante scorrevoli a libro; di dimensioni oltre 5,5 m²	m²	984,53

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.4_04.52.24	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portefinestra a piu' specchiature con ante scorrevoli a libro; di dimensioni oltre 5,5 m2	m²	1.476,81
CAM_2.4.2.4_04.53	Serramenti in legno lamellare composto da telaio maestro ed anta: sistema completo per porte finestre scorrevoli, costruito con profili in legno con un grado di umidità del 10/12% con certificazione di gestione forestale sostenibile. Comprensivo di profili guida e soglia per lo scorrimento (soglia termica in vetroresina, GFK o termosoglia), profili fermavetro, gocciolatoio, ferramenta, serratura e maniglia; trasmittanza termica dei telai Uf inferiore a 1 W/m²K (UNI EN ISO 10077-2). Predisposizione sede per triplo vetro		
CAM_2.4.2.4_04.53.01	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a specchiatura fissa piu' un'anta scorrevole; di superficie fino a 5,5 m2	m²	823,08
CAM_2.4.2.4_04.53.02	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a specchiatura fissa piu' un'anta scorrevole; di superficie fino a 5,5 m2	m²	1.129,22
CAM_2.4.2.4_04.53.03	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a specchiatura fissa piu' un'anta scorrevole; di superficie oltre 5,5 m2	m²	700,24
CAM_2.4.2.4_04.53.04	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a specchiatura fissa piu' un'anta scorrevole; di superficie oltre 5,5 m2	m²	961,63
CAM_2.4.2.4_04.53.05	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a piu' specchiature con ante scorrevoli; di superficie fino a 5,5 m2	m²	1.004,74
CAM_2.4.2.4_04.53.06	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a piu' specchiature con ante scorrevoli; di superficie fino a 5,5 m2	m²	1.379,80

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.4_04.53.07	In legno di larice (Larix decidua) - Portafinestra a piu' specchiature con ante scorrevoli; di superficie oltre 5,5 m2	m²	882,72
CAM_2.4.2.4_04.53.08	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portafinestra a piu' specchiature con ante scorrevoli; di superficie oltre 5,5 m2	m²	1.212,22
CAM_2.4.2.4_04.53.09	In legno di larice (Larix decidua) - Portefinestra a piu' specchiature con ante scorrevoli a libro; di dimensioni fino a 5,5 m2	m²	1.362,85
CAM_2.4.2.4_04.53.10	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portefinestra a piu' specchiature con ante scorrevoli a libro; di dimensioni fino a 5,5 m2	m²	1.871,59
CAM_2.4.2.4_04.53.11	In legno di larice (Larix decidua) - Portefinestra a piu' specchiature con ante scorrevoli a libro; di dimensioni oltre 5,5 m2	m²	1.260,22
CAM_2.4.2.4_04.53.12	In legno di castagno (Castanea sativa) - Portefinestra a piu' specchiature con ante scorrevoli a libro; di dimensioni oltre 5,5 m2	m²	1.730,63
<b>CAM_2.4.2.4_05</b>	<b>Pannelli di compensato/multistrato</b>		
CAM_2.4.2.4_05.01	SOSTENIBILITA' E LEGALITA' DEL LEGNO (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Pannelli di compensato/ multistrato longitudinale di pioppo (Populus spp.) e classe di qualita' finitura superficiale I secondo le UNI EN 635-1 e 635-2. Dotati di certificazione di gestione forestale sostenibile o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.4 .		
CAM_2.4.2.4_05.01.01	Spessore mm 8	m²	7,93
CAM_2.4.2.4_05.01.02	Spessore mm 9	m²	8,33

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.4_05.01.03	Spessore mm 10	m <sup>2</sup>	9,10
CAM_2.4.2.4_05.01.04	Spessore mm 12	m <sup>2</sup>	10,93
CAM_2.4.2.4_05.01.05	Spessore mm 14	m <sup>2</sup>	11,41
CAM_2.4.2.4_05.01.06	Spessore mm 15	m <sup>2</sup>	12,23
CAM_2.4.2.4_05.01.07	Spessore mm 16	m <sup>2</sup>	12,89
CAM_2.4.2.4_05.01.08	Spessore mm 17	m <sup>2</sup>	13,52
CAM_2.4.2.4_05.01.09	Spessore mm 18	m <sup>2</sup>	14,32
CAM_2.4.2.4_05.01.10	Spessore mm 20	m <sup>2</sup>	15,53
CAM_2.4.2.4_05.01.11	Spessore mm 22	m <sup>2</sup>	17,08
CAM_2.4.2.4_05.01.12	Spessore mm 25	m <sup>2</sup>	19,42
CAM_2.4.2.4_05.01.13	Spessore mm 28	m <sup>2</sup>	22,56
CAM_2.4.2.4_05.01.14	Spessore mm 30	m <sup>2</sup>	24,18
CAM_2.4.2.4_05.01.15	Spessore mm 34	m <sup>2</sup>	30,09
CAM_2.4.2.4_05.01.16	Spessore mm 35	m <sup>2</sup>	30,98
CAM_2.4.2.4_05.01.17	Spessore mm 40	m <sup>2</sup>	35,92
CAM_2.4.2.4_05.02	SOSTENIBILITA' E LEGALITA' DEL LEGNO (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Pannelli di compensato/ multistrato longitudinale di pioppo (Populus spp.) e classe di qualità finitura superficiale II secondo le UNI EN 635-1 e 635-2. Dotati di certificazione di gestione forestale sostenibile o certificazione ambientale di		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.4 .		
CAM_2.4.2.4_05.02.01	Spessore mm 8	m <sup>2</sup>	7,56
CAM_2.4.2.4_05.02.02	Spessore mm 9	m <sup>2</sup>	7,94
CAM_2.4.2.4_05.02.03	Spessore mm 10	m <sup>2</sup>	8,73
CAM_2.4.2.4_05.02.04	Spessore mm 12	m <sup>2</sup>	10,47
CAM_2.4.2.4_05.02.05	Spessore mm 14	m <sup>2</sup>	11,04
CAM_2.4.2.4_05.02.06	Spessore mm 15	m <sup>2</sup>	11,82
CAM_2.4.2.4_05.02.07	Spessore mm 16	m <sup>2</sup>	12,48
CAM_2.4.2.4_05.02.08	Spessore mm 17	m <sup>2</sup>	13,10
CAM_2.4.2.4_05.02.09	Spessore mm 18	m <sup>2</sup>	13,87
CAM_2.4.2.4_05.02.10	Spessore mm 20	m <sup>2</sup>	14,92
CAM_2.4.2.4_05.02.11	Spessore mm 22	m <sup>2</sup>	16,41
CAM_2.4.2.4_05.02.12	Spessore mm 25	m <sup>2</sup>	18,65
CAM_2.4.2.4_05.02.13	Spessore mm 28	m <sup>2</sup>	21,84
CAM_2.4.2.4_05.02.14	Spessore mm 30	m <sup>2</sup>	23,39
CAM_2.4.2.4_05.02.15	Spessore mm 34	m <sup>2</sup>	29,12
CAM_2.4.2.4_05.02.16	Spessore mm 35	m <sup>2</sup>	29,98
CAM_2.4.2.4_05.02.17	Spessore mm 40	m <sup>2</sup>	34,56

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.4_05.03	SOSTENIBILITA' E LEGALITA' DEL LEGNO (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Pannelli di compensato/ multistrato longitudinale di pioppo (Populus spp.) e classe di qualita' finitura superficiale III secondo le UNI EN 635-1 e 635-2. Dotati di certificazione di gestione forestale sostenibile o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.4 .		
CAM_2.4.2.4_05.03.01	Spessore mm 8	m <sup>2</sup>	7,13
CAM_2.4.2.4_05.03.02	Spessore mm 9	m <sup>2</sup>	7,56
CAM_2.4.2.4_05.03.03	Spessore mm 10	m <sup>2</sup>	8,32
CAM_2.4.2.4_05.03.04	Spessore mm 12	m <sup>2</sup>	9,98
CAM_2.4.2.4_05.03.05	Spessore mm 14	m <sup>2</sup>	10,50
CAM_2.4.2.4_05.03.06	Spessore mm 15	m <sup>2</sup>	11,26
CAM_2.4.2.4_05.03.07	Spessore mm 16	m <sup>2</sup>	11,88
CAM_2.4.2.4_05.03.08	Spessore mm 17	m <sup>2</sup>	12,48
CAM_2.4.2.4_05.03.09	Spessore mm 18	m <sup>2</sup>	13,21
CAM_2.4.2.4_05.03.10	Spessore mm 20	m <sup>2</sup>	14,28
CAM_2.4.2.4_05.03.11	Spessore mm 22	m <sup>2</sup>	15,70
CAM_2.4.2.4_05.03.12	Spessore mm 25	m <sup>2</sup>	17,85
CAM_2.4.2.4_05.03.13	Spessore mm 28	m <sup>2</sup>	21,14

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.4_05.03.14	Spessore mm 30	m <sup>2</sup>	22,66
CAM_2.4.2.4_05.03.15	Spessore mm 34	m <sup>2</sup>	28,37
CAM_2.4.2.4_05.03.16	Spessore mm 35	m <sup>2</sup>	29,21
CAM_2.4.2.4_05.03.17	Spessore mm 40	m <sup>2</sup>	33,70
CAM_2.4.2.4_05.04	SOSTENIBILITA' E LEGALITA' DEL LEGNO (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Pannelli di compensato/ multistrato longitudinale di pioppo (Populus spp.) e finitura con rivestimento in laminato decorativo ad alta pressione (HPL). Dotati di certificazione di gestione forestale sostenibile o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.4 .		
CAM_2.4.2.4_05.04.01	Spessore mm 10	m <sup>2</sup>	17,89
CAM_2.4.2.4_05.04.02	Spessore mm 12	m <sup>2</sup>	20,09
CAM_2.4.2.4_05.04.03	Spessore mm 15	m <sup>2</sup>	22,61
CAM_2.4.2.4_05.04.04	Spessore mm 18	m <sup>2</sup>	24,74
CAM_2.4.2.4_05.04.05	Spessore mm 20	m <sup>2</sup>	26,35
CAM_2.4.2.4_05.04.06	Spessore mm 25	m <sup>2</sup>	30,53
CAM_2.4.2.4_05.05	SOSTENIBILITA' E LEGALITA' DEL LEGNO (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Pannello costituito da strati di carta kraft impregnata con resine fenoliche e da uno o più strati superficiali di carta decorativa con resine aminoplastiche, resistente ai raggi UV e agli agenti atmosferici (secondo la norma EN 438-6:2016) per rivestimento di facciate, balconi, controsoffitti esterni .		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	Dotati di certificazione di gestione forestale sostenibile o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.4 .		
CAM_2.4.2.4_05.05.01	spessore mm 2	m <sup>2</sup>	15,03
CAM_2.4.2.4_05.05.02	spessore mm 2,5	m <sup>2</sup>	17,59
CAM_2.4.2.4_05.05.03	spessore mm 3	m <sup>2</sup>	19,98
CAM_2.4.2.4_05.05.04	spessore mm 4	m <sup>2</sup>	26,26
CAM_2.4.2.4_05.05.05	spessore mm 5	m <sup>2</sup>	31,04
CAM_2.4.2.4_05.05.06	spessore mm 6	m <sup>2</sup>	36,31
CAM_2.4.2.4_05.05.07	spessore mm 8	m <sup>2</sup>	45,80
CAM_2.4.2.4_05.05.08	spessore mm 10	m <sup>2</sup>	56,07
CAM_2.4.2.4_05.05.09	spessore mm 12	m <sup>2</sup>	67,78
CAM_2.4.2.4_05.05.10	spessore mm 13	m <sup>2</sup>	74,27
CAM_2.4.2.4_05.05.11	spessore mm 15	m <sup>2</sup>	84,19
CAM_2.4.2.4_05.05.12	spessore mm 18	m <sup>2</sup>	99,51
<b>CAM_2.4.2.4_06</b>	<b>Persiane e scuri</b>		
CAM_2.4.2.4_06.01	PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo	m <sup>2</sup>	519,915



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE)</p> <p>n.305/11.INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni, con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, con marcatura CE [UNI EN 13659] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi. - Persiane alla fiorentina o viareggina in legno lamellare (o anche detto listellare), a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, in abete o pino di svezia, ad un'anta</p>		
CAM_2.4.2.4_06.02	<p>PRODOTTI C.A.M. DA COSTRUZIONE: I prodotti sono rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.) aventi ad oggetto i criteri ambientali minimi (C.A.M.). Nel prezzo dei prodotti CAM da costruzione sono compresi tutti gli oneri derivanti all'Appaltatore dalla loro fornitura e accantonamento nell'ambito del cantiere. L'accettazione dei materiali e dei componenti è definitiva solo dopo la loro posa in opera. Tutti i materiali devono essere conformi alle norme di qualità e accettazione vigenti oltre al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE)</p>	m <sup>2</sup>	394,0475

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>n.305/11.INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o antoni, sportelloni....) e interni, con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, con marcatura CE [UNI EN 13659] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi. - Persiane alla fiorentina o viareggina in legno lamellare (o anche detto listellare, a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, in abete o pino di svezia), a due ante</p>		
CAM_2.4.2.4_06.03	<p>INFISSI C.A.M. ESTERNI : finestre, portefinestre, finestre da tetto, portoncini, avvolgibili, persiane e scuri in legno, PVC, alluminio e acciaio, accompagnati da documentazione attestante la conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 305/2011 e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE), oltre alla conformità al D.Lgs. n° 311 29/12/2006 "Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 19/08/2005 n° 192 recante attuazione della direttiva 2002/91/CE, relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e successive modifiche ed integrazioni. Ove previsto dalla norma UNI 7697 devono essere impiegati vetri di sicurezza all'infortunio.</p> <p>CHIUSURE OSCURANTI ESTERNE IN LEGNO: PERSIANE E SCURI persiane, scuri esterni (o</p>	m²	382,45125

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	antoni, sportelloni....) e interni, con legno proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, con marcatura CE [UNI EN 13659] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, sistemi di bloccaggio, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi. - Persiane alla fiorentina o viareggina in legno lamellare (o anche detto listellare, a battente, a lamelle fisse, per finestre e/o porte finestre, a doppia battuta o battuta a muro, con telaio perimetrale o con i battenti ancorati direttamente alla muratura, in abete o pino di svezia), a tre ante		
CAM_2.4.2.4_06.04	Persiane autoportanti ripiegabili formate da pannelli scuri in legno con certificazione di gestione forestale sostenibile, ripiegabili su uno o su entrambi i lati incernierati a montanti da fissare a telaio o muratura; con fermi antivento standard; completa di accessori di chiusura a tre punti con agganci in alto e in basso e profilo che sormonta in altezza l'incontro dei pannelli. (Per eventuali integrazioni vedere 30.P25.S10)		
CAM_2.4.2.4_06.04.01	in pino finger jointing (Pinus Sylvestris)	m <sup>2</sup>	183,03
CAM_2.4.2.4_06.04.02	in abete (Picea Abies)	m <sup>2</sup>	198,54
CAM_2.4.2.4_06.04.03	in larice (Larix decidua)	m <sup>2</sup>	211,60
CAM_2.4.2.4_06.04.04	in castagno (Castanea sativa)	m <sup>2</sup>	350,81
CAM_2.4.2.4_06.05	Persiane scorrevoli formate da pannelli scuri in legno con certificazione di gestione forestale sostenibile, con impacchettamento su uno o su entrambi i lati, incernierati a montanti da fissare a telaio o muratura; con fermi antivento standard; dotate di un binario superiore portante e guida inferiore di conduzione; completa di accessori di chiusura		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	dall'incastro dei pannelli terminali bloccate per mezzo di meccanismo che li unisce a trazione. (Per eventuali integrazioni vedere 30.P25.S10)		
CAM_2.4.2.4_06.05.01	in pino finger jointing (Pinus Sylvestris)	m <sup>2</sup>	280,79
CAM_2.4.2.4_06.05.02	in abete (Picea Abies)	m <sup>2</sup>	300,62
CAM_2.4.2.4_06.05.03	in larice (Larix decidua)	m <sup>2</sup>	315,06
CAM_2.4.2.4_06.05.04	in castagno (Castanea sativa)	m <sup>2</sup>	436,86
<b>CAM_2.4.2.4_07</b>	<b>Legname da lavoro, travi, listelli, pali</b>		
CAM_2.4.2.4_07.01	Legname da lavoro ad umidità normale in tavole e simili riquadrati alla sega a filo vivo, senza alcuna tolleranza per smussi, in misure commerciali, di qualità standard. Dotati di certificazione di gestione forestale sostenibile o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.4 .		
CAM_2.4.2.4_07.01.01	in larice (larix decidua)	m <sup>3</sup>	422,62
CAM_2.4.2.4_07.01.02	in abete bianco (abies alba)	m <sup>3</sup>	295,83
CAM_2.4.2.4_07.02	Legname da lavoro ad umidità normale in tavole e simili in misure commerciali, di qualità standard. Dotati di certificazione di gestione forestale sostenibile o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.4 .		
CAM_2.4.2.4_07.02.01	in faggio (fagus sylvatica)	m <sup>3</sup>	475,45
CAM_2.4.2.4_07.03	Travatura squadrata, di qualunque sezione, a 4 fili con tolleranza d'uso. Dotati di certificazione di gestione forestale sostenibile o certificazione ambientale di		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.4 .		
CAM_2.4.2.4_07.03.01	in larice (larix decidua)	m <sup>3</sup>	488,66
CAM_2.4.2.4_07.03.02	in abete bianco (abies alba)	m <sup>3</sup>	303,76
CAM_2.4.2.4_07.03.03	in douglas (Pseudotsuga menziesii)	m <sup>3</sup>	396,21
CAM_2.4.2.4_07.04	Travi per puntoni e grossa orditura di tetti grossamente riquadrati uso fiume. Dotati di certificazione di gestione forestale sostenibile o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.4 .		
CAM_2.4.2.4_07.04.01	in larice (larix decidua)	m <sup>3</sup>	388,29
CAM_2.4.2.4_07.04.02	in abete bianco (abies alba)	m <sup>3</sup>	272,07
CAM_2.4.2.4_07.04.03	in douglas (Pseudotsuga menziesii)	m <sup>3</sup>	322,25
CAM_2.4.2.4_07.05	Listelli in abete bianco (abies alba) Dotati di certificazione di gestione forestale sostenibile o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.4 .		
CAM_2.4.2.4_07.05.01	di sezione 7 x 5 cm	m <sup>3</sup>	301,87
CAM_2.4.2.4_07.05.02	di sezione 12 x 8 cm	m <sup>3</sup>	275,14
CAM_2.4.2.4_07.06	Rivestimento in tavole lisce o in perline in legno massello di abete (Picea abies, Abies alba), perfettamente piallate, non verniciate, maschiati sui due lati Dotati di certificazione di gestione forestale sostenibile o certificazione ambientale di		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.4 .		
CAM_2.4.2.4_07.06.01	Spessore cm 2	m <sup>2</sup>	9,20
CAM_2.4.2.4_07.06.02	Spessore cm 3	m <sup>2</sup>	17,12
CAM_2.4.2.4_07.06.03	Spessore cm 4	m <sup>2</sup>	21,34
CAM_2.4.2.4_07.07	Rivestimento in tavole lisce o in perline in legno massello di abete (Laxir Decidua), perfettamente piallate, non verniciate, maschiati sui due lati Dotati di certificazione di gestione forestale sostenibile o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.4 .		
CAM_2.4.2.4_07.07.01	Spessore cm 2	m <sup>2</sup>	12,89
CAM_2.4.2.4_07.07.02	Spessore cm 2,5	m <sup>2</sup>	16,06
CAM_2.4.2.4_07.07.03	Spessore cm 3	m <sup>2</sup>	16,06
CAM_2.4.2.4_07.07.04	Spessore cm 4	m <sup>2</sup>	23,46
CAM_2.4.2.4_07.08	Pali di legno durabile perfettamente tondo senza la presenza di corteccia. Dotati di certificazione di gestione forestale sostenibile o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.4 .		
CAM_2.4.2.4_07.08.01	di larice (Larix decidua), del diametro da cm 22 a cm 30	m <sup>3</sup>	142,63
<b>CAM_2.4.2.4_08</b>	<b>Fioriere in legno</b>		
CAM_2.4.2.4_08.01	Fioriere in legno trattato con impregnante, pareti finite dello spessore di cm 4 in larice (larix decidua).		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	Dotati di certificazione di gestione forestale sostenibile o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.4 .		
CAM_2.4.2.4_08.01.01	dimensioni 80x80x50 cm	cad	190,18
CAM_2.4.2.4_08.01.02	dimensioni 100x100x50 cm	cad	232,44
CAM_2.4.2.4_08.02	Fioriere in legno trattato con impregnante, pareti costituite da tondi di larice spianati da due lati in larice (larix decidua). Dotati di certificazione di gestione forestale sostenibile o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.4 .		
CAM_2.4.2.4_08.02.01	dimensioni 80x80x50 cm	cad	316,97
<b>CAM_2.4.2.4_09</b>	<b>Arredo urbano e giochi in legno</b>		
CAM_2.4.2.4_09.01	PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO Arredo urbano, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Cesto portarifiuti grande in metallo rivestito in doghe di legno impregnato. Diametro superiore 50 cm, altezza 85 cm circa, capacità litri 80-100.	cad	307,2685
CAM_2.4.2.4_09.02	PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Gioco a molla ad un posto costituito da un corpo a tema realizzato in pannelli di polietilene verniciato con	cad	500,3075

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	vernice atossica con bordi arrotondati. Il corpo è fissato su una struttura in acciaio con movimento oscillatorio. La molla deve essere dotata di dispositivo antischiacciamento, completa di ancoraggio, trattata in modo da evitare graffiature e corrosione. Caratteristiche tecniche: dimensioni 70-80-90 x 30-40 cm circa; altezza massima di caduta non superiore a 60 cm		
CAM_2.4.2.4_09.03	PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Gioco a molla ad un posto costituito da un corpo a tema realizzato in pannelli di legno verniciati con vernice atossica con bordi arrotondati. Il corpo è fissato su una struttura in acciaio con movimento oscillatorio. La molla deve essere dotata di dispositivo antischiacciamento, completa di ancoraggio, trattata in modo da evitare graffiature e corrosione. Caratteristiche tecniche: dimensioni 70-80-90 x 30-40 cm circa; altezza massima di caduta non superiore a 60 cm	cad	526,8725
CAM_2.4.2.4_09.04	PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Gioco scivolo costituito da: salita con scalini in legno o piattaforme di accesso in multistrato marino, scivolo costituito da una pista in acciaio inox di spessore minimo 1,5 mm monoblocco senza saldature; corrimano della salita e sponde della pista sempre in legno impregnato sotto pressione con trattamenti antimarcescenti o pannelli in multistrato marino verniciato. Il tutto deve essere fissato con viteria in acciaio completamente nascosta per assicurare la	cad	2830,058



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	massima sicurezza agli utenti. Altezza complessiva del gioco circa 230 cm. Caratteristiche tecniche: dimensioni 70 x 320 cm circa; altezza massima di caduta non superiore a cm 150.		
CAM_2.4.2.4_09.05	<p>PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO</p> <p>Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza delle attrezzature per aree gioco, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Gioco altalena doppia costituita da 4 pali portanti in legno, 1 trave orizzontale in legno con attacchi e perni, 1 sedile in gomma o caucciù a tavoletta ed uno a cestello, completi di catene in acciaio . Nella parte interrata i montanti devono essere in acciaio. Caratteristiche tecniche: dimensioni lunghezza fino a 400 ed altezza fino 240 circa.</p>	cad	1237,0435
CAM_2.4.2.4_09.06	<p>PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO</p> <p>Arredo del verde - ricambi per attrezzatura ludica e accessori per la posa, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici</p> <p>- sedile per altalena del tipo a tavoletta in gomma antiurto e antiscivolo (superficie a tacchette) con anima interna in acciaio, completo di catene in acciaio zincato a maglia stretta e filo di almeno 6 mm, fissate alla struttura mediante idonee sospensioni.</p>	cad	98,2905
CAM_2.4.2.4_09.07	<p>PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO</p> <p>Arredo del verde - ricambi per attrezzatura ludica e accessori per la posa, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici</p>	cad	258,566

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	- sedile per altalena del tipo a gabbia in gomma antiurto e antiscivolo (superficie a tacchette) con anima interna in acciaio, completo di catene in acciaio zincato a maglia stretta e filo di almeno 6 mm, fissate alla struttura mediante idonee sospensioni.		
<b>2.4.2.5</b>	<b>Ghisa, ferro, acciaio</b>		
<b>CAM_ 2.4.2.5_01</b>	<b>Tiranti in barre d'acciaio</b>		
CAM_ 2.4.2.5_01.01	ACCIAIO CAM: tipo B450C per cemento armato ordinario controllato in stabilimento; tipo FE360/S235 per carpenteria metallica, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni, D.M. 14/01/2008 e alla norma UNI EN 1090:2012 Tiranti in barre, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - da 30 tonn, completi di piastra e dado di bloccaggio	ml	37,33774
CAM_ 2.4.2.5_01.02	ACCIAIO CAM: tipo B450C per cemento armato ordinario controllato in stabilimento; tipo FE360/S235 per carpenteria metallica, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni, D.M. 14/01/2008 e alla norma UNI EN 1090:2012 Tiranti in barre, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - da 45 tonn, completi di piastra e dado di bloccaggio	ml	48,27746
CAM_ 2.4.2.5_01.03	ACCIAIO CAM: tipo B450C per cemento armato ordinario controllato in stabilimento; tipo FE360/S235 per carpenteria metallica, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni, D.M. 14/01/2008 e alla norma UNI EN 1090:2012 Tiranti in barre, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la	ml	48,27746

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - da 60 tonn, completi di piastra e dado di bloccaggio		
CAM_2.4.2.5_01.04	GHISA, FERRO, ACCIAIO (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Acciaio tipo B450C per cemento armato ordinario controllato in stabilimento, tipo FE360/S235 per carpenteria metallica, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni, D.M. 17/01/2018 e relativa Circolare attuativa n. 7 del 21 gennaio 2019 e alla norma UNI EN 1090:2012. Dotata di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.5 .		
CAM_2.4.2.5_01.04.01	tiranti in barre a filettatura continua per micropali di fondazione secondo la EN 14199, da 15 t, completi di piastra e dado di bloccaggio, diametro 28 mm	m	11,62
CAM_2.4.2.5_01.04.02	tiranti in barre a filettatura continua per micropali di fondazione secondo la EN 14199, da 30 t, competi di piastra e dado di bloccaggio, diametro 40 mm	m	21,13
CAM_2.4.2.5_01.04.03	tiranti in barre a filettatura continua per micropali di fondazione secondo la EN 14199, da 45 t, completi di piastra e dado di bloccaggio, diametro 50 mm	m	40,15
CAM_2.4.2.5_01.04.04	tiranti in barre a filettatura continua per micropali di fondazione secondo la EN 14199, da 60 t, completi di piastra e dado di bloccaggio, diametro 50 mm	m	40,15
<b>CAM_2.4.2.5_02</b>	<b>Tondini in acciaio nervato</b>		
CAM_2.4.2.5_02.01	Tondino in acciaio nervato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M. 17/01/2018 del tipo:		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.5_02.01.01	Tondino in acciaio nervato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M. 17/01/2018 del tipo:- B450C	100 kg	61.63
CAM_2.4.2.5_02.01.02	Tondino in acciaio nervato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M. 17/01/2018 del tipo:- rete di acciaio elettrosaldato B450A o B450C	100 kg	71.51
<b>CAM_2.4.2.5_03</b>	<b>Chiusini</b>		
CAM_2.4.2.5_03.01	Chiusini rotondi in ghisa sferoidale da carreggiata a traffico intenso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe D 400 a norma UNI EN 124, altezza totale non inferiore a 100 mm, con coperchio articolato su telaio apribile a 130° e con blocco di sicurezza a 90°, guarnizione in elastomero antiodore e antirumore, non ventilato:		
CAM_2.4.2.5_03.01.01	Chiusini rotondi in ghisa sferoidale da carreggiata a traffico intenso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe D 400 a norma UNI EN 124, altezza totale non inferiore a 100 mm, con coperchio articolato su telaio apribile a 130° e con blocco di sicurezza a 90°, guarnizione in elastomero antiodore e antirumore, non ventilato:- con telaio quadrato non inferiore a 84x84 cm, luce netta non inferiore a Ø 600 mm, peso non inferiore a 95 kg	cad	255.64
CAM_2.4.2.5_03.01.02	Chiusini rotondi in ghisa sferoidale da carreggiata a traffico intenso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe D 400 a norma UNI EN 124, altezza totale non inferiore a 100 mm, con coperchio articolato su telaio apribile a 130° e con blocco di	cad	224.36

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	sicurezza a 90°, guarnizione in elastomero antiodore e antirumore, non ventilato:- con telaio rotondo non inferiore a Ø85 cm incassato, luce netta non inferiore a Ø 600 mm, peso non inferiore a 84 kg		
CAM_2.4.2.5_03.01.03	Chiusini rotondi in ghisa sferoidale da carreggiata a traffico intenso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe D 400 a norma UNI EN 124, altezza totale non inferiore a 100 mm, con coperchio articolato su telaio apribile a 130° e con blocco di sicurezza a 90°, guarnizione in elastomero antiodore e antirumore, non ventilato:- con telaio quadrato non inferiore a 85x85 cm a vista adatto per posa su pavimentazioni in pietra, luce netta non inferiore a Ø 610 mm, peso non inferiore a 156 kg	cad	479.90
CAM_2.4.2.5_03.01.04	Chiusini rotondi in ghisa sferoidale da carreggiata a traffico intenso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe D 400 a norma UNI EN 124, altezza totale non inferiore a 100 mm, con coperchio articolato su telaio apribile a 130° e con blocco di sicurezza a 90°, guarnizione in elastomero antiodore e antirumore, non ventilato:- con telaio quadrato non inferiore a 94x94 cm , luce netta non inferiore a Ø 700 mm, peso non inferiore a 117 kg	cad	372.54
CAM_2.4.2.5_03.01.05	Chiusini rotondi in ghisa sferoidale da carreggiata a traffico intenso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe D 400 a norma UNI EN 124, altezza totale non inferiore a 100 mm, con coperchio articolato su telaio apribile a 130° e con blocco di sicurezza a 90°, guarnizione in elastomero antiodore e antirumore, non ventilato:- con telaio rotondo non inferiore a Ø 90 cm incassato, luce netta non inferiore a Ø 700 mm, peso non inferiore a 104 kg	cad	359.79
CAM_2.4.2.5_03.01.06	Chiusini rotondi in ghisa sferoidale da carreggiata a traffico intenso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe D 400 a norma UNI EN 124, altezza totale non	cad	165.43

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	inferiore a 100 mm, con coperchio articolato su telaio apribile a 130° e con blocco di sicurezza a 90°, guarnizione in elastomero antiodore e antirumore, non ventilato:- con telaio quadrato non inferiore a 81x81 cm incassato, luce netta non inferiore a Ø 600 mm, peso non inferiore a 69 kg, autobloccante		
CAM_2.4.2.5_03.01.07	Chiusini rotondi in ghisa sferoidale da carreggiata a traffico intenso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe D 400 a norma UNI EN 124, altezza totale non inferiore a 100 mm, con coperchio articolato su telaio apribile a 130° e con blocco di sicurezza a 90°, guarnizione in elastomero antiodore e antirumore, non ventilato:- con telaio rotondo non inferiore a Ø 84 cm incassato, luce netta non inferiore a Ø 600 mm, peso non inferiore a 61 kg, autobloccante	cad	157.56
CAM_2.4.2.5_03.01.08	Chiusini rotondi in ghisa sferoidale da carreggiata a traffico intenso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe D 400 a norma UNI EN 124, altezza totale non inferiore a 100 mm, con coperchio articolato su telaio apribile a 130° e con blocco di sicurezza a 90°, guarnizione in elastomero antiodore e antirumore, non ventilato:- con telaio quadrato non inferiore a 100x100 cm, luce netta non inferiore a Ø 800 mm, peso non inferiore a 131 kg	cad	617.20
CAM_2.4.2.5_03.02	Chiusini modulari in ghisa sferoidale da carreggiata a traffico intenso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe D400 a norma UNI EN 124, altezza non inferiore a 100 mm, con coperchi a doppio triangolo, compresi telai:		
CAM_2.4.2.5_03.02.01	Chiusini modulari in ghisa sferoidale da carreggiata a traffico intenso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe D400 a norma UNI EN 124, altezza non inferiore a	cad	523.42

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	100 mm, con coperchi a doppio triangolo, compresi telai: - luce 750 x 750 mm, due coperchi, peso non inferiore a 123 kg		
CAM_2.4.2.5_03.02.02	Chiusini modulari in ghisa sferoidale da carreggiata a traffico intenso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe D400 a norma UNI EN 124, altezza non inferiore a 100 mm, con coperchi a doppio triangolo, compresi telai: - luce 1500 x 750 mm, quattro coperchi, peso non inferiore a 227 kg	cad	965.07
CAM_2.4.2.5_03.02.03	Chiusini modulari in ghisa sferoidale da carreggiata a traffico intenso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe D400 a norma UNI EN 124, altezza non inferiore a 100 mm, con coperchi a doppio triangolo, compresi telai: - luce 2250 x 750 mm, sei coperchi, peso non inferiore a 331 kg	cad	1675.64
CAM_2.4.2.5_03.03	Chiusini da carreggiata a traffico normale in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe D400 a norma UNI EN124, con guarnizione in elastomero, coperchio incernierato, altezza 100 mm:		
CAM_2.4.2.5_03.03.01	Chiusini da carreggiata a traffico normale in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe D400 a norma UNI EN124, con guarnizione in elastomero, coperchio incernierato, altezza 100 mm:- telaio rotondo, luce netta Ø 600 mm. peso 56 kg	cad	122.46
CAM_2.4.2.5_03.03.02	Chiusini da carreggiata a traffico normale in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe D400 a norma UNI EN124, con guarnizione in elastomero, coperchio incernierato, altezza 100 mm:- telaio rotondo, luce netta Ø 600 mm. peso 56 kg, tipo ventilato	cad	173.38

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.5_03.03.03	Chiusini da carreggiata a traffico normale in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe D400 a norma UNI EN124, con guarnizione in elastomero, coperchio incernierato, altezza 100 mm:- telaio quadrato, luce netta Ø 600 mm. peso 65 kg	cad	137.67
CAM_2.4.2.5_03.03.04	Chiusini da carreggiata a traffico normale in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe D400 a norma UNI EN124, con guarnizione in elastomero, coperchio incernierato, altezza 100 mm:- luce netta 600 x 600 mm, peso 80 kg, con coperchio in due triangoli	cad	309.22
CAM_2.4.2.5_03.03.05	Chiusini da carreggiata a traffico normale in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe D400 a norma UNI EN124, con guarnizione in elastomero, coperchio incernierato, altezza 100 mm:- luce netta 430 x 280 mm, peso 40 kg, con coperchio a due triangoli	cad	83.79
CAM_2.4.2.5_03.04	Chiusini quadrati, rettangolari, in ghisa sferoidale da parcheggio, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe C250 a norma UNI EN 124:		
CAM_2.4.2.5_03.04.01	Chiusini quadrati, rettangolari, in ghisa sferoidale da parcheggio, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe C250 a norma UNI EN 124: - luce 300 x 300 mm, altezza 40 mm, peso 21,5 kg	cad	47.66
CAM_2.4.2.5_03.04.02	Chiusini quadrati, rettangolari, in ghisa sferoidale da parcheggio, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe C250 a norma UNI EN 124: - luce 440 x 440 mm, altezza 45 mm, peso 36 kg	cad	107.77



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.5_03.04.03	Chiusini quadrati, rettangolari, in ghisa sferoidale da parcheggio, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe C250 a norma UNI EN 124: - luce 600 x 400 mm, altezza 60 mm, peso 43 kg	cad	140.11
CAM_2.4.2.5_03.04.04	Chiusini quadrati, rettangolari, in ghisa sferoidale da parcheggio, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe C250 a norma UNI EN 124: - luce 600 x 450 mm, altezza 75 mm, peso 65 kg	cad	198.77
CAM_2.4.2.5_03.05	Chiusino rettangolare in ghisa sferoidale, da carreggiata a traffico intenso, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe D 400 a norma UNI EN 124, con telaio rettangolare non inferiore a 84x64 cm, luce netta non inferiore a 700x500 mm, peso non inferiore a 73 kg, altezza totale non inferiore a 100 mm, non ventilato, con coperchio e guarnizione in elastomero antiodore e antirumore.	cad	186.11
<b>CAM_2.4.2.5_04</b>	<b>Griglie, longheroni</b>		
CAM_2.4.2.5_04.01	Griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe D400 a norma UNI EN 124, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elastica, lunghezza 750 mm, spessore griglia 35 mm:		
CAM_2.4.2.5_04.01.01	Griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe D400 a norma UNI EN 124, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elastica, lunghezza 750 mm, spessore griglia 35 mm:- larghezza 300 mm, peso 24 kg - superficie drenante non inferiore a 10 dm <sup>2</sup>	cad	88.50
CAM_2.4.2.5_04.01.02	Griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del	cad	108.28

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	Mare, classe D400 a norma UNI EN 124, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elastica, lunghezza 750 mm, spessore griglia 35 mm:- larghezza 400 mm, peso 33 kg - superficie drenante non inferiore a 15 dm <sup>2</sup>		
CAM_2.4.2.5_04.02	Coppia di longheroni in ghisa, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, per l'appoggio di griglie per canalette in ghisa sferoidale, lunghezza 750 mm.:		
CAM_2.4.2.5_04.02.01	Coppia di longheroni in ghisa, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, per l'appoggio di griglie per canalette in ghisa sferoidale, lunghezza 750 mm.:- classe C250 a norma UNI EN 124 - Peso = 2 x 4 = 8 kg per 75 cm di lunghezza	cad	39.38
CAM_2.4.2.5_04.02.02	Coppia di longheroni in ghisa, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, per l'appoggio di griglie per canalette in ghisa sferoidale, lunghezza 750 mm.:- classe D400 a norma UNI EN 124 - Peso = 2 x 10 = 20 kg per 75 cm di lunghezza	cad	60.09
CAM_2.4.2.5_04.03	Griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe C250 a norma UNI EN 124, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elastica, lunghezza 750 mm, spessore griglia 30 mm:		
CAM_2.4.2.5_04.03.01	Griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe C250 a norma UNI EN 124, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elastica, lunghezza 750 mm, spessore griglia 30 mm:- larghezza 200 mm, peso non inferiore a 11 kg - superficie drenante non inferiore a 7,50 dm <sup>2</sup>	cad	61.14
CAM_2.4.2.5_04.03.02	Griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe C250 a norma UNI EN 124, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra	cad	67.77

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	elastica, lunghezza 750 mm, spessore griglia 30 mm:- larghezza 250 mm, peso non inferiore a 18 kg - superficie drenante non inferiore a 9 dm <sup>2</sup>		
CAM_2.4.2.5_04.03.03	Griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe C250 a norma UNI EN 124, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elastica, lunghezza 750 mm, spessore griglia 30 mm:- larghezza 300 mm, peso non inferiore a 21 kg - superficie drenante non inferiore a 11 dm <sup>2</sup>	cad	72.44
CAM_2.4.2.5_04.03.04	Griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe C250 a norma UNI EN 124, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elastica, lunghezza 750 mm, spessore griglia 30 mm:- larghezza 400 mm, peso non inferiore a 24 kg - superficie drenante non inferiore a 15 dm <sup>2</sup>	cad	91.08
CAM_2.4.2.5_04.04	Griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, complete di telaio in acciaio saldato, classe C250, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elastica, lunghezza 750 mm, spessore griglia 30 mm:		
CAM_2.4.2.5_04.04.01	Griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, complete di telaio in acciaio saldato, classe C250, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elastica, lunghezza 750 mm, spessore griglia 30 mm: - larghezza 200 mm, luce 150 mm	cad	88.32
CAM_2.4.2.5_04.04.02	Griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, complete di telaio in acciaio saldato, classe C250, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elastica, lunghezza 750 mm, spessore griglia 30 mm: - larghezza 250 mm, luce 200 mm	cad	95.45

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.5_04.04.03	Griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, complete di telaio in acciaio saldato, classe C250, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elastica, lunghezza 750 mm, spessore griglia 30 mm: - larghezza 300 mm, luce 250 mm	cad	107.67
CAM_2.4.2.5_04.04.04	Griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, complete di telaio in acciaio saldato, classe C250, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elastica, lunghezza 750 mm, spessore griglia 30 mm: - larghezza 400 mm, luce 350 mm	cad	139.68
CAM_2.4.2.5_04.05	Griglia rettangolare piana in ghisa sferoidale, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, per pozzetti o camerette. Classe C250, certificata a Norma UNI EN 124. Telaio rinforzato e resistente alla rottura di 400 kN, luce 550 x 300 mm, altezza 77 mm, peso 37,00 Kg, incernierata, superficie drenante non inferiore a 9 dm <sup>2</sup>	cad	181.47
CAM_2.4.2.5_04.06	Fornitura di griglia piana in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, conforme alla norma UNI EN 124, classe C250, prodotta in stabilimenti certificati ISO 9001, rivestita con vernice protettiva, marcatura EN 124 C250 e marchio dell'ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, altezza del telaio non inferiore a 39 mm. Griglia a sagoma quadrata con rilievo antisdrucchiolo e autobloccante sul telaio mediante incastro elastico privo di elementi meccanici quali viti o bulloni. Il sistema d'incastro elastico dovrà essere tale da consentire indifferentemente la rotazione di 90 gradi della griglia rispetto al telaio, così da poter essere riposizionata nel modo migliore per favorire il deflusso delle acque o per aumentare la sicurezza del traffico ciclistico. In conformità al DM dei lavori pubblici n. 236 del 14/06/1989, la maglia del grigliato non deve essere attraversabile da una sfera di 2 cm di diametro. Nei tipi:		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.5_04.06.01	Fornitura di griglia piana in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, conforme alla norma UNI EN 124, classe C250, prodotta in stabilimenti certificati ISO 9001, rivestita con vernice protettiva, marcatura EN 124 C250 e marchio dell'ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, altezza del telaio non inferiore a 39 mm. Griglia a sagoma quadrata con rilievo antisdrucchiolo e autobloccante sul telaio mediante incastro elastico privo di elementi meccanici quali viti o bulloni. Il sistema d'incastro elastico dovrà essere tale da consentire indifferentemente la rotazione di 90 gradi della griglia rispetto al telaio, così da poter essere riposizionata nel modo migliore per favorire il deflusso delle acque o per aumentare la sicurezza del traffico ciclistico. In conformità al DM dei lavori pubblici n. 236 del 14/06/1989, la maglia del grigliato non deve essere attraversabile da una sfera di 2 cm di diametro. Nei tipi: - luce 250x250 mm; - telaio quadrato con dimensioni esterne non inferiori a 350x350 mm a sagoma quadrata provvisto di asole per il fissaggio; - griglia a sagoma quadrata di dimensioni 289x289 mm; - peso totale non inferiore a 14,90 kg , peso della griglia non inferiore a 9,60 kg; - superficie drenante non inferiore a 3,00 dm².	cad	43.01
CAM_2.4.2.5_04.06.02	Fornitura di griglia piana in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, conforme alla norma UNI EN 124, classe C250, prodotta in stabilimenti certificati ISO 9001, rivestita con vernice protettiva, marcatura EN 124 C250 e marchio dell'ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, altezza del telaio non inferiore a 39 mm. Griglia a sagoma quadrata con rilievo antisdrucchiolo e autobloccante sul telaio mediante incastro elastico privo di elementi meccanici quali viti o bulloni. Il sistema d'incastro elastico dovrà essere tale da consentire indifferentemente la rotazione di 90 gradi della griglia rispetto al telaio, così da poter essere riposizionata nel modo migliore per favorire il deflusso delle acque o per aumentare la sicurezza del traffico ciclistico. In conformità al DM dei lavori pubblici n. 236 del 14/06/1989, la maglia del grigliato non deve essere attraversabile da una sfera di 2 cm di diametro. Nei tipi: - luce 300x300 mm; - telaio quadrato con dimensioni esterne non inferiori a 410x410 mm a sagoma quadrata	cad	54.92

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	provvisto di asole per il fissaggio; - griglia a sagoma quadrata di dimensioni 352x352 mm; - peso totale non inferiore a 19,00 kg , peso della griglia non inferiore a 12,00 kg; - superficie drenante non inferiore a 5,50 dm².		
CAM_2.4.2.5_04.06.03	Fornitura di griglia piana in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, conforme alla norma UNI EN 124, classe C250, prodotta in stabilimenti certificati ISO 9001, rivestita con vernice protettiva, marcatura EN 124 C250 e marchio dell'ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, altezza del telaio non inferiore a 39 mm. Griglia a sagoma quadrata con rilievo antisdrucchiolo e autobloccante sul telaio mediante incastro elastico privo di elementi meccanici quali viti o bulloni. Il sistema d'incastro elastico dovrà essere tale da consentire indifferentemente la rotazione di 90 gradi della griglia rispetto al telaio, così da poter essere riposizionata nel modo migliore per favorire il deflusso delle acque o per aumentare la sicurezza del traffico ciclistico. In conformità al DM dei lavori pubblici n. 236 del 14/06/1989, la maglia del grigliato non deve essere attraversabile da una sfera di 2 cm di diametro. Nei tipi: - luce 400x400 mm; - telaio quadrato con dimensioni esterne non inferiori a 510x510 mm a sagoma quadrata provvisto di asole per il fissaggio; - griglia a sagoma quadrata di dimensioni 449x449 mm; - peso totale non inferiore a 29,50 kg , peso della griglia non inferiore a 21,00 kg; - superficie drenante non inferiore a 7,80 dm².	cad	75.34
CAM_2.4.2.5_04.06.04	Fornitura di griglia piana in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, conforme alla norma UNI EN 124, classe C250, prodotta in stabilimenti certificati ISO 9001, rivestita con vernice protettiva, marcatura EN 124 C250 e marchio dell'ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, altezza del telaio non inferiore a 39 mm. Griglia a sagoma quadrata con rilievo antisdrucchiolo e autobloccante sul telaio mediante incastro elastico privo di elementi meccanici quali viti o bulloni. Il sistema d'incastro elastico dovrà essere tale da consentire indifferentemente la rotazione di 90 gradi della griglia rispetto al telaio, così da poter essere riposizionata nel modo migliore	cad	116.07

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	per favorire il deflusso delle acque o per aumentare la sicurezza del traffico ciclistico. In conformità al DM dei lavori pubblici n. 236 del 14/06/1989, la maglia del grigliato non deve essere attraversabile da una sfera di 2 cm di diametro. Nei tipi: - luce 500x500 mm; - telaio quadrato con dimensioni esterne non inferiori a 620x620 mm a sagoma quadrata provvisto di asole per il fissaggio; - griglia a sagoma quadrata di dimensioni 549x549 mm; - peso totale non inferiore a 40,00 kg , peso della griglia non inferiore a 29,00 kg; - superficie drenante non inferiore a 12,80 dm <sup>2</sup> .		
CAM_2.4.2.5_04.06.05	Fornitura di griglia piana in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, conforme alla norma UNI EN 124, classe C250, prodotta in stabilimenti certificati ISO 9001, rivestita con vernice protettiva, marcatura EN 124 C250 e marchio dell'ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, altezza del telaio non inferiore a 39 mm. Griglia a sagoma quadrata con rilievo antisdrucchiolo e autobloccante sul telaio mediante incastro elastico privo di elementi meccanici quali viti o bulloni. Il sistema d'incastro elastico dovrà essere tale da consentire indifferentemente la rotazione di 90 gradi della griglia rispetto al telaio, così da poter essere riposizionata nel modo migliore per favorire il deflusso delle acque o per aumentare la sicurezza del traffico ciclistico. In conformità al DM dei lavori pubblici n. 236 del 14/06/1989, la maglia del grigliato non deve essere attraversabile da una sfera di 2 cm di diametro. Nei tipi: - luce 600x600 mm; - telaio quadrato con dimensioni esterne non inferiori a 720x720 mm a sagoma quadrata provvisto di asole per il fissaggio; - griglia a sagoma quadrata di dimensioni 649x649 mm; - peso totale non inferiore a 61,50 kg , peso della griglia non inferiore a 48,90 kg; - superficie drenante non inferiore a 17,60 dm <sup>2</sup> .	cad	172.74
CAM_2.4.2.5_04.06.06	Fornitura di griglia piana in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, conforme alla norma UNI EN 124, classe C250, prodotta in stabilimenti certificati ISO 9001, rivestita con vernice protettiva, marcatura EN 124 C250 e marchio dell'ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, altezza del telaio non	cad	240.63

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	inferiore a 39 mm. Griglia a sagoma quadrata con rilievo antisdrucchiolo e autobloccante sul telaio mediante incastro elastico privo di elementi meccanici quali viti o bulloni. Il sistema d'incastro elastico dovrà essere tale da consentire indifferentemente la rotazione di 90 gradi della griglia rispetto al telaio, così da poter essere riposizionata nel modo migliore per favorire il deflusso delle acque o per aumentare la sicurezza del traffico ciclistico. In conformità al DM dei lavori pubblici n. 236 del 14/06/1989, la maglia del grigliato non deve essere attraversabile da una sfera di 2 cm di diametro. Nei tipi: - luce 700x700 mm; - telaio quadrato con dimensioni esterne non inferiori a 820x820 mm a sagoma quadrata provvisto di asole per il fissaggio; - griglia a sagoma quadrata di dimensioni 749x749 mm; - peso totale non inferiore a 78,20 kg , peso della griglia non inferiore a 64,10 kg; - superficie drenante non inferiore a 24,70 dm <sup>2</sup> .		
CAM_2.4.2.5_04.07	Fornitura di griglia piana in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, conforme alla norma UNI EN 124, classe C250, prodotta in stabilimenti certificati ISO 9001, rivestita con vernice protettiva, marcatura EN 124 C250 e marchio dell'ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, altezza del telaio non inferiore a 100 mm. Griglia a sagoma quadrata con rilievo antisdrucchiolo e autobloccante sul telaio mediante incastro elastico privo di elementi meccanici quali viti o bulloni. Il sistema d'incastro elastico dovrà essere tale da consentire indifferentemente la rotazione di 90 gradi della griglia rispetto al telaio, così da poter essere riposizionata nel modo migliore per favorire il deflusso delle acque o per aumentare la sicurezza del traffico ciclistico. In conformità al DM dei lavori pubblici n. 236 del 14/06/1989, la maglia del grigliato non deve essere attraversabile da una sfera di 2 cm di diametro. Nei tipi: - luce 350x350 mm; - telaio quadrato con dimensioni esterne non inferiori a 530x530 mm a sagoma quadrata provvisto di asole per il fissaggio; - griglia a sagoma quadrata di dimensioni 500x500 mm; - peso totale non inferiore a 36,20 kg , peso della griglia non inferiore a 21,00 kg; - superficie di scarico non inferiore a 7,80 dm <sup>2</sup> .	cad	108.70



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
<b>2.4.2.6</b>	<b>Componenti in materie plastiche</b>		
<b>CAM_2.4.2.6_01</b>	<b>Guaine impermeabilizzanti</b>		
CAM_2.4.2.6_01.01	<p>MATERIALI C.A.M. IMPERMEABILIZZANTI, MEMBRANE E SCHERMI accompagnati da documentazione attestante la conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE) e classificate secondo la UNI 8818:1986.</p> <p>Guaina liquida, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - elastobituminosa a freddo monocomponente per ripristino impermeabilizzazioni.</p>	kg	9,67725
CAM_2.4.2.6_01.02	<p>MATERIALI C.A.M. IMPERMEABILIZZANTI, MEMBRANE E SCHERMI accompagnati da documentazione attestante la conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE) e classificate secondo la UNI 8818:1986.</p> <p>Guaina liquida, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - elastobituminosa a freddo monocomponente per impermeabilizzazione strutture in muratura e calcestruzzo sia orizzontali che verticali.</p>	kg	2,46963
<b>CAM_2.4.2.6_02</b>	<b>Membrana liquida elastica</b>		
CAM_2.4.2.6_02.01	<p>MATERIALI C.A.M. IMPERMEABILIZZANTI, MEMBRANE E SCHERMI accompagnati da documentazione attestante la conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.</p> <p>e alla norma di prodotto di pertinenza (marcatura CE) e classificate secondo la UNI</p>	kg	8,44388

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	8818:1986. Membrana liquida elastica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - pronta all'uso totalmente priva di solventi, a base di resine sintetiche in dispersione acquosa, ad asciugamento estremamente rapido		
<b>CAM_2.4.2.6_03</b>	<b>Geotessile</b>		
CAM_2.4.2.6_03.01	MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell'adunanza del 2 luglio 2013. Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di polivinilalcol (PVA) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni in condizioni critiche,rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 130N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =9.10-3 m/s (UNI EN ISO 11058), resistenza chimica 3≤pH≤13	m²	6,64125
CAM_2.4.2.6_03.02	MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell'adunanza del 2 luglio 2013. Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di polivinilalcol (PVA) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni in condizioni	m²	11,1573

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	critiche,rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 250N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =9.10-3 m/s (UNI EN ISO 11058), resistenza chimica 3≤pH≤13		
CAM_2.4.2.6_03.03	MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell'adunanza del 2 luglio 2013. Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di polivinilalcol (PVA) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni in condizioni critiche,rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 400N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =9.10-3 m/s (UNI EN ISO 11058), resistenza chimica 3≤pH≤13	m²	15,3065
CAM_2.4.2.6_03.04	MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell'adunanza del 2 luglio 2013. Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni a bassa portanza, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova	m²	2,84625

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 100N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =3.10-3 m/s (UNI EN ISO 11058)		
CAM_2.4.2.6_03.05	<p>MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle “Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all’impiego e l’utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione” emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell’adunanza del 2 luglio 2013.</p> <p>Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni a bassa portanza, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l’affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 120N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =3.10-3 m/s (UNI EN ISO 11058)</p>	m <sup>2</sup>	4,4781
CAM_2.4.2.6_03.06	<p>MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle “Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all’impiego e l’utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione” emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell’adunanza del 2 luglio 2013.</p> <p>Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni a bassa portanza, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l’affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 150N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =3.10-3 m/s (UNI EN ISO 11058)</p>	m <sup>2</sup>	3,4661

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.6_03.07	<p>MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle “Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all’impiego e l’utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione” emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell’adunanza del 2 luglio 2013.</p> <p>Geotessile tessuto realizzato in direzione longitudinale in fibre di poliestere (PET) ad elevato modulo ed altamente resistente, per il rinforzo di terreni a bassa portanza, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l’affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 200N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 10% (UNI EN ISO 10319:2015), permeabilità all'acqua =3.10-3 m/s (UNI EN ISO 11058)</p>	m <sup>2</sup>	4,048
<b>CAM_2.4.2.6_04</b>	<b>Geogriglia tessuta in pva</b>		
CAM_2.4.2.6_04.01	<p>MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle “Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all’impiego e l’utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione” emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell’adunanza del 2 luglio 2013.</p> <p>Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l’affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 35N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica 3≤pH≤13</p>	m <sup>2</sup>	3,4155
CAM_2.4.2.6_04.02	<p>MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle “Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all’impiego e l’utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione” emesse dalla</p>	m <sup>2</sup>	4,807

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell'adunanza del 2 luglio 2013.</p> <p>Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 55N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica <math>3 \leq pH \leq 13</math></p>		
CAM_2.4.2.6_04.03	<p>MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell'adunanza del 2 luglio 2013.</p> <p>Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Resistenza a trazione Longitudinale non inferiore a 80N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica <math>3 \leq pH \leq 13</math></p>	m <sup>2</sup>	5,566
CAM_2.4.2.6_04.04	<p>MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell'adunanza del 2 luglio 2013.</p> <p>Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici</p>	m <sup>2</sup>	6,9575

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	pubblici - Resistenza a trazione Longitudinale non inferiore a 110N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica $3 \leq pH \leq 13$		
CAM_2.4.2.6_04.05	<p>MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell'adunanza del 2 luglio 2013.</p> <p>Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 150N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica <math>3 \leq pH \leq 13</math></p>	m <sup>2</sup>	7,9695
CAM_2.4.2.6_04.06	<p>MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell'adunanza del 2 luglio 2013.</p> <p>Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 200N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica <math>3 \leq pH \leq 13</math></p>	m <sup>2</sup>	8,9815
CAM_2.4.2.6_04.07	<p>MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" emesse dalla</p>	m <sup>2</sup>	13,5355

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell'adunanza del 2 luglio 2013.</p> <p>Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 300N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica <math>3 \leq pH \leq 13</math></p>		
CAM_2.4.2.6_04.08	<p>MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell'adunanza del 2 luglio 2013.</p> <p>Geogriglia tessuta in PVA ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 400N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica <math>3 \leq pH \leq 13</math></p>	m <sup>2</sup>	17,204
CAM_2.4.2.6_04.09	<p>MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell'adunanza del 2 luglio 2013.</p> <p>Geogriglia tessuta in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici</p>	m <sup>2</sup>	2,21375



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	pubblici - Resistenza a trazione non inferiore a 35 kN/m, e deformazione longitudinale inferiore al 10% (UNI EN ISO 10319)		
CAM_2.4.2.6_04.10	<p>MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle “Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all’impiego e l’utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione” emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell’adunanza del 2 luglio 2013.</p> <p>Geogriglia tessuta in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l’affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Resistenza a trazione non inferiore a 55 kN/m, e deformazione longitudinale inferiore al 10% (UNI EN ISO 10319)</p>	m <sup>2</sup>	2,71975
CAM_2.4.2.6_04.11	<p>MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle “Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all’impiego e l’utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione” emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell’adunanza del 2 luglio 2013.</p> <p>Geogriglia tessuta in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l’affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Resistenza a trazione non inferiore a 80 kN/m, e deformazione longitudinale inferiore al 10% (UNI EN ISO 10319)</p>	m <sup>2</sup>	3,4155
CAM_2.4.2.6_04.12	<p>MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle “Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all’impiego e l’utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione” emesse dalla</p>	m <sup>2</sup>	3,88355

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell'adunanza del 2 luglio 2013.</p> <p>Geogriglia tessuta in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Resistenza a trazione non inferiore a 110 kN/m, e deformazione longitudinale inferiore al 10% (UNI EN ISO 10319)</p>		
CAM_2.4.2.6_04.13	<p>MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell'adunanza del 2 luglio 2013.</p> <p>Geogriglia tessuta in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Resistenza a trazione non inferiore a 150 kN/m, e deformazione longitudinale inferiore al 10% (UNI EN ISO 10319)</p>	m <sup>2</sup>	4,74375
CAM_2.4.2.6_04.14	<p>MATERIALE C.A.M. GEOTECNICO: Tutti i materiali composti con rete metallica a doppia torsione dovranno essere conformi alle "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., con parere n.69 reso nell'adunanza del 2 luglio 2013.</p> <p>Geogriglia tessuta in PET ad elevato modulo con rivestimento polimerico per terre rinforzate, rinforzo pendii e rilevati, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici</p>	m <sup>2</sup>	5,6672

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	pubblici - Resistenza a trazione non inferiore a 200 kN/m, e deformazione longitudinale inferiore al 10% (UNI EN ISO 10319)		
<b>CAM_2.4.2.6_05</b>	<b>Arredo urbano e giochi in plastica riciclata</b>		
CAM_2.4.2.6_05.01	PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Recinzione a stecche rettangolari con montanti con la parte superiore stondata o sagomata, montanti di supporto e sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo, fornita a moduli di 100-300 cm H.90-120 cm	ml	81,9238
CAM_2.4.2.6_05.02	PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Recinzione con pali a sezione circolare e sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo, con montanti di $\varnothing$ 9-12 cm e traversi $\varnothing$ 6/7 cm fornita a moduli di 240-300 cm di H.150-160 cm	ml	57,82858
CAM_2.4.2.6_05.03	PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Recinzione con pali a sezione quadrata e sistemi di	ml	30,72142

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	fissaggio in acciaio zincato a caldo, con montanti 10x10 cm e traversi con stecche 10-12x3-4 cm fornita a moduli di 280-300 cm di H.150-160 cm		
CAM_2.4.2.6_05.04	<p>PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO</p> <p>Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Panchina in plastica riciclata di seconda vita, costituita da telaio in acciaio o in fusione di ghisa sferoidale, seduta e schienale con almeno 5 profilati di sezione di almeno 4 cm. Dimensioni di ingombro cm 50-75x80x180-190 cm circa. Le parti in metallo devono essere in acciaio zincato a caldo o in acciaio inossidabile, la ghisa deve essere trattata e verniciata a polveri poliesteri di colore grigio o nero.</p>	cad	202,4
CAM_2.4.2.6_05.05	<p>PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO</p> <p>Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Panchina in plastica riciclata di seconda vita, costituita da seduta e schienale con almeno 5 profilati di sezione di almeno 4 cm, zampe e traverse con profili quadrati o tubolari. Dimensioni di ingombro cm 40-50x80-85x180-190 cm circa.</p>	cad	232,76
CAM_2.4.2.6_05.06	<p>PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO</p> <p>Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione</p>	cad	576,84

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	e manutenzione di edifici pubblici - Tavolo per pic-nic completo di sedute direttamente collegate al tavolo. Piano del tavolo e sedute composti da stecche in plastica riciclata di seconda vita, di spessore di almeno 4 cm. Dimensioni di ingombro 180-195x160-195x75-85 cm circa con schienale.		
CAM_2.4.2.6_05.07	PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Tavolo per pic-nic completo di sedute direttamente collegate al tavolo. Piano del tavolo e sedute composti da stecche in plastica riciclata di seconda vita, di spessore di almeno 4 cm. Dimensioni di ingombro 180-195x160-195x75-85 cm circa senza schienale.	cad	506
CAM_2.4.2.6_05.08	PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Cesto portarifiuti piccolo in plastica riciclata di seconda vita, capacità litri 30-55 circa, completo di palo della lunghezza minima fuori terra di 120 cm.	cad	151,8
CAM_2.4.2.6_05.09	PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO Arredo in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) proveniente al 100% da raccolta differenziata, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione	cad	161,92

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	e manutenzione di edifici pubblici - Cesto portarifiuti grande in plastica riciclata di seconda vita, capacità litri 80-110. Diametro superiore 45-50 cm, altezza 80-85 cm circa .		
CAM_2.4.2.6_05.10	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Tavolo panca per pic - nic compreso di due sedute collegate al tavolo, con o senza schienale, realizzato con profili di sezione rettangolare in plastica riciclata e con sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_05.10.01	Dimensioni di ingombro medie 180-200 x 120-170 x 50-80 cm	cad	432,56
CAM_2.4.2.6_05.10.02	Dimensioni di ingombro medie 150-180 x 120-170 x 45-80 cm	cad	447,48
CAM_2.4.2.6_05.11	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Tavolo panca per pic - nic compreso di quattro sedute senza schienale collegate al tavolo, realizzato con profili di sezione rettangolare in plastica riciclata e con sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_05.11.01	Dimensioni di ingombro medie 250x250 cm	cad	1.839,64
CAM_2.4.2.6_05.11.02	dimensioni di ingombro medie 74 x 240 (diametro) cm	cad	1.193,28
CAM_2.4.2.6_05.12	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Panchine realizzate in plastica riciclata, costituite da telaio in plastica, in acciaio o ghisa, e con sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo o in acciaio inossidabile, di lunghezza fino a 180 cm.		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	Dotate di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_05.12.01	Dimensioni medie 30-80x30-80 cm	cad	272,09
CAM_2.4.2.6_05.13	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Panchine di diversa forma con basamenti laterali in gomma riciclata, con seduta e/o schienale in legno o acciaio. Dotate di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_05.13.01	Dimensioni medie di ingombro 190x50x50 mm	cad	660,51
CAM_2.4.2.6_05.14	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Fioriere realizzate in plastica riciclata realizzate in un unico pezzo fuso. Dotate di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_05.14.01	In un unico pezzo fuso: dimensioni medie 100x40x30 cm	cad	99,44
CAM_2.4.2.6_05.14.02	Con profili rettangolari ad incastro: dimensioni medie 70-140x70-140x50 cm	cad	374,89
CAM_2.4.2.6_05.15	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Fioriera interamente in gomma riciclata fusa in un unico pezzo. Dotata di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_05.15.01	Dimensioni medie 70x70x70 cm	cad	650,65

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.6_05.16	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Elemento composito per formazione di isola ecologica composto da vasca fioriera e pannello schermante, realizzato in plastica riciclata, completo di sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dotata di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_05.16.01	Dimensioni di ingombro medie 140x160x40 cm	cad	323,18
CAM_2.4.2.6_05.17	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Cestini realizzati in plastica riciclata, di diversa forma e dimensioni medie 50x70 cm e altezza 80-100 cm. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_05.17.01	standard monoblocco	cad	248,60
CAM_2.4.2.6_05.17.02	per raccolta differenziata con separatori interni	cad	497,20
CAM_2.4.2.6_05.18	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Cestini in gomma riciclata con basamenti laterali e coperchio apribile, dotati di tasselli per il fissaggio al suolo. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		



<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.6_05.18.01	Dimensioni medie 60x60x100 cm	cad	893,84
CAM_2.4.2.6_05.19	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Bacheca realizzata in plastica riciclata con pali di sostegno costituiti da profilati di sezione quadrata su una struttura con tubolare in acciaio zincato e con sistemi di fissaggio zincato a caldo. Dotata di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_05.19.01	Dimensioni di ingombro medie 80-120x80-140x200-300 cm	cad	397,76
CAM_2.4.2.6_05.20	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Recinzioni realizzate in plastica riciclata costituite da traverse di sezione rettangolare o circolare, montanti di supporto e sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dotate di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_05.20.01	Dimensioni medie dell'elemento modulare: 200x110 cm	cad	133,55
CAM_2.4.2.6_05.21	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Portabici modulare rettilineo con basamenti laterali in gomma riciclata. Dotate di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_05.21.01	da 3 a 5 posti	cad	321,07

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.6_05.21.02	da 20 posti	cad	523,92
CAM_2.4.2.6_05.22	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Altalena realizzata con pali in plastica riciclata, due seggiolini a canestro, traversa di sostegno e sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Conforme alla normativa sulla sicurezza EN 1176-1:2008 e EN 1176-2:2008. Dotata di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_05.22.01	Dimensioni medie area di sicurezza 700x700x250 cm	cad	1.024,23
CAM_2.4.2.6_05.23	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Bilico in plastica riciclata con maniglie e poggiatesta in materiale antiscivolo, sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Conforme alla normativa sulla sicurezza EN 1176-1:2008 e EN 1176-2:2008. Dotata di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_05.23.01	Dimensioni medie area di sicurezza 600x300 cm	cad	447,48
CAM_2.4.2.6_05.24	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Gioco a molla realizzato in plastica riciclata, maniglie in materiale antiscivolo, molla in acciaio con sistema di ancoraggio. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Conforme alla normativa sulla sicurezza EN 1176-1:2008 e EN 1176-2:2008. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.6_05.24.01	Dimensioni medie area di sicurezza 260x200 cm	cad	397,76
<b>CAM_2.4.2.6_06</b>	<b>Arredo stradale in gomma riciclata</b>		
CAM_2.4.2.6_06.01	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Elemento rampa in gomma riciclata per attraversamento pedonale rialzato, completo di tasselli per fissaggio. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_06.01.01	Dimensioni medie 100x50x7 cm	cad	76,94
CAM_2.4.2.6_06.02	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Elemento modulare a spicchio in gomma riciclata per realizzazione di rotatoria componibile, con basamento e blocchetti in cemento di colorazione varia, completo di tasselli per fissaggio e accessori vari. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_06.02.01	Dimensioni medie 46x65 cm	cad	23,62
CAM_2.4.2.6_06.03	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Dissuasore di sosta in gomma riciclata di forma conica o sferica. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.6_06.03.01	Dimensioni medie 60x70 cm	cad	249,41
CAM_2.4.2.6_06.04	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Dissuasore di sosta in gomma riciclata tipo standard con inserti rifrangenti. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_06.04.01	Dimensioni medie 50x50 cm	cad	147,64
CAM_2.4.2.6_06.05	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Dissuasore di sosta tipo paletto con basamento per fissaggio comprensivo degli accessori. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_06.05.01	in gomma riciclata, dimensioni medie diametro 20 cm e altezza 120 cm	cad	117,71
CAM_2.4.2.6_06.05.02	in plastica riciclata, dimensioni medie diametro 15 cm e altezza 130 cm con o senza rifrangenti	cad	79,55
CAM_2.4.2.6_06.06	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Dissuasore di sosta tipo paletto in gomma riciclata con sistema di infissione nel terreno comprensivo degli accessori, con palo metallico passante diametro medio 60 mm. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_06.06.01	Dimensioni medie diametro 13x75 cm - con inserti rifrangenti e con o senza golfari	cad	56,06

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.6_06.07	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) New Jersey in gomma riciclata con inserti rifrangenti e base elastoplastica. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_06.07.01	Dimensioni medie 100x45x50 cm	cad	147,92
CAM_2.4.2.6_06.08	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Base d'appesantimento per segnaletica stradale in gomma riciclata, completo di accessori per il fissaggio e plancia espositiva. Dotata di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_06.08.01	Dimensioni medie diametro 62 cm e spessore 20 cm	cad	127,16
CAM_2.4.2.6_06.09	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Passacavo in gomma riciclata, completo di tasselli di fissaggio, dotato di fori per il passaggio ed eventuali profili metallici antischiacciamento, adatto per traffico leggero. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_06.09.01	Dimensioni medie 100 x50x7 cm	cad	77,87
CAM_2.4.2.6_06.10	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Transenna in plastica riciclata, resistente agli urti e agli agenti atmosferici, antistatica. Dotata di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_06.10.01	Dimensioni medie 200x100x7 cm	cad	67,62
CAM_2.4.2.6_06.11	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Cono segnaletici in gomma riciclata con fasce rifrangenti. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_06.11.01	Altezza media da 30 a 50 cm	cad	12,54
<b>CAM_2.4.2.6_07</b>	<b>Elementi per pavimentazioni e rivestimenti in plastica riciclata</b>		
CAM_2.4.2.6_07.01	PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO Arredo del verde - pavimentazioni: conformi al decreto CAM 5 febbraio2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Pavimento antitrauma in mattonelle di gomma delle dimensioni di 50x50 cm e spessore certificato per assorbimento di impatto da altezza libera di caduta fino a 150 cm (sp. indicativo 45 mm), munite di 4 fori per ogni lato e appositi spinotti zigrinati autobloccanti, vari colori (nero, rosso o verde).	m²	50,6
CAM_2.4.2.6_07.02	PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO Arredo del verde - pavimentazioni: conformi al decreto CAM 5 febbraio2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Pavimento antitrauma in mattonelle di gomma delle dimensioni di 50x50 cm e spessore certificato per assorbimento di impatto	m²	64,8945

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	da altezza libera di caduta fino a 210 cm (sp. indicativo 70 mm), munite di 4 fori per ogni lato e appositi spinotti zigrinati autobloccanti, vari colori (nero, rosso o verde).		
CAM_2.4.2.6_07.03	PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO Arredo del verde - pavimentazioni: conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Pavimento antitrauma in mattonelle di gomma delle dimensioni di 50x50 cm e spessore certificato per assorbimento di impatto da altezza libera di caduta fino a 250 cm (sp. indicativo 90 mm), munite di 4 fori per ogni lato e appositi spinotti zigrinati autobloccanti, vari colori (nero, rosso o verde).	m <sup>2</sup>	90,1945
CAM_2.4.2.6_07.04	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Casseri a perdere modulari in plastica riciclata, adatti per la realizzazione di vespai aerati in costruzioni antisismiche, dotati di caratteristiche di autoportanza per sopportare il peso degli operatori, dell'armatura e del calcestruzzo durante il getto. Posati in opera a secco sul sottofondo già predisposto. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_07.04.01	Dimensioni 50x50 cm - per altezze variabili da 5 a 30 cm	m <sup>2</sup>	13,90
CAM_2.4.2.6_07.04.02	Dimensioni 50x50 cm - per altezze variabili da 30 a 50 cm	m <sup>2</sup>	18,86
CAM_2.4.2.6_07.04.03	Dimensioni 75x75 cm - per altezze variabili da 50 a 70 cm	m <sup>2</sup>	26,29
CAM_2.4.2.6_07.05	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Elemento modulare in plastica riciclata per la realizzazione di giardini pensili/tetti verdi. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_07.05.01	dimensioni medie 40x40x8 cm	m <sup>2</sup>	25,36
CAM_2.4.2.6_07.06	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Elemento modulare in plastica riciclata, per pavimentazioni interne ed esterne con superficie antisdrucciolevole e drenante, quali bordi piscina, zone docce, campeggi, giardini, campi da gioco, utilizzo industriale. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_07.06.01	Dimensioni medie 40x40x5 cm.	m <sup>2</sup>	28,70
CAM_2.4.2.6_07.07	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Modulo grigliato con incastro in plastica riciclata per manti erbosi e carrabili con ghiaia. Resistenza a compressione 300 ton/m2. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_07.07.01	Dimensioni medie: 130 x 80 x 4 cm - colore verde	m <sup>2</sup>	22,44
CAM_2.4.2.6_07.07.02	Dimensioni medie: 130 x 80 x 4 cm - colore grigio	m <sup>2</sup>	24,10
CAM_2.4.2.6_07.07.03	dimensioni medie 40 x 60 x 8 cm	m <sup>2</sup>	21,54



<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.6_07.07.04	Dimensioni medie 40 x 50 x 4 cm	m <sup>2</sup>	21,38
CAM_2.4.2.6_07.08	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Modulo grigliato a scomparsa in plastica riciclata per manti erbosi e carrabili, resistente ai raggi UV e resistenza a compressione 500 ton/m2. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_07.08.01	dimensioni medie 50 x 50 x 5 cm - colore verde	m <sup>2</sup>	29,58
CAM_2.4.2.6_07.08.02	dimensioni medie 50 x 50 x 5 cm - colore grigio	m <sup>2</sup>	33,46
CAM_2.4.2.6_07.09	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Pavimentazione modulare esagonale ad incastro per uso carrabile, realizzata in plastica riciclata. Dotata di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_07.09.01	numero medio di elementi per metro quadrato: 7	m <sup>2</sup>	26,94
CAM_2.4.2.6_07.10	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Pavimentazione modulare a incastro realizzata in plastica riciclata composta da profilati di sezione rettangolare e fissaggio in acciaio zincato a caldo, resistente agli agenti atmosferici. Dotata di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.6_07.10.01	dimensioni medie 45 x 45 x 4 cm	cad	39,78
CAM_2.4.2.6_07.10.02	dimensioni medie 90 x 90 x 4 cm	cad	74,58
CAM_2.4.2.6_07.11	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Pavimentazione modulare ad incastro realizzata in plastica riciclata per pavimenti e camminamenti, resistente ad agenti atmosferici e con piano di calpestio antiscivolo. Dotata di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_07.11.01	dimensioni medie 80 x 100 x 10 cm	cad	79,55
CAM_2.4.2.6_07.11.02	dimensioni medie 100 x 100 x 10 cm	cad	87,51
CAM_2.4.2.6_07.11.02	dimensioni medie 120 x 100 x 10 cm	cad	99,44
CAM_2.4.2.6_07.12	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Elementi modulari a incastro in gomma riciclata antisdrucciolo Dotata di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_07.12.01	Dimensioni medie 100 x100 cm, spessore 18 mm	cad	51,26
<b>CAM_2.4.2.6_08</b>	<b>Tubi in plastica riciclata</b>		
CAM_2.4.2.6_08.01	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Tubi in plastica riciclata in polietilene bassa densità (PEBD) per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010.		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_08.01.01	diametro interno da 10 a 25 mm - spessore da circa 1,5 a 3 mm	m	0,75
CAM_2.4.2.6_08.01.02	diametro interno da 25 a 40 mm - spessore da circa 2,5 a 4 mm	m	2,29
CAM_2.4.2.6_08.01.03	diametro interno da 55 a 75 mm - spessore da circa 4 a 8 mm	m	6,95
CAM_2.4.2.6_08.01.04	diametro interno circa 100 mm - spessore 6,5 mm	m	14,42
CAM_2.4.2.6_08.02	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Tubi monostrato in plastica riciclata in polietilene alta densità (PEAD) per condotte per drenaggi interrati e fognature non in pressione sia all'interno che all'esterno degli edifici, conformi norma UNI EN 12666-1:2011. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_08.02.01	Diametro interno da 100 a 145 mm - spessore da 4 a 10 mm	m	18,74
CAM_2.4.2.6_08.02.02	Diametro interno da 180 a 225 mm - spessore da 7 a 12 mm	m	55,31
CAM_2.4.2.6_08.02.03	Diametro interno da 300 a 320 mm - spessore da 9 a 17 mm	m	107,56
CAM_2.4.2.6_08.02.04	Diametro interno da 370 a 320 mm - spessore da 12 a 21 mm	m	167,83
CAM_2.4.2.6_08.02.05	Diametro interno da 470 a 570 mm - spessore da 15 a 30 mm	m	303,94
CAM_2.4.2.6_08.02.06	Diametro interno da 660 a 720 mm - spessore da 21 a 38 mm	m	569,62
CAM_2.4.2.6_08.02.07	Diametro interno da 900 a 940 mm - spessore da 30 a 47 mm	m	804,90

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.6_08.02.08	Diametro interno da 1000 a 1100 mm - spessore da 35 a 60 mm	m	994,40
CAM_2.4.2.6_08.03	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Tubi multistrato in plastica riciclata in polietilene alta densità (PEAD), per connessioni di scarico e collettori di fognatura non in pressione per applicazioni sia interne che esterne alla struttura dei fabbricati, conformi norma UNI EN 13476-2:2018. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_08.03.01	Diametro interno da 100 a 114 mm - spessore da 5 a 6 mm	m	11,19
CAM_2.4.2.6_08.03.02	Diametro interno da 140 a 180 mm - spessore da 6 a 10 mm	m	26,40
CAM_2.4.2.6_08.03.03	Diametro interno da 225 a 360 mm - spessore da 10 a 16 mm	m	65,63
CAM_2.4.2.6_08.03.04	Diametro interno da 225 a 360 mm - spessore da 10 a 16 mm	m	129,77
CAM_2.4.2.6_08.03.05	Diametro interno 450 mm - spessore da circa 20 a 25 mm	m	202,56
CAM_2.4.2.6_08.04	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Tubi in plastica riciclata polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia per la posa interrata a protezione cavi e fibre ottiche nel settore delle telecomunicazioni, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011). Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_08.04.01	Diametro interno da 32 a 66 mm - spessore da 2 a 7 mm	m	18,74

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.6_08.04.02	Diametro interno da 66 a 120 mm - spessore da 4 a 13 mm	m	55,30
CAM_2.4.2.6_08.04.03	Diametro interno da 100 a 125 mm - spessore da 7 a 13 mm	m	107,54
CAM_2.4.2.6_08.04.04	Diametro interno da 130 a 160 mm - spessore da 130 a 160 mm	m	167,83
CAM_2.4.2.6_08.04.05	Diametro interno da 160 a 220 mm - spessore da 12 a 23 mm	m	303,94
CAM_2.4.2.6_08.04.06	Diametro interno da 230 a 280 mm - spessore da 16 a 30 mm	m	569,62
CAM_2.4.2.6_08.04.07	Diametro interno da 290 a 350 mm - spessore da 21 a 30 mm	m	804,90
CAM_2.4.2.6_08.04.08	Diametro interno da 360 a 440 mm - spessore da 26 a 45 mm	m	994,40
CAM_2.4.2.6_08.05	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Tubi fessurati in plastica riciclata in polietilene ad alta densità (PEAD) per la raccolta di percolati e captazione biogas in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili, configurazione fino a 4 fessure radiali. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_08.05.01	Spessore da 3 a 25 mm	m	19,17
CAM_2.4.2.6_08.05.02	Spessore da 8 a 40 mm	m	58,28
CAM_2.4.2.6_08.05.03	Spessore da 12 a 60 mm	m	143,07
CAM_2.4.2.6_08.05.04	Spessore da 25 a 65 mm	m	368,79
<b>CAM_2.4.2.6_09</b>	<b>Miscela polimerica a base di granulato sintetico per sottofondi alleggeriti</b>		
CAM_2.4.2.6_09.01	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Miscela semipronta costituita da polimeri, inerti minerali, rinforzanti strutturali e additivi		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	per la realizzazione di massetti portanti e alleggeriti su solai, coperture piane e inclinate, terrazze, sottotetti, capannoni industriali, idonei alla posa in opera di pavimenti in ceramica, cotto, legno e linoleum. Dotata di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_09.01.01	in sacchi big bag da 1,6 metri cubi	m <sup>3</sup>	58,11
CAM_2.4.2.6_09.02	COMPONENTI IN MATERIE PLASTICHE (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Miscela polimerica a base di granulato sintetico per sottofondi alleggeriti e riempimenti, copertura degli impianti e livellamento del piano di posa. Dotata di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 .		
CAM_2.4.2.6_09.02.01	in sacchi big bag da 2 metri cubi	m <sup>3</sup>	50,71
<b>2.4.2.8</b>	<b>Tramezzature e controsoffitti</b>		
<b>CAM_2.4.2.8_01</b>	<b>Tramezzature e controsoffitti UNI EN 13501 Classe A</b>		
CAM_2.4.2.8_01.01	MATERIALI C.A.M. PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - standard (tipo A) spessori 9,5 mm	m <sup>2</sup>	2,5047
CAM_2.4.2.8_01.02	MATERIALI C.A.M. PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di	m <sup>2</sup>	2,783

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - standard (tipo A) spess. 12,5 mm		
CAM_2.4.2.8_01.03	MATERIALI C.A.M. PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - standard (tipo A) spess. 15 mm	m <sup>2</sup>	3,23208
CAM_2.4.2.8_01.04	MATERIALI C.A.M. PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - ignifuga spessori 12,5 mm euroclasse A2-s1,d0 secondo UNI EN 13501	m <sup>2</sup>	3,27003
CAM_2.4.2.8_01.05	MATERIALI C.A.M. PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - ignifuga spessori 15 mm euroclasse A1 secondo la UNI EN 13501	m <sup>2</sup>	8,86765
CAM_2.4.2.8_01.06	Lastra in gesso rivestito additivato con fibre di vetro e fibre di legno, Euroclasse A2-s1, d0 di resistenza al fuoco, avente caratteristiche di assorbimento e neutralizzazione fino al 70% dei VOC presenti nell'aria - spessore 13 mm, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare	m <sup>2</sup>	7.16
CAM_2.4.2.8_01.07	Lastra in gesso rivestito, in Classe A2-s1,d0 di reazione al fuoco, con incrementata coesione del nucleo ad alta temperatura, additivato con fibre di vetro e vermiculite - spessore 13 mm, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare	m <sup>2</sup>	3.73

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.8_01.08	<p>Lastre in gesso rivestito a bordi assottigliati, spessore 12,50 mm, incollate a pannelli di lana di vetro idrorepellente prodotta con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante brevettato di origine naturale che garantisce la massima qualità dell'aria, senza barriera al vapore, pannelli rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare.</p> <p>Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> spessori 20 ÷ 50 mm 0,031 W/m.K (lana di vetro);  Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> spessori 60 ÷ 80 mm 0,034 W/m.K (lana di vetro);  Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> 0,25 W/m.K (lastra di gesso rivestito) Classe di reazione al fuoco spessori 20 ÷ 50 mm A2-s1,d0 Classe di reazione al fuoco spessori 60 ÷ 80 mm F  Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> lana di vetro 1 Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> lastra in gesso rivestito: 10 (campo secco), 4 (campo umido). Spessore mm</p>		
CAM_2.4.2.8_01.08.01	<p>Lastre in gesso rivestito a bordi assottigliati, spessore 12,50 mm, incollate a pannelli di lana di vetro idrorepellente prodotta con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante brevettato di origine naturale che garantisce la massima qualità dell'aria, senza barriera al vapore, pannelli rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare.</p> <p>Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> spessori 20 ÷ 50 mm 0,031 W/m.K (lana di vetro);  Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> spessori 60 ÷ 80 mm 0,034 W/m.K (lana di vetro);  Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> 0,25 W/m.K (lastra di gesso rivestito) Classe di reazione al fuoco spessori 20 ÷ 50 mm A2-s1,d0 Classe di reazione al fuoco spessori 60 ÷ 80 mm F  Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> lana di vetro 1 Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> lastra in gesso rivestito: 10 (campo secco), 4 (campo umido). Spessore mm - spessore 12,50 + 20 mm di lana di vetro</p>	m <sup>2</sup>	11.86
CAM_2.4.2.8_01.08.02	<p>Lastre in gesso rivestito a bordi assottigliati, spessore 12,50 mm, incollate a pannelli di lana di vetro idrorepellente prodotta con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante brevettato di origine naturale che garantisce la massima qualità dell'aria, senza barriera al vapore, pannelli rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11</p>	m <sup>2</sup>	15.18



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare.</p> <p>Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda</math>D spessori 20 ÷ 50 mm 0,031 W/m.K (lana di vetro);</p> <p>Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda</math>D spessori 60 ÷ 80 mm 0,034 W/m.K (lana di vetro);</p> <p>Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda</math>D 0,25 W/m.K (lastra di gesso rivestito) Classe di reazione al fuoco spessori 20 ÷ 50 mm A2-s1,d0 Classe di reazione al fuoco spessori 60 ÷ 80 mm F</p> <p>Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> lana di vetro 1 Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> lastra in gesso rivestito: 10 (campo secco), 4 (campo umido). Spessore mm - spessore 12,50 + 30 mm di lana di vetro</p>		
CAM_2.4.2.8_01.08.03	<p>Lastre in gesso rivestito a bordi assottigliati, spessore 12,50 mm, incollate a pannelli di lana di vetro idrorepellente prodotta con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante brevettato di origine naturale che garantisce la massima qualità dell'aria, senza barriera al vapore, pannelli rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare.</p> <p>Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda</math>D spessori 20 ÷ 50 mm 0,031 W/m.K (lana di vetro);</p> <p>Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda</math>D spessori 60 ÷ 80 mm 0,034 W/m.K (lana di vetro);</p> <p>Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda</math>D 0,25 W/m.K (lastra di gesso rivestito) Classe di reazione al fuoco spessori 20 ÷ 50 mm A2-s1,d0 Classe di reazione al fuoco spessori 60 ÷ 80 mm F</p> <p>Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> lana di vetro 1 Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> lastra in gesso rivestito: 10 (campo secco), 4 (campo umido). Spessore mm - spessore 12,50 + 40 mm di lana di vetro</p>	m <sup>2</sup>	18.11
CAM_2.4.2.8_01.08.04	<p>Lastre in gesso rivestito a bordi assottigliati, spessore 12,50 mm, incollate a pannelli di lana di vetro idrorepellente prodotta con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante brevettato di origine naturale che garantisce la massima qualità dell'aria, senza barriera al vapore, pannelli rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare.</p> <p>Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda</math>D spessori 20 ÷ 50 mm 0,031 W/m.K (lana di vetro);</p> <p>Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda</math>D spessori 60 ÷ 80 mm 0,034 W/m.K (lana di vetro);</p> <p>Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda</math>D 0,25 W/m.K (lastra di gesso rivestito) Classe di reazione</p>	m <sup>2</sup>	21.58

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	al fuoco spessori 20 ÷ 50 mm A2-s1,d0 Classe di reazione al fuoco spessori 60 ÷ 80 mm F Resistenza alla diffusione del vapore acqueo $\mu$ lana di vetro 1 Resistenza alla diffusione del vapore acqueo $\mu$ lastra in gesso rivestito: 10 (campo secco), 4 (campo umido). Spessore mm - spessore 12,50 + 50 mm di lana di vetro		
CAM_2.4.2.8_01.08.05	Lastre in gesso rivestito a bordi assottigliati, spessore 12,50 mm, incollate a pannelli di lana di vetro idrorepellente prodotta con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante brevettato di origine naturale che garantisce la massima qualità dell'aria, senza barriera al vapore, pannelli rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare. Conducibilità termica dichiarata $\lambda D$ spessori 20 ÷ 50 mm 0,031 W/m.K (lana di vetro); Conducibilità termica dichiarata $\lambda D$ spessori 60 ÷ 80 mm 0,034 W/m.K (lana di vetro); Conducibilità termica dichiarata $\lambda D$ 0,25 W/m.K (lastra di gesso rivestito) Classe di reazione al fuoco spessori 20 ÷ 50 mm A2-s1,d0 Classe di reazione al fuoco spessori 60 ÷ 80 mm F Resistenza alla diffusione del vapore acqueo $\mu$ lana di vetro 1 Resistenza alla diffusione del vapore acqueo $\mu$ lastra in gesso rivestito: 10 (campo secco), 4 (campo umido). Spessore mm - spessore 12,50 + 60 mm di lana di vetro	m <sup>2</sup>	25.93
CAM_2.4.2.8_01.08.06	Lastre in gesso rivestito a bordi assottigliati, spessore 12,50 mm, incollate a pannelli di lana di vetro idrorepellente prodotta con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante brevettato di origine naturale che garantisce la massima qualità dell'aria, senza barriera al vapore, pannelli rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare. Conducibilità termica dichiarata $\lambda D$ spessori 20 ÷ 50 mm 0,031 W/m.K (lana di vetro); Conducibilità termica dichiarata $\lambda D$ spessori 60 ÷ 80 mm 0,034 W/m.K (lana di vetro); Conducibilità termica dichiarata $\lambda D$ 0,25 W/m.K (lastra di gesso rivestito) Classe di reazione al fuoco spessori 20 ÷ 50 mm A2-s1,d0 Classe di reazione al fuoco spessori 60 ÷ 80 mm F Resistenza alla diffusione del vapore acqueo $\mu$ lana di vetro 1 Resistenza alla diffusione del vapore acqueo $\mu$ lastra in gesso rivestito: 10 (campo secco), 4 (campo umido). Spessore mm - spessore 12,50 + 80 mm di lana di vetro	m <sup>2</sup>	30.21

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.8_01.09	<p>Lastre in gesso rivestito a bordi assottigliati, spessore 12,50 mm, incollate a pannelli di lana di vetro idrorepellente prodotta con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante brevettato di origine naturale che garantisce la massima qualità dell'aria, pannelli rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con barriera al vapore costituita da un foglio di alluminio interposto tra il pannello in lana di vetro e la lastra di gesso rivestito. Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> spessori 20 ÷ 50 mm 0,031 W/m.K (lana di vetro); Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> spessori 60 ÷ 80 mm 0,034 W/m.K (lana di vetro); Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> 0,025 W/m.K (lastra di gesso rivestito) Classe di reazione al fuoco spessori 20 ÷ 50 mm A2-s1,d0 Classe di reazione al fuoco spessori 60 ÷ 80 mm F Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> lana di vetro 1 Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> foglio di alluminio 2.000.000 Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> lastra in gesso rivestito: 10 (campo secco), 4 (campo umido). Spessore mm</p>		
CAM_2.4.2.8_01.09.01	<p>Lastre in gesso rivestito a bordi assottigliati, spessore 12,50 mm, incollate a pannelli di lana di vetro idrorepellente prodotta con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante brevettato di origine naturale che garantisce la massima qualità dell'aria, pannelli rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con barriera al vapore costituita da un foglio di alluminio interposto tra il pannello in lana di vetro e la lastra di gesso rivestito. Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> spessori 20 ÷ 50 mm 0,031 W/m.K (lana di vetro); Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> spessori 60 ÷ 80 mm 0,034 W/m.K (lana di vetro); Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> 0,025 W/m.K (lastra di gesso rivestito) Classe di reazione al fuoco spessori 20 ÷ 50 mm A2-s1,d0 Classe di reazione al fuoco spessori 60 ÷ 80 mm F Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> lana di vetro 1 Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> foglio di alluminio 2.000.000 Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> lastra in gesso rivestito: 10 (campo secco), 4 (campo umido). Spessore mm - spessore 12,50 + 20 mm di lana di vetro</p>	m <sup>2</sup>	13.05

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.8_01.09.02	<p>Lastre in gesso rivestito a bordi assottigliati, spessore 12,50 mm, incollate a pannelli di lana di vetro idrorepellente prodotta con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante brevettato di origine naturale che garantisce la massima qualità dell'aria, pannelli rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con barriera al vapore costituita da un foglio di alluminio interposto tra il pannello in lana di vetro e la lastra di gesso rivestito. Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> spessori 20 ÷ 50 mm 0,031 W/m.K (lana di vetro); Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> spessori 60 ÷ 80 mm 0,034 W/m.K (lana di vetro); Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> 0,025 W/m.K (lastra di gesso rivestito) Classe di reazione al fuoco spessori 20 ÷ 50 mm A2-s1,d0 Classe di reazione al fuoco spessori 60 ÷ 80 mm F Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> lana di vetro 1 Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> foglio di alluminio 2.000.000 Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> lastra in gesso rivestito: 10 (campo secco), 4 (campo umido). Spessore mm - spessore 12,50 + 30 mm di lana di vetro</p>	m <sup>2</sup>	16.95
CAM_2.4.2.8_01.09.03	<p>Lastre in gesso rivestito a bordi assottigliati, spessore 12,50 mm, incollate a pannelli di lana di vetro idrorepellente prodotta con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante brevettato di origine naturale che garantisce la massima qualità dell'aria, pannelli rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con barriera al vapore costituita da un foglio di alluminio interposto tra il pannello in lana di vetro e la lastra di gesso rivestito. Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> spessori 20 ÷ 50 mm 0,031 W/m.K (lana di vetro); Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> spessori 60 ÷ 80 mm 0,034 W/m.K (lana di vetro); Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> 0,025 W/m.K (lastra di gesso rivestito) Classe di reazione al fuoco spessori 20 ÷ 50 mm A2-s1,d0 Classe di reazione al fuoco spessori 60 ÷ 80 mm F Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> lana di vetro 1 Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> foglio di alluminio 2.000.000 Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> lastra in gesso rivestito: 10 (campo secco), 4 (campo umido). Spessore mm - spessore 12,50 + 40 mm di lana di vetro</p>	m <sup>2</sup>	20.47

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.8_01.09.04	<p>Lastre in gesso rivestito a bordi assottigliati, spessore 12,50 mm, incollate a pannelli di lana di vetro idrorepellente prodotta con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante brevettato di origine naturale che garantisce la massima qualità dell'aria, pannelli rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con barriera al vapore costituita da un foglio di alluminio interposto tra il pannello in lana di vetro e la lastra di gesso rivestito. Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> spessori 20 ÷ 50 mm 0,031 W/m.K (lana di vetro); Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> spessori 60 ÷ 80 mm 0,034 W/m.K (lana di vetro); Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> 0,025 W/m.K (lastra di gesso rivestito) Classe di reazione al fuoco spessori 20 ÷ 50 mm A2-s1,d0 Classe di reazione al fuoco spessori 60 ÷ 80 mm F Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> lana di vetro 1 Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> foglio di alluminio 2.000.000 Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> lastra in gesso rivestito: 10 (campo secco), 4 (campo umido). Spessore mm - spessore 12,50 + 50 mm di lana di vetro</p>	m <sup>2</sup>	23.88
CAM_2.4.2.8_01.09.05	<p>Lastre in gesso rivestito a bordi assottigliati, spessore 12,50 mm, incollate a pannelli di lana di vetro idrorepellente prodotta con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante brevettato di origine naturale che garantisce la massima qualità dell'aria, pannelli rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con barriera al vapore costituita da un foglio di alluminio interposto tra il pannello in lana di vetro e la lastra di gesso rivestito. Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> spessori 20 ÷ 50 mm 0,031 W/m.K (lana di vetro); Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> spessori 60 ÷ 80 mm 0,034 W/m.K (lana di vetro); Conducibilità termica dichiarata <math>\lambda_D</math> 0,025 W/m.K (lastra di gesso rivestito) Classe di reazione al fuoco spessori 20 ÷ 50 mm A2-s1,d0 Classe di reazione al fuoco spessori 60 ÷ 80 mm F Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> lana di vetro 1 Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> foglio di alluminio 2.000.000 Resistenza alla diffusione del vapore acqueo <math>\mu</math> lastra in gesso rivestito: 10 (campo secco), 4 (campo umido). Spessore mm - spessore 12,50 + 60 mm di lana di vetro</p>	m <sup>2</sup>	27.28

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.8_01.09.06	Lastre in gesso rivestito a bordi assottigliati, spessore 12,50 mm, incollate a pannelli di lana di vetro idrorepellente prodotta con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante brevettato di origine naturale che garantisce la massima qualità dell'aria, pannelli rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con barriera al vapore costituita da un foglio di alluminio interposto tra il pannello in lana di vetro e la lastra di gesso rivestito. Conducibilità termica dichiarata $\lambda_D$ spessori 20 ÷ 50 mm 0,031 W/m.K (lana di vetro); Conducibilità termica dichiarata $\lambda_D$ spessori 60 ÷ 80 mm 0,034 W/m.K (lana di vetro); Conducibilità termica dichiarata $\lambda_D$ 0,025 W/m.K (lastra di gesso rivestito) Classe di reazione al fuoco spessori 20 ÷ 50 mm A2-s1,d0 Classe di reazione al fuoco spessori 60 ÷ 80 mm F Resistenza alla diffusione del vapore acqueo $\mu$ lana di vetro 1 Resistenza alla diffusione del vapore acqueo $\mu$ foglio di alluminio 2.000.000 Resistenza alla diffusione del vapore acqueo $\mu$ lastra in gesso rivestito: 10 (campo secco), 4 (campo umido). Spessore mm - spessore 12,50 + 80 mm di lana di vetro	m <sup>2</sup>	30,91
<b>CAM_2.4.2.8_02</b>	<b>Tramezzature e controsoffitti UNI EN 13501 Classe B</b>		
CAM_2.4.2.8_02.01	Lastre ottenute dall'accoppiaggio di una lastra in gesso, composta da nucleo di gesso rivestito con cartone, e un pannello rigido in polistirolo espanso sinterizzato (EPS) di densità 15 kg/m <sup>3</sup> . Classe al fuoco B-s1,d0, conducibilità termica 0,038 W/mk, conformi alla norma UNI EN 13950:2014. Dotate di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.8.		
CAM_2.4.2.8_02.01.01	spessore mm 9,5+EPS da 20 a 40 mm	m <sup>2</sup>	9,78
CAM_2.4.2.8_02.01.02	spessore mm 12,5 + EPS da 20 a 50 mm	m <sup>2</sup>	11,08
CAM_2.4.2.8_02.01.03	spessore mm 12,5 + EPS da 60 a 100 mm	m <sup>2</sup>	19,37
CAM_2.4.2.8_02.02	Lastre ottenute dall'accoppiaggio di una lastra in gesso, composta da nucleo di gesso rivestito con cartone, e un pannello rigido in polistirolo espanso estruso (XPS) di densità 33		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	kg/m3. Classe al fuoco B-s1,d0, conducibilità termica tra 0,032 e 0,035 W/mk, conformi alla norma UNI EN 13950:2014. Dotate di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.8.		
CAM_2.4.2.8_02.02.01	spessore mm 9,5 + XPS da 20 a 40 mm	m <sup>2</sup>	14,92
CAM_2.4.2.8_02.02.02	spessore mm 12,5 + XPS da 20 a 50 mm	m <sup>2</sup>	17,39
CAM_2.4.2.8_02.02.03	spessore mm 12,5 + XPS da 60 a 100 mm	m <sup>2</sup>	29,93
CAM_2.4.2.8_02.03	Lastre ottenute dall'accoppiaggio di una lastra in gesso, composta da nucleo di gesso rivestito con cartone, e un pannello in fibra di poliestere a densità differenziata, densità 50 kg/m3. Classe al fuoco B-s1,d0, conducibilità termica 0,033 W/mk, conformi alla norma UNI EN 13950:2014. Dotate di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.8.		
CAM_2.4.2.8_02.03.01	spessore 12,5 mm + FPE 30 mm	m <sup>2</sup>	27,47
CAM_2.4.2.8_02.03.02	spessore 12,5 mm + FPE 40 mm	m <sup>2</sup>	32,96
CAM_2.4.2.8_02.03.03	spessore 12,5 mm + FPE 50 mm	m <sup>2</sup>	39,85
<b>CAM_2.4.2.8_03</b>	<b>Tramezzature e controsoffitti UNI EN ISO 10456:2008 Classe H1</b>		
CAM_2.4.2.8_03.01	MATERIALI C.A.M. PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - idrofuga spessori 12,5 mm classe H1 secondo la UNI EN ISO 10456:2008	m <sup>2</sup>	4,64888

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.8_03.02	MATERIALI C.A.M. PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI Lastra in cartongesso UNI EN 520:2009, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - idrofuga spessori 15 mm classe H1 secondo la UNI EN ISO 10456:2008	m²	5,5154
<b>CAM_2.4.2.8_04</b>	<b>Tramezzature e controsoffitti UNI EN 13168 E UNI EN 13964 Classe WW</b>		
CAM_2.4.2.8_04.01	MATERIALI C.A.M. PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI Pannelli modulari per controsoffitto, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - di lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite (WW) o cemento ad alta temperatura dimensioni cm. 60x60 spessore 15 mm Conforme alle norme UNI EN 13168 e UNI EN 13964.	m²	16,22552
CAM_2.4.2.8_04.02	MATERIALI C.A.M. PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI Pannelli modulari per controsoffitto, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - "di lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite (WW) o cemento ad alta temperatura dimensioni cm. 60x60 spessore 25 mm Conforme alle norme UNI EN 13168 e UNI EN 13964.	m²	19,89213
CAM_2.4.2.8_04.03	MATERIALI C.A.M. PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI Pannelli modulari per controsoffitto, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - di lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite (WW) o	m²	24,5157



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	cemento ad alta temperatura dimensioni cm. 60x60 spessore 35 mm Conforme alle norme UNI EN 13168 e UNI EN 13964.		
CAM_2.4.2.8_04.04	MATERIALI C.A.M. PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI Pannelli modulari per controsoffitto, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - di lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite (WW) o cemento ad alta temperatura dimensioni cm. 60x120 spessore 15 mm, Conforme alle norme UNI EN 13168 e UNI EN 13964.	m <sup>2</sup>	15,47285
CAM_2.4.2.8_04.05	MATERIALI C.A.M. PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI Pannelli modulari per controsoffitto, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - di lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite (WW) o cemento ad alta temperatura dimensioni cm. 60x120 spessore 25 mm Conforme alle norme UNI EN 13168 e UNI EN 13964.	m <sup>2</sup>	18,95666
CAM_2.4.2.8_04.06	MATERIALI C.A.M. PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI Pannelli modulari per controsoffitto, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - di lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite (WW) o cemento ad alta temperatura dimensioni cm. 60x120 spessore 35 mm Conforme alle norme UNI EN 13168 e UNI EN 13964.	m <sup>2</sup>	23,27916
<b>2.4.2.9</b>	<b>Isolanti termici ed acustici</b>		
CAM_2.4.2.9_01	Pannelli di sughero naturale classe b		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.9_01.01	<p>ISOLAMENTI TERMICI CAM rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), da collocare in opera, con tutti gli accorgimenti e le indicazioni prescritte dalle Ditte produttrici, su pareti verticali, su piani orizzontali o inclinati, compresi gli oneri per la preparazione dei supporti sia orizzontali che verticali, la formazione dei giunti ed il raccordo agli angoli; compresi il calo ed il sollevamento dei materiali, i ponti di servizio e/o trabattelli a norma con altezza massima m 2,00, anche esterni, mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. I prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE, essere conformi alla norma UNI 13172, e rispettare i requisiti della norma UNI13501 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005).</p> <p>Fornitura e posa in opera di pannelli di sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI13170, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, per isolamento di pareti interne ed esterne, coperture piane ed inclinate, intercapedini e solai, Classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Spessore mm.20</li> </ul>	m²	10,20099
CAM_2.4.2.9_01.02	<p>NUOVE COSTRUZIONI EDILI CAM I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.),</p> <p>ISOLAMENTI TERMICI CAM rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), da collocare in opera, con tutti gli accorgimenti e le indicazioni prescritte dalle Ditte produttrici, su pareti verticali, su piani orizzontali o inclinati, compresi gli oneri per la preparazione dei supporti sia orizzontali che verticali, la formazione dei giunti ed il raccordo agli angoli; compresi il calo ed il</p>	m²	13,25212

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>sollevamento dei materiali, i ponti di servizio e/o trabattelli a norma con altezza massima m 2,00, anche esterni, mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. I prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE, essere conformi alla norma UNI 13172, e rispettare i requisiti della norma UNI13501 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005).</p> <p>Fornitura e posa in opera di pannelli di sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI13170, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, per isolamento di pareti interne ed esterne, coperture piane ed inclinate, intercapedini e solai, Classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Spessore mm.30</li> </ul>		
CAM_2.4.2.9 _01.03	<p>NUOVE COSTRUZIONI EDILI CAM I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.),</p> <p>ISOLAMENTI TERMICI CAM rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), da collocare in opera, con tutti gli accorgimenti e le indicazioni prescritte dalle Ditte produttrici, su pareti verticali, su piani orizzontali o inclinati, compresi gli oneri per la preparazione dei supporti sia orizzontali che verticali, la formazione dei giunti ed il raccordo agli angoli; compresi il calo ed il sollevamento dei materiali, i ponti di servizio e/o trabattelli a norma con altezza massima m 2,00, anche esterni, mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. I prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE, essere conformi alla norma UNI 13172, e rispettare i requisiti della norma UNI13501 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005).</p> <p>Fornitura e posa in opera di pannelli di sughero naturale (ICB) conforme alla norma</p>	m <sup>2</sup>	16,35245

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>UNI13170, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, per isolamento di pareti interne ed esterne, coperture piane ed inclinate, intercapedini e solai, Classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B):</p> <p>- Spessore mm.40</p>		
CAM_2.4.2.9_01.04	<p>ISOLAMENTI TERMICI CAM rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), da collocare in opera, con tutti gli accorgimenti e le indicazioni prescritte dalle Ditte produttrici, su pareti verticali, su piani orizzontali o inclinati, compresi gli oneri per la preparazione dei supporti sia orizzontali che verticali, la formazione dei giunti ed il raccordo agli angoli; compresi il calo ed il sollevamento dei materiali, i ponti di servizio e/o trabattelli a norma con altezza massima m 2,00, anche esterni, mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. I prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE, essere conformi alla norma UNI 13172, e rispettare i requisiti della norma UNI13501 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005).</p> <p>Fornitura e posa in opera di strisce di sughero (ICB) conforme alla norma UNI13170, supercompresso,rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, levigato sulle due facce, per isolamento acustico pavimenti, cappotti interni antimuffa, Classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B). - larghezza 150 mm</p>	m/mm	12,58474
CAM_2.4.2.9_01.05	<p>ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005).</p> <p>Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con</p>	m²	5,95227

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 140-170 kg/m3 spessore mm 20		
CAM_2.4.2.9_01.06	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 140-170 kg/m3 spessore mm 30	m <sup>2</sup>	8,8581
CAM_2.4.2.9_01.07	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 140-170 kg/m3 spessore mm 40	m <sup>2</sup>	11,8108

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.9_01.08	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 140-170 kg/m3 spessore mm 50	m²	14,71663
CAM_2.4.2.9_01.09	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 140-170 kg/m3 spessore mm 60	m²	17,66933
CAM_2.4.2.9_01.10	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con	m²	23,99654

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 140-170 kg/m3 spessore mm 80		
CAM_2.4.2.9_01.11	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 140-170 kg/m3 spessore mm 100	m <sup>2</sup>	29,99568
CAM_2.4.2.9_01.12	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 110-130 kg/m3 spessore mm 20	m <sup>2</sup>	9,94923

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.9_01.13	<p>ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005).</p> <p>Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 110-130 kg/m3 spessore mm 30</p>	m <sup>2</sup>	13,73158
CAM_2.4.2.9_01.14	<p>ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005).</p> <p>Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 110-130 kg/m3 spessore mm 40</p>	m <sup>2</sup>	18,25395
CAM_2.4.2.9_01.15	<p>ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005).</p> <p>Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con</p>	m <sup>2</sup>	22,85855



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 110-130 kg/m3 spessore mm 50		
CAM_2.4.2.9_01.16	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 110-130 kg/m3 spessore mm 60	m <sup>2</sup>	27,38093
CAM_2.4.2.9_01.17	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 110-130 kg/m3 spessore mm 80	m <sup>2</sup>	36,5079

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.9_01.18	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 110-130 kg/m3 spessore mm 100	m²	45,63488
CAM_2.4.2.9_01.19	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 110-130 kg/m3 spessore mm 120	m²	54,76185
CAM_2.4.2.9_01.20	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con	m²	63,88883

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 110-130 kg/m3 spessore mm 140		
CAM_2.4.2.9_01.21	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: Strisce di sughero (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 supercompresso, di elevata flessibilità, levigato sulle due facce, Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - h 150 mm	m²	8,2225
CAM_2.4.2.9_01.22	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Accessori di posa, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - collante biologico traspirante per pannelli in sughero	kg	0,64642
CAM_2.4.2.9_02	<b>Pannelli di lana di legno</b>		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.9_02.01	<p>ISOLAMENTI TERMICI CAM rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), da collocare in opera, con tutti gli accorgimenti e le indicazioni prescritte dalle Ditte produttrici, su pareti verticali, su piani orizzontali o inclinati, compresi gli oneri per la preparazione dei supporti sia orizzontali che verticali, la formazione dei giunti ed il raccordo agli angoli; compresi il calo ed il sollevamento dei materiali, i ponti di servizio e/o trabattelli a norma con altezza massima m 2,00, anche esterni, mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. I prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE, essere conformi alla norma UNI 13172, e rispettare i requisiti della norma UNI13501 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005).</p> <p>Fornitura e posa in opera di pannello di lana di legno (WW) mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, conforme alla norma UNI 13168, composto da due strati di 5 mm con interposto uno strato di lana minerale ad alta densità a fibra orientata, per estradosso coperture inclinate. Classe 1 di reazione al fuoco (Euroclasse B). - Spessore mm.35</p>	m <sup>2</sup>	18,1052
CAM_2.4.2.9_02.02	<p>ISOLAMENTI TERMICI CAM rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), da collocare in opera, con tutti gli accorgimenti e le indicazioni prescritte dalle Ditte produttrici, su pareti verticali, su piani orizzontali o inclinati, compresi gli oneri per la preparazione dei supporti sia orizzontali che verticali, la formazione dei giunti ed il raccordo agli angoli; compresi il calo ed il sollevamento dei materiali, i ponti di servizio e/o trabattelli a norma con altezza massima m 2,00, anche esterni, mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. I prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE, essere conformi alla norma UNI 13172, e rispettare i requisiti della norma UNI13501 in materia di reazione al fuoco (così come esplicita nel D.M. 15/03/2005).</p> <p>Fornitura e posa in opera di pannello di lana di legno (WW) mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, conforme alla norma UNI 13168, composto da due strati di 5 mm con</p>	m <sup>2</sup>	21,36484

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	interposto uno strato di lana minerale ad alta densità a fibra orientata, per estradosso coperture inclinate. Classe 1 di reazione al fuoco (Euroclasse B). - Spessore mm.50		
CAM_2.4.2.9_02.03	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento ad alta temperatura, conforme alla norma UNI EN 13168:2015 , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore mm 35	m <sup>2</sup>	14,6234
CAM_2.4.2.9_02.04	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento ad alta temperatura, conforme alla norma UNI EN 13168:2015 , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore mm 50	m <sup>2</sup>	18,30076
CAM_2.4.2.9_02.05	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento ad alta temperatura, conforme alla norma UNI EN 13168:2015 , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri	m <sup>2</sup>	9,60198

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore mm 15		
CAM_2.4.2.9_02.06	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento ad alta temperatura, conforme alla norma UNI EN 13168:2015 , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore mm 20	m <sup>2</sup>	10,63422
CAM_2.4.2.9_02.07	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento ad alta temperatura, conforme alla norma UNI EN 13168:2015 , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore mm 25	m <sup>2</sup>	12,36538
CAM_2.4.2.9_02.08	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento ad alta temperatura, conforme alla norma UNI EN 13168:2015 , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri	m <sup>2</sup>	12,83849

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore mm 30		
CAM_2.4.2.9_02.09	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento ad alta temperatura, conforme alla norma UNI EN 13168:2015 , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore mm 40	m <sup>2</sup>	15,52661
CAM_2.4.2.9_02.10	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in lana di legno mineralizzata (WW) con magnesite o cemento ad alta temperatura, conforme alla norma UNI EN 13168:2015 , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - spessore mm 75	m <sup>2</sup>	25,40816
<b>CAM_2.4.2.9_03</b>	<b>Pannelli di lana di vetro classe mw</b>		
CAM_2.4.2.9_03.01	ISOLAMENTI TERMICI CAM rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), da collocare in opera, con tutti gli accorgimenti e le indicazioni prescritte dalle Ditte produttrici, su pareti verticali, su piani orizzontali o inclinati, compresi gli oneri per la preparazione dei supporti sia orizzontali che verticali, la formazione dei giunti ed il raccordo agli angoli; compresi il calo ed il sollevamento dei materiali, i ponti di servizio e/o trabattelli a norma con altezza massima	m <sup>2</sup>	10,82362

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>m 2,00, anche esterni, mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. I prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE, essere conformi alla norma UNI 13172, e rispettare i requisiti della norma UNI13501 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005).</p> <p>Fornitura e posa in opera di materassini in lana di vetro (MW)rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, conforme alla norma UNI13162 della densità di Kg/m3 13.5, trattato con resine termoindurenti ricoperto su entrambi i lati da un foglio di carta bituminosa messo in opera confinato, per superfici orizzontali non praticabili, Classe 0 di reazione al fuoco.</p> <p>- Spessore 50 mm</p>		
CAM_2.4.2.9 _03.02	<p>NUOVE COSTRUZIONI EDILI CAM I prezzi sono relativi a una nuova costruzione di edilizia civile e si riferiscono a lavori con normali difficoltà di esecuzione, e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), ISOLAMENTI TERMICI CAM rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), da collocare in opera, con tutti gli accorgimenti e le indicazioni prescritte dalle Ditte produttrici, su pareti verticali, su piani orizzontali o inclinati, compresi gli oneri per la preparazione dei supporti sia orizzontali che verticali, la formazione dei giunti ed il raccordo agli angoli; compresi il calo ed il sollevamento dei materiali, i ponti di servizio e/o trabattelli a norma con altezza massima m 2,00, anche esterni, mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. I prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE, essere conformi alla norma UNI 13172, e rispettare i requisiti della norma UNI13501 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005).</p> <p>Fornitura e posa in opera di materassini in lana di vetro (MW)rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per</p>	m <sup>2</sup>	15,30646



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, conforme alla norma UNI13162 della densità di Kg/m3 13.5, trattato con resine termoindurenti ricoperto su entrambi i lati da un foglio di carta bituminosa messo in opera confinato, per superfici orizzontali non praticabili, Classe 0 di reazione al fuoco. - Spessore 80 mm		
CAM_2.4.2.9 _03.03	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine minerale: Materassini in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattato con resine termoindurenti e ricoperto su ambo i lati da un foglio di carta bituminosa, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 13,5 Kg/ m3 spessore 50 mm	m <sup>2</sup>	7,11563
CAM_2.4.2.9 _03.04	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine minerale: Materassini in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattato con resine termoindurenti e ricoperto su ambo i lati da un foglio di carta bituminosa, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 13,5 Kg/ m3 spessore 80 mm	m <sup>2</sup>	11,385
CAM_2.4.2.9 _03.05	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere	m <sup>2</sup>	6,2744

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 32 kg/m3 spessore mm. 50, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1.		
CAM_2.4.2.9 _03.06	Pannelli isolanti ad alta densità costituiti da lana di vetro e resina termoindurente, rivestito da uno strato di bitume ad alta grammatura e armato con velo di vetro e film di polipropilene, per isolamento termico ed acustico di coperture piane e inclinate in latero-cemento, in lamiera e legno. Classe di reazione al fuoco F, densità 90 kg/m3, conducibilità termica 0,037 W/mK. Conformi alle norme UNI EN 13162:2013 e UNI EN 13172:2012. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.9.		
CAM_2.4.2.9 _03.06.01	spessore mm 30	m <sup>2</sup>	7,41
CAM_2.4.2.9 _03.06.02	spessore mm 40	m <sup>2</sup>	9,09
CAM_2.4.2.9 _03.06.03	spessore mm 50	m <sup>2</sup>	10,09
CAM_2.4.2.9 _03.06.04	spessore mm 60	m <sup>2</sup>	11,45
CAM_2.4.2.9 _03.06.05	spessore mm 80	m <sup>2</sup>	14,72
CAM_2.4.2.9 _03.06.06	spessore mm 100	m <sup>2</sup>	17,51
CAM_2.4.2.9 _03.06.07	spessore mm 120	m <sup>2</sup>	21,02
CAM_2.4.2.9 _03.07	Pannelli isolanti costituiti da lana di vetro e resina termoindurente senza rivestimento, per isolamento termico ed acustico di pareti in intercapedine e coperture a falda. Classe di reazione al fuoco A1, densità 30 kg/m3, conducibilità termica 0,032 W/mK. Conformi alle		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	norme UNI EN 13162:2013 e UNI EN 13172:2012. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.9.		
CAM_2.4.2.9_03.07.01	spessore mm 40	m <sup>2</sup>	3,68
CAM_2.4.2.9_03.07.02	spessore mm 50	m <sup>2</sup>	4,56
CAM_2.4.2.9_03.07.03	spessore mm 60	m <sup>2</sup>	5,36
CAM_2.4.2.9_03.07.04	spessore mm 80	m <sup>2</sup>	7,04
CAM_2.4.2.9_03.07.05	spessore mm 100	m <sup>2</sup>	8,79
CAM_2.4.2.9_03.07.06	spessore mm 120	m <sup>2</sup>	10,09
CAM_2.4.2.9_03.08	Pannelli isolanti costituiti da lana di vetro e resina termoindurente con rivestimento su una faccia di carta kraft-alluminio retinata ed ignifuga, per isolamento termico ed acustico in particolari condizioni di umidità e ambito industriale. Resistenza alla diffusione del vapore $\mu=9000$ , densità 30 kg/m <sup>3</sup> , conducibilità termica 0,032 W/mk. Conformi alle norme UNI EN 13162:2013 e UNI EN 13172:2012. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.9.		
CAM_2.4.2.9_03.08.01	spessore mm 25	m <sup>2</sup>	4,82
CAM_2.4.2.9_03.08.02	spessore mm 50	m <sup>2</sup>	7,74
CAM_2.4.2.9_03.09	Lana di vetro per isolamenti termoacustici in feltri flessibili, realizzati con l'utilizzo di leganti di origine naturale e con rivestimento su una faccia con carta kraft bitumata con funzione di freno al vapore, per isolamento termico ed acustico di coperture industriali e civili. Classe di reazione al fuoco A1, densità 12 kg/m <sup>3</sup> , conducibilità termica 0,039 W/mk. Conformi alle norme UNI EN 13162:2013 e UNI EN 13172:2012.		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.9.		
CAM_2.4.2.9_03.09.01	Spessore mm 50	m <sup>2</sup>	2,13
CAM_2.4.2.9_03.09.02	Spessore mm 60	m <sup>2</sup>	2,44
CAM_2.4.2.9_03.09.03	Spessore mm 80	m <sup>2</sup>	3,12
CAM_2.4.2.9_03.09.04	Spessore mm 100	m <sup>2</sup>	3,78
CAM_2.4.2.9_03.09.05	Spessore mm 120	m <sup>2</sup>	4,41
CAM_2.4.2.9_03.09.06	Spessore mm 140	m <sup>2</sup>	5,10
CAM_2.4.2.9_03.09.07	Spessore mm 160	m <sup>2</sup>	5,77
CAM_2.4.2.9_03.09.08	Spessore mm 180	m <sup>2</sup>	6,48
CAM_2.4.2.9_03.09.09	Spessore mm 200	m <sup>2</sup>	7,20
CAM_2.4.2.9_03.10	Lana di vetro per isolamenti termoacustici in feltri flessibili, realizzati con l'utilizzo di leganti di origine naturale, per isolamento termico ed acustico di coperture industriali e civili. Classe di reazione al fuoco A1, densità 12 kg/m3, conducibilità termica 0,039 W/mk. Conformi alle norme UNI EN 13162:2013 e UNI EN 13172:2012. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.9.		
CAM_2.4.2.9_03.10.01	Spessore mm 50	m <sup>2</sup>	2,03
CAM_2.4.2.9_03.10.02	Spessore mm 60	m <sup>2</sup>	2,32
CAM_2.4.2.9_03.10.03	Spessore mm 80	m <sup>2</sup>	2,97

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.9_03.10.04	Spessore mm 100	m <sup>2</sup>	3,59
CAM_2.4.2.9_03.10.05	Spessore mm 120	m <sup>2</sup>	4,19
CAM_2.4.2.9_03.10.06	Spessore mm 140	m <sup>2</sup>	4,75
CAM_2.4.2.9_03.10.07	Spessore mm 160	m <sup>2</sup>	5,46
CAM_2.4.2.9_03.10.08	Spessore mm 180	m <sup>2</sup>	6,00
CAM_2.4.2.9_03.10.09	Spessore mm 200	m <sup>2</sup>	6,76
CAM_2.4.2.9_03.11	Pannelli autoportanti in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con una resina termoindurente di nuova generazione, che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti organici volatili (VOC); conduttività termica W/mK 0,037; resistenza alla compressione 40 kPa; conformi alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori e tipi:		
CAM_2.4.2.9_03.11.01	Pannelli autoportanti in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con una resina termoindurente di nuova generazione, che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti organici volatili (VOC); conduttività termica W/mK 0,037; resistenza alla compressione 40 kPa; conformi alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori e tipi: - 40 mm, pannello nudo, reazione al fuoco Euroclasse A2-s1,d0	m <sup>2</sup>	6.44
CAM_2.4.2.9_03.11.02	Pannelli autoportanti in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con una resina	m <sup>2</sup> x cm	1.54

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	termoindurente di nuova generazione, che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti organici volatili (VOC); conduttività termica W/mK 0,037; resistenza alla compressione 40 kPa; conformi alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori e tipi: - per ogni 10 mm in più		
CAM_2.4.2.9_03.11.03	Pannelli autoportanti in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con una resina termoindurente di nuova generazione, che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti organici volatili (VOC); conduttività termica W/mK 0,037; resistenza alla compressione 40 kPa; conformi alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori e tipi: - 40 mm, pannello rivestito con uno strato di bitume, armato con un velo di vetro e con un film di polipropilene, reazione al fuoco Euroclasse F	m <sup>2</sup>	8.03
CAM_2.4.2.9_03.11.04	Pannelli autoportanti in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con una resina termoindurente di nuova generazione, che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti organici volatili (VOC); conduttività termica W/mK 0,037; resistenza alla compressione 40 kPa; conformi alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori e tipi: - per ogni 10 mm in più	m <sup>2</sup> x cm	1.19
CAM_2.4.2.9_03.12	Pannelli in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con una resina termoindurente di nuova generazione, che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti organici volatili (VOC);		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	conduttività termica W/mK 0,037, resistenza alla compressione kPa 50; conformi alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori e tipi:		
CAM_2.4.2.9_03.12.01	Pannelli in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con una resina termoindurente di nuova generazione, che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti organici volatili (VOC); conduttività termica W/mK 0,037, resistenza alla compressione kPa 50; conformi alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori e tipi: - 50 mm, pannello nudo, reazione al fuoco Euroclasse A2-s1,d0;	m <sup>2</sup>	8.94
CAM_2.4.2.9_03.12.02	Pannelli in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con una resina termoindurente di nuova generazione, che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti organici volatili (VOC); conduttività termica W/mK 0,037, resistenza alla compressione kPa 50; conformi alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori e tipi: - ogni 10 mm in più	m <sup>2</sup> x cm	1.78
CAM_2.4.2.9_03.12.03	Pannelli in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con una resina termoindurente di nuova generazione, che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti organici volatili (VOC); conduttività termica W/mK 0,037, resistenza alla compressione kPa 50; conformi alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori e tipi: - 50 mm, pannello rivestito con uno strato di bitume, armato con un velo di vetro e con un film di polipropilene, reazione al fuoco Euroclasse F;	m <sup>2</sup>	9.79

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.9_03.12.04	Pannelli in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con una resina termoindurente di nuova generazione, che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti organici volatili (VOC); conduttività termica W/mK 0,037, resistenza alla compressione kPa 50; conformi alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori e tipi: - ogni 10 mm in più	m² x cm	1.65
CAM_2.4.2.9_03.13	Feltri in lana di vetro idrorepellente prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare; conduttività termica W/mK 0,040, conforme alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori e tipi:		
CAM_2.4.2.9_03.13.01	Feltri in lana di vetro idrorepellente prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare; conduttività termica W/mK 0,040, conforme alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori e tipi: - 50 mm, feltro nudo, reazione al fuoco Euroclasse A1	m²	1.94
CAM_2.4.2.9_03.13.02	Feltri in lana di vetro idrorepellente prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare; conduttività termica W/mK 0,040, conforme alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori e tipi: - per ogni 10 mm in più	m² x cm	0.31
CAM_2.4.2.9_03.13.03	Feltri in lana di vetro idrorepellente prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero	m²	2.02



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare; conduttività termica W/mK 0,040, conforme alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori e tipi: - 50 mm, con barriera al vapore su una faccia, costituita da carta kraft, reazione al fuoco Euroclasse F		
CAM_2.4.2.9 _03.13.04	Feltri in lana di vetro idrorepellente prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare; conduttività termica W/mK 0,040, conforme alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori e tipi: - per ogni 10 mm in più	m² x cm	0.33
CAM_2.4.2.9 _03.14	Feltro in lana di vetro in rotoli, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con una resina termoindurente di nuova generazione, che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti organici volatili (VOC); rivestito su una faccia con carta kraft bitumata con funzione di freno al vapore, sull'altra e sui bordi con un velo tecnico in polipropilene, permeabile al vapore acqueo. Conduttività termica W/mK 0,040, reazione al fuoco Euroclasse F; conforme alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori:		
CAM_2.4.2.9 _03.14.01	Feltro in lana di vetro in rotoli, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con una resina termoindurente di nuova generazione, che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti organici volatili (VOC); rivestito su una faccia con carta kraft bitumata con funzione di freno al vapore, sull'altra e sui bordi con un velo tecnico in polipropilene, permeabile al vapore acqueo. Conduttività termica W/mK 0,040, reazione al fuoco Euroclasse F; conforme alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori: - 100 mm	m²	5.79

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.9_03.14.02	Feltro in lana di vetro in rotoli, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con una resina termoindurente di nuova generazione, che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti organici volatili (VOC); rivestito su una faccia con carta kraft bitumata con funzione di freno al vapore, sull'altra e sui bordi con un velo tecnico in polipropilene, permeabile al vapore acqueo. Conduttività termica W/mK 0,040, reazione al fuoco Euroclasse F; conforme alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori: - 200 mm	m <sup>2</sup>	11.03
CAM_2.4.2.9_03.15	Pannelli in lana di vetro con resine termoindurenti, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, conduttività termica W/mK 0,037, conforme alla norma UNI EN 13162, reazione al fuoco in Euroclasse A2, con marcatura CE, per isolamento termico all'intradosso dei solai su porticati o zone non riscaldate. Negli spessori:		
CAM_2.4.2.9_03.15.01	Pannelli in lana di vetro con resine termoindurenti, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, conduttività termica W/mK 0,037, conforme alla norma UNI EN 13162, reazione al fuoco in Euroclasse A2, con marcatura CE, per isolamento termico all'intradosso dei solai su porticati o zone non riscaldate. Negli spessori: - 30 mm	m <sup>2</sup>	5.86
CAM_2.4.2.9_03.15.02	Pannelli in lana di vetro con resine termoindurenti, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, conduttività termica W/mK 0,037, conforme alla norma UNI EN 13162, reazione al fuoco in Euroclasse A2, con marcatura CE, per isolamento termico all'intradosso dei solai su porticati o zone non riscaldate. Negli spessori: - 40 mm	m <sup>2</sup>	7.34
CAM_2.4.2.9_03.15.03	Pannelli in lana di vetro con resine termoindurenti, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, conduttività termica W/mK 0,037, conforme alla norma UNI EN 13162, reazione	m <sup>2</sup>	8.42

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	al fuoco in Euroclasse A2, con marcatura CE, per isolamento termico all'intradosso dei solai su porticati o zone non riscaldate. Negli spessori: - 50 mm		
CAM_2.4.2.9_03.15.04	Pannelli in lana di vetro con resine termoindurenti, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, conduttività termica W/mK 0,037, conforme alla norma UNI EN 13162, reazione al fuoco in Euroclasse A2, con marcatura CE, per isolamento termico all'intradosso dei solai su porticati o zone non riscaldate. Negli spessori: - 60 mm	m <sup>2</sup>	11.22
CAM_2.4.2.9_03.16	Pannelli autoportanti a tutta altezza in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotti con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria, rivestito su una faccia con barriera al vapore in carta kraft-alluminio retinata polirinforzata con funzione di barriera al vapore e velo di vetro sull'altra faccia; conduttività termica W/mK 0,032, conforme alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori:		
CAM_2.4.2.9_03.16.01	Pannelli autoportanti a tutta altezza in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotti con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria, rivestito su una faccia con barriera al vapore in carta kraft-alluminio retinata polirinforzata con funzione di barriera al vapore e velo di vetro sull'altra faccia; conduttività termica W/mK 0,032, conforme alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori: - 40 mm	m <sup>2</sup>	7.24
CAM_2.4.2.9_03.16.02	Pannelli autoportanti a tutta altezza in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotti con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria, rivestito su una faccia con barriera al vapore in carta kraft-alluminio retinata polirinforzata con funzione di barriera al vapore e velo di vetro sull'altra faccia; conduttività termica W/mK	m <sup>2</sup> x cm	1.77

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	0,032, conforme alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori: - per ogni cm in più		
CAM_2.4.2.9 _03.17	Pannelli autoportanti in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotti con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria, rivestiti su una faccia con carta kraft bitumata con funzione di freno al vapore; conforme alla norma UNI EN 13162, reazione al fuoco in Euroclasse F, con marcatura CE. Negli spessori e tipi:		
CAM_2.4.2.9 _03.17.01	Pannelli autoportanti in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotti con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria, rivestiti su una faccia con carta kraft bitumata con funzione di freno al vapore; conforme alla norma UNI EN 13162, reazione al fuoco in Euroclasse F, con marcatura CE. Negli spessori e tipi: - 40 mm, conduttività termica W/mK 0,035	m <sup>2</sup>	3.98
CAM_2.4.2.9 _03.17.02	Pannelli autoportanti in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotti con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria, rivestiti su una faccia con carta kraft bitumata con funzione di freno al vapore; conforme alla norma UNI EN 13162, reazione al fuoco in Euroclasse F, con marcatura CE. Negli spessori e tipi: - per ogni cm in più	m <sup>2</sup> x cm	0.84
CAM_2.4.2.9 _03.17.03	Pannelli autoportanti in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotti con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria, rivestiti su una faccia con carta kraft bitumata con funzione di freno al vapore; conforme alla norma UNI	m <sup>2</sup>	5.79

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	EN 13162, reazione al fuoco in Euroclasse F, con marcatura CE. Negli spessori e tipi: - 40 mm, conduttività termica W/mK 0,032		
CAM_2.4.2.9 _03.17.04	Pannelli autoportanti in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotti con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria, rivestiti su una faccia con carta kraft bitumata con funzione di freno al vapore; conforme alla norma UNI EN 13162, reazione al fuoco in Euroclasse F, con marcatura CE. Negli spessori e tipi: - per ogni cm in più	m² x cm	1.41
CAM_2.4.2.9 _03.18	Pannelli arrotolati di grandi dimensioni in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotti con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale , che garantisce la massima qualità dell'aria , rivestiti su una faccia con carta kraft alluminio retinata polirinforzata con funzione di barriera al vapore, e sull'altra con un velo di vetro; conduttività termica W/mK 0,032, conforme alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori:		
CAM_2.4.2.9 _03.18.01	Pannelli arrotolati di grandi dimensioni in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotti con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale , che garantisce la massima qualità dell'aria , rivestiti su una faccia con carta kraft alluminio retinata polirinforzata con funzione di barriera al vapore, e sull'altra con un velo di vetro; conduttività termica W/mK 0,032, conforme alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori:- 50 mm	m²	7.32
CAM_2.4.2.9 _03.18.02	Pannelli arrotolati di grandi dimensioni in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotti con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale , che garantisce la massima qualità dell'aria , rivestiti	m² x cm	1.08

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	su una faccia con carta kraft alluminio retinata polirinforzata con funzione di barriera al vapore, e sull'altra con un velo di vetro; conduttività termica W/mK 0,032, conforme alla norma UNI EN 13162, con marcatura CE. Negli spessori:- per ogni cm in più		
CAM_2.4.2.9 _03.19	Pannelli in lana di vetro ad alta densità, idrorepellente, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotti con almeno l'80% di vetro riciclato e con una resina termoindurente di nuova generazione, che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti organici volatili (VOC); conduttività termica W/mK 0,034, resistenza alla compressione con deformazione del 10% > 15 kPa, resistenza alla trazione perpendicolare alle facce > 7,5 kPa; conforme alla norma UNI EN 13162, reazione al fuoco in Euroclasse A2-s1,d0, con marcatura CE. Negli spessori:		
CAM_2.4.2.9 _03.19.01	Pannelli in lana di vetro ad alta densità, idrorepellente, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotti con almeno l'80% di vetro riciclato e con una resina termoindurente di nuova generazione, che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti organici volatili (VOC); conduttività termica W/mK 0,034, resistenza alla compressione con deformazione del 10% > 15 kPa, resistenza alla trazione perpendicolare alle facce > 7,5 kPa; conforme alla norma UNI EN 13162, reazione al fuoco in Euroclasse A2-s1,d0, con marcatura CE. Negli spessori:- 40 mm	m <sup>2</sup>	5.86
CAM_2.4.2.9 _03.19.02	Pannelli in lana di vetro ad alta densità, idrorepellente, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotti con almeno l'80% di vetro riciclato e con una resina termoindurente di nuova generazione, che associa componenti organici e vegetali, minimizzando le emissioni nell'aria di sostanze inquinanti come formaldeide e altri composti organici volatili (VOC); conduttività termica W/mK 0,034, resistenza alla	m <sup>2</sup> x cm	1.39

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	compressione con deformazione del 10% > 15 kPa, resistenza alla trazione perpendicolare alle facce > 7,5 kPa; conforme alla norma UNI EN 13162, reazione al fuoco in Euroclasse A2-s1,d0, con marcatura CE. Negli spessori:- per ogni 10 mm in più		
CAM_2.4.2.9 _03.20	Pannelli in lana di vetro idrorepellente, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotti con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante brevettato di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria; per isolamento acustico a pavimento; conduttività termica W/mK 0,031. Per spessori:		
CAM_2.4.2.9 _03.20.01	Pannelli in lana di vetro idrorepellente, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotti con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante brevettato di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria; per isolamento acustico a pavimento; conduttività termica W/mK 0,031. Per spessori:- 15 mm	m <sup>2</sup>	5.62
CAM_2.4.2.9 _03.20.02	Pannelli in lana di vetro idrorepellente, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotti con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante brevettato di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria; per isolamento acustico a pavimento; conduttività termica W/mK 0,031. Per spessori:- 20 mm	m <sup>2</sup>	7.29
CAM_2.4.2.9 _03.21	Pannello in lana di vetro, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale, rivestito su una faccia con un velo di vetro. Reazione al fuoco in Euroclasse A1 conforme alla norma EN 13501-1. Conduttività termica e spessore:		
CAM_2.4.2.9 _03.21.01	Pannello in lana di vetro, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale, rivestito	m <sup>2</sup>	4.93

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	su una faccia con un velo di vetro. Reazione al fuoco in Euroclasse A1 conforme alla norma EN 13501-1. Conduttività termica e spessore:-W/mK 0,032 secondo la norma EN 13162 - spess. 45 mm.		
CAM_2.4.2.9_03.21.02	Pannello in lana di vetro, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale, rivestito su una faccia con un velo di vetro. Reazione al fuoco in Euroclasse A1 conforme alla norma EN 13501-1. Conduttività termica e spessore:-W/mK 0,032 secondo la norma EN 13162 - spess. 70 mm.	m <sup>2</sup>	7.15
CAM_2.4.2.9_03.21.03	Pannello in lana di vetro, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale, rivestito su una faccia con un velo di vetro. Reazione al fuoco in Euroclasse A1 conforme alla norma EN 13501-1. Conduttività termica e spessore:-W/mK 0,032 secondo la norma EN 13162 - spess. 95 mm.	m <sup>2</sup>	9.05
CAM_2.4.2.9_03.21.04	Pannello in lana di vetro, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale, rivestito su una faccia con un velo di vetro. Reazione al fuoco in Euroclasse A1 conforme alla norma EN 13501-1. Conduttività termica e spessore:-W/mK 0,038 secondo la norma EN 12167 - spess. 45 mm.	m <sup>2</sup>	2.37
CAM_2.4.2.9_03.21.05	Pannello in lana di vetro, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale, rivestito su una faccia con un velo di vetro. Reazione al fuoco in Euroclasse A1 conforme alla norma	m <sup>2</sup>	3.41



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	EN 13501-1. Conduttività termica e spessore:-W/mK 0,040 secondo la norma EN 13162 - spess. 70 mm.		
CAM_2.4.2.9 _03.21.06	Pannello in lana di vetro, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, prodotto con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante di origine naturale, rivestito su una faccia con un velo di vetro. Reazione al fuoco in Euroclasse A1 conforme alla norma EN 13501-1. Conduttività termica e spessore:-W/mK 0,040 secondo la norma EN 13162 - spess. 95 mm.	m <sup>2</sup>	4,51
<b>CAM_2.4.2.9 _04</b>	<b>Pannello in polistirene</b>		
CAM_2.4.2.9 _04.01	ISOLANTI TERMICI E ACUSTICI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Pannelli in polistirene espanso sinterizzato (EPS) per isolamento termico di pareti verticali a cappotto, in controplaccaggio, in intercapedine e facciate ventilate. Resistenza perpendicolare a trazione => 150 kPa, densità 17,5 kg/m <sup>3</sup> , classe di resistenza al fuoco E, conducibilità termica 0,035 W/mK, conformi alle norme UNI EN 13163:2017 e UNI EN 13499:2005. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.9.		
CAM_2.4.2.9 _04.01.01	spessore 100 mm	m <sup>2</sup>	6,13
CAM_2.4.2.9 _04.02	ISOLANTI TERMICI E ACUSTICI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Pannelli in polistirene espanso sinterizzato (EPS) per isolamento termico di pareti verticali a cappotto e in controplaccaggio. Resistenza perpendicolare a trazione => 100 kPa, densità 15 kg/m <sup>3</sup> , classe di resistenza al fuoco E, conducibilità termica da 0,031 a 0,036 W/mK, conformi alle norme UNI EN 13163:2017 e UNI EN 13499:2005.		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.9.		
CAM_2.4.2.9_04.02.01	spessore 100 mm	m <sup>2</sup>	5,49
CAM_2.4.2.9_04.02.02	spessore 100 mm - con grafite	m <sup>2</sup>	6,87
CAM_2.4.2.9_04.03	ISOLANTI TERMICI E ACUSTICI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Pannello in polistirene espanso sinterizzato (EPS) con ritardante di fiamma polimerico, per l'isolamento termico nei sistemi a cappotto. Classe di reazione al fuoco E, conducibilità termica 0,036 W/mk. Conforme alle norme UNI EN 13163:2017 e UNI EN 13499:2005. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.9.		
CAM_2.4.2.9_04.03.01	Spessore mm 40	m <sup>2</sup>	2,54
CAM_2.4.2.9_04.03.02	Spessore mm 50	m <sup>2</sup>	3,17
CAM_2.4.2.9_04.03.03	Spessore mm 60	m <sup>2</sup>	3,80
CAM_2.4.2.9_04.03.04	Spessore mm 70	m <sup>2</sup>	4,44
CAM_2.4.2.9_04.03.05	Spessore mm 80	m <sup>2</sup>	5,07
CAM_2.4.2.9_04.03.06	Spessore mm 90	m <sup>2</sup>	5,71
CAM_2.4.2.9_04.03.07	Spessore mm 100	m <sup>2</sup>	6,34
CAM_2.4.2.9_04.03.08	Spessore mm 120	m <sup>2</sup>	7,61
CAM_2.4.2.9_04.03.09	Spessore mm 140	m <sup>2</sup>	8,88
CAM_2.4.2.9_04.03.10	Spessore mm 160	m <sup>2</sup>	10,14

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.9_04.03.11	Spessore mm 180	m <sup>2</sup>	11,41
CAM_2.4.2.9_04.03.12	Spessore mm 200	m <sup>2</sup>	12,68
CAM_2.4.2.9_04.04	<p>ISOLANTI TERMICI E ACUSTICI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017)</p> <p>Pannello in polistirene espanso sinterizzato (EPS) con ritardante di fiamma polimerico, per l'isolamento termico di pareti, coperture e sottopavimenti. Classe di reazione al fuoco E, conducibilità termica 0,036 W/mk, resistenza a compressione =&gt; 80 kPa (secondo la norma UNI EN 13163:2017).</p> <p>Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.9.</p>		
CAM_2.4.2.9_04.04.01	Spessore mm 40	m <sup>2</sup>	2,54
CAM_2.4.2.9_04.04.02	Spessore mm 50	m <sup>2</sup>	3,17
CAM_2.4.2.9_04.04.03	Spessore mm 60	m <sup>2</sup>	3,80
CAM_2.4.2.9_04.04.04	Spessore mm 70	m <sup>2</sup>	4,44
CAM_2.4.2.9_04.04.05	Spessore mm 80	m <sup>2</sup>	5,07
CAM_2.4.2.9_04.04.06	Spessore mm 90	m <sup>2</sup>	5,71
CAM_2.4.2.9_04.04.07	Spessore mm 100	m <sup>2</sup>	6,34
CAM_2.4.2.9_04.04.08	Spessore mm 120	m <sup>2</sup>	7,61
CAM_2.4.2.9_04.04.09	Spessore mm 140	m <sup>2</sup>	8,88
CAM_2.4.2.9_04.04.10	Spessore mm 160	m <sup>2</sup>	10,14
CAM_2.4.2.9_04.04.11	Spessore mm 180	m <sup>2</sup>	11,41

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.9_04.04.12	Spessore mm 200	m <sup>2</sup>	12,68
CAM_2.4.2.9_04.05	ISOLANTI TERMICI E ACUSTICI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Pannello in polistirene espanso estruso (XPS), senza pelle, bordi laterali diritti, per isolamento termico delle coperture piane (tetto piano caldo) e adatto ad accoppiaggio con guaine bituminose. Resistenza a compressione => 300 kPa (secondo la norma UNI EN 13164:2013), euroclasse E di resistenza al fuoco, conducibilità termica 0,032 W/mK. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.9.		
CAM_2.4.2.9_04.05.01	spessore mm 20	m <sup>2</sup>	5,11
CAM_2.4.2.9_04.06	ISOLANTI TERMICI E ACUSTICI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Pannello in polistirene espanso estruso (XPS), con pelle e bordi ad incastro su tutti i lati, per isolamento termico in estradosso delle coperture a falda e intercapedini. Resistenza a compressione => 300 kPa (secondo la norma UNI EN 13164:2013), euroclasse E di reazione al fuoco, conducibilità termica da 0,032 a 0,035 W/ mK. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.9.		
CAM_2.4.2.9_04.06.01	spessore mm 30	m <sup>2</sup>	7,26
CAM_2.4.2.9_04.06.02	spessore mm 40	m <sup>2</sup>	9,68
CAM_2.4.2.9_04.06.03	spessore mm 50	m <sup>2</sup>	12,09
CAM_2.4.2.9_04.06.04	spessore mm 60	m <sup>2</sup>	14,52
CAM_2.4.2.9_04.06.05	spessore mm 80	m <sup>2</sup>	19,35

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.9_04.06.06	spessore mm 100	m <sup>2</sup>	24,20
CAM_2.4.2.9_04.06.07	spessore mm 120	m <sup>2</sup>	30,68
CAM_2.4.2.9_04.06.08	spessore mm 140	m <sup>2</sup>	35,80
CAM_2.4.2.9_04.06.09	spessore mm 160	m <sup>2</sup>	43,11
CAM_2.4.2.9_04.07	<p>ISOLANTI TERMICI E ACUSTICI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017)</p> <p>Pannello in polistirene estruso (XPS), superfici ruvide, senza pelle, waferate, per isolamento termico di pareti perimetrali, isolamento esterno (cappotto), pareti controterra e ponti termici. Resistenza a compressione =&gt; 300 kPa (secondo la norma UNI EN 13164:2013), euroclasse E di reazione al fuoco, conducibilità termica da 0,032 a 0,035 W/mK .</p> <p>Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.9.</p>		
CAM_2.4.2.9_04.07.01	spessore mm 30	m <sup>2</sup>	7,67
CAM_2.4.2.9_04.07.02	spessore mm 40	m <sup>2</sup>	10,23
CAM_2.4.2.9_04.07.03	spessore mm 50	m <sup>2</sup>	12,79
CAM_2.4.2.9_04.07.04	spessore mm 60	m <sup>2</sup>	15,34
CAM_2.4.2.9_04.07.05	spessore mm 80	m <sup>2</sup>	20,46
CAM_2.4.2.9_04.07.06	spessore mm 100	m <sup>2</sup>	25,68
CAM_2.4.2.9_04.08	<p>ISOLANTI TERMICI E ACUSTICI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017)</p> <p>Pannello in polistirene estruso (XPS), con superfici lisce e bordi laterali a battente, per isolamento termico di coperture piane ed inclinate, pavimentazioni e pareti controterra.</p>		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	Resistenza a compressione => 300 kPa (secondo la norma UNI EN 13164:2013), euroclasse E di resistenza al fuoco, conducibilità termica 0,035 W/ mK. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.9.		
CAM_2.4.2.9_04.08.01	spessore mm 220	m <sup>2</sup>	65,08
CAM_2.4.2.9_04.08.02	spessore mm 240	m <sup>2</sup>	71,00
CAM_2.4.2.9_04.08.03	spessore mm 260	m <sup>2</sup>	76,92
CAM_2.4.2.9_04.08.04	spessore mm 280	m <sup>2</sup>	82,83
CAM_2.4.2.9_04.08.05	spessore mm 300	m <sup>2</sup>	88,75
CAM_2.4.2.9_04.09	ISOLANTI TERMICI E ACUSTICI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Pannello in polistirene estruso (XPS), con pelle e bordi laterali a battente, per isolamento termico di coperture piane - tetti e sotto pavimento carrabile. Resistenza a compressione => 500 kPa (secondo la norma UNI EN 13164:2013), euroclasse E di resistenza al fuoco, conducibilità termica da 0,031 a 0,035 W/ mK. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.9.		
CAM_2.4.2.9_04.09.01	spessore mm 40	m <sup>2</sup>	12,13
CAM_2.4.2.9_04.09.02	spessore mm 50	m <sup>2</sup>	15,16
CAM_2.4.2.9_04.09.03	spessore mm 60	m <sup>2</sup>	18,20
CAM_2.4.2.9_04.09.04	spessore mm 80	m <sup>2</sup>	24,26
CAM_2.4.2.9_04.09.05	spessore mm100	m <sup>2</sup>	30,33

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.9_04.09.06	spessore mm 120	m <sup>2</sup>	38,42
CAM_2.4.2.9_04.09.07	spessore mm 140	m <sup>2</sup>	44,82
CAM_2.4.2.9_04.09.08	spessore mm 160	m <sup>2</sup>	54,27
CAM_2.4.2.9_04.09.09	spessore mm 180	m <sup>2</sup>	61,04
CAM_2.4.2.9_04.09.10	spessore mm 200	m <sup>2</sup>	72,27
CAM_2.4.2.9_04.10	<p>ISOLANTI TERMICI E ACUSTICI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017)</p> <p>Pannello in polistirene estruso (XPS), con pelle e bordi laterali a battente, per isolamento termico di coperture piane - tetto piano carrabile e sotto pavimento industriale. Resistenza a compressione =&gt; 700 kPa (secondo la norma UNI EN 13164:2013), euroclasse E di resistenza al fuoco, conducibilità termica 0,033 W/ mK.</p> <p>Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.9.</p>		
CAM_2.4.2.9_04.10.01	spessore mm 50	m <sup>2</sup>	21,55
CAM_2.4.2.9_04.10.02	spessore mm 60	m <sup>2</sup>	25,87
CAM_2.4.2.9_04.10.03	spessore mm 80	m <sup>2</sup>	34,48
CAM_2.4.2.9_04.10.04	spessore mm100	m <sup>2</sup>	43,11
CAM_2.4.2.9_04.10.05	spessore mm 120	m <sup>2</sup>	53,76
CAM_2.4.2.9_04.10.06	spessore mm 140	m <sup>2</sup>	62,72
CAM_2.4.2.9_04.10.07	spessore mm 160	m <sup>2</sup>	74,72
CAM_2.4.2.9_04.10.08	spessore mm 180	m <sup>2</sup>	84,06

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.9_04.10.09	spessore mm 200	m <sup>2</sup>	97,84
<b>CAM_2.4.2.9_05</b>	<b>Pannello costituito da schiuma poliuretanica</b>		
CAM_2.4.2.9_05.01	ISOLANTI TERMICI E ACUSTICI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Pannello costituito da schiuma poliuretanica espansa rigida tipo polyiso, senza l'impiego di CFC o HCFC, con rivestimento di velo di vetro saturato da entrambe le facce, per isolamento di muri esterni, facciate ventilate e correzione di ponti termici. Classe di reazione al fuoco E, densità 35 kg/m3, conducibilità termica 0,026 W/mK. Conforme alla norma UNI EN 13165:2016. Per isolamento termico di coperture, solai e isolamento a cappotto. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.9.		
CAM_2.4.2.9_05.01.01	Spessore mm 20	m <sup>2</sup>	8,56
CAM_2.4.2.9_05.01.02	Spessore mm 30	m <sup>2</sup>	10,69
CAM_2.4.2.9_05.01.03	Spessore mm 40	m <sup>2</sup>	13,21
CAM_2.4.2.9_05.01.04	Spessore mm 50	m <sup>2</sup>	15,61
CAM_2.4.2.9_05.01.05	Spessore mm 60	m <sup>2</sup>	18,14
CAM_2.4.2.9_05.01.06	Spessore mm 70	m <sup>2</sup>	20,60
CAM_2.4.2.9_05.01.07	Spessore mm 80	m <sup>2</sup>	23,14
CAM_2.4.2.9_05.01.08	Spessore mm 90	m <sup>2</sup>	25,59
CAM_2.4.2.9_05.01.09	Spessore mm 100	m <sup>2</sup>	28,29
CAM_2.4.2.9_05.01.10	Spessore mm 120	m <sup>2</sup>	33,32



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.9_05.01.11	Spessore mm 140	m <sup>2</sup>	38,26
CAM_2.4.2.9_05.01.12	Spessore mm 160	m <sup>2</sup>	45,85
CAM_2.4.2.9_05.01.13	Spessore mm 180	m <sup>2</sup>	51,60
CAM_2.4.2.9_05.01.14	Spessore mm 200	m <sup>2</sup>	56,66
CAM_2.4.2.9_05.02	ISOLANTI TERMICI E ACUSTICI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Pannello sandwich costituito da schiuma poliuretanica espansa e acqua, senza l'impiego di CFC o HFC, con rivestimento in lamine di alluminio groffato da entrambe le facce, per la realizzazione di condotte per la termoventilazione e il condizionamento dell'aria, in ambienti interni o esterni (centri commerciali, uffici, teatri, centri sportivi, aeroporti). Classe di reazione al fuoco 0-1 (D.M. del 26/06/84), conducibilità termica 0,022 W/mK. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.9.		
CAM_2.4.2.9_05.02.01	Per ambienti interni, densità 50-54 kg/m3 - spessore mm 20,5 e spessore alluminio interno ed esterno 80 micron	m <sup>2</sup>	15,66
CAM_2.4.2.9_05.02.02	Per ambienti esterni, densità 46-50 kg/m3 - spessore mm 30,5 e spessore alluminio interno 80 micron ed esterno 200 micron	m <sup>2</sup>	19,02
CAM_2.4.2.9_05.03	ISOLANTI TERMICI E ACUSTICI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Pannello sandwich costituito da schiuma poliuretanica espansa e acqua, senza l'impiego di CFC o HFC, con rivestimento interno in lamina di alluminio liscio con trattamento autopulente e antimicrobico e con rivestimento esterno in lamina di alluminio groffato, per la realizzazione di condotte in ambienti interni o esterni in cui si necessita la rimozione di particolato solido depositato e un'azione antimicrobica (ospedali, sale operatorie, industrie farmaceutiche). Classe di reazione al fuoco 0-1 (D.M. del 26/06/84), conducibilità termica		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	0,022 W/mK. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.9.		
CAM_2.4.2.9_05.03.01	Per ambienti interni, densità 50-54 kg/m3 - spessore mm 20,5 e spessore alluminio interno ed esterno 80 micron	m²	19,18
CAM_2.4.2.9_05.03.02	Per ambienti esterni, densità 46-50 kg/m3 - spessore mm 30,5 e spessore alluminio interno 80 micron ed esterno 200 micron	m²	24,24
CAM_2.4.2.9_05.04	ISOLANTI TERMICI E ACUSTICI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Pannello sandwich costituito da schiuma poliuretanica espansa e acqua, senza l'impiego di CFC o HFC, con rivestimento in lamine di alluminio groffate accoppiate con una pellicola anticorrosione in poliestere, per la realizzazione di condotte in ambienti interni o esterni con atmosfere aggressive (piscine, caseifici, aree salsedine) . Classe di reazione al fuoco 0-1 (D.M. del 26/06/84), conducibilità termica 0,022 W/mK. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.9.		
CAM_2.4.2.9_05.04.01	Per ambienti interni, densità 50-54 kg/m3 - spessore mm 20,5 e spessore alluminio interno 80 micron ed esterno 80 micron con pellicola anticorrosione 13 micron	m²	16,94
CAM_2.4.2.9_05.04.02	Per ambienti esterni, densità 46-50 kg/m3 - spessore mm 30,5 e spessore alluminio interno 80 micron con pellicola anticorrosione 13 micron ed alluminio esterno 200 micron	m²	23,38
<b>CAM_2.4.2.9_06</b>	<b>Argilla espansa sciolta</b>		
CAM_2.4.2.9_06.01	Argilla espansa sciolta del tipo normale leggero, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, per isolamenti termici acustici e sottofondi:		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.9_06.01.01	Argilla espansa sciolta del tipo normale leggero, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, per isolamenti termici acustici e sottofondi: - 2-3 mm	m <sup>3</sup>	105.88
CAM_2.4.2.9_06.01.02	Argilla espansa sciolta del tipo normale leggero, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, per isolamenti termici acustici e sottofondi: - 3-8 mm	m <sup>3</sup>	101.88
CAM_2.4.2.9_06.01.03	Argilla espansa sciolta del tipo normale leggero, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, per isolamenti termici acustici e sottofondi: - 8-20 mm	m <sup>3</sup>	97.88
CAM_2.4.2.9_06.02	Argilla espansa, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, sciolta del tipo frantumato, normale leggero per isolamenti termici acustici e sottondi:		
CAM_2.4.2.9_06.02.01	Argilla espansa, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, sciolta del tipo frantumato, normale leggero per isolamenti termici acustici e sottondi: - 0-2 mm	m <sup>3</sup>	109.87
CAM_2.4.2.9_06.02.02	Argilla espansa, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, sciolta del tipo frantumato, normale leggero per isolamenti termici acustici e sottondi: - 0-4 mm	m <sup>3</sup>	107.87
CAM_2.4.2.9_06.02.03	Argilla espansa, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, sciolta del tipo frantumato, normale leggero per isolamenti termici acustici e sottondi: - 0-8 mm	m <sup>3</sup>	107.87
CAM_2.4.2.9_06.03	Argilla espansa, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, a basso assorbimento di umidità (circa 1% a 30 minuti) granulometria tonda e frantumata:		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.9_06.03.01	Argilla espansa, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, a basso assorbimento di umidità (circa 1% a 30 minuti) granulometria tonda e frantumata: - 3-8 mm	m <sup>3</sup>	118.86
CAM_2.4.2.9_06.03.02	Argilla espansa, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, a basso assorbimento di umidità (circa 1% a 30 minuti) granulometria tonda e frantumata: - 8-20 mm	m <sup>3</sup>	114.86
CAM_2.4.2.9_06.04	Isolanti in granuli o perle:		
CAM_2.4.2.9_06.04.01	Isolanti in granuli o perle: - argilla espansa granulometria 8 ÷ 20 mm, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare	m <sup>3</sup>	97.88
<b>CAM_2.4.2.9_07</b>	<b>Pannelli di lana di roccia</b>		
CAM_2.4.2.9_07.05	Pannelli in lana di roccia con resine termoindurenti, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, per isolamento termico dell'estradosso delle falde di copertura, conduttività termica W/mK 0,035, conforme alla norma UNI EN 13162, reazione al fuoco in Euroclasse A1, con marcatura CE. Negli spessori:		
CAM_2.4.2.9_07.05.01	Pannelli in lana di roccia con resine termoindurenti, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, per isolamento termico dell'estradosso delle falde di copertura, conduttività termica W/mK 0,035, conforme alla norma UNI EN 13162, reazione al fuoco in Euroclasse A1, con marcatura CE. Negli spessori: - 40 mm	m <sup>2</sup>	5.75
CAM_2.4.2.9_07.05.02	Pannelli in lana di roccia con resine termoindurenti, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, per isolamento termico dell'estradosso delle falde di copertura,	m <sup>2</sup> x cm	1.49

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	conduttività termica W/mK 0,035, conforme alla norma UNI EN 13162, reazione al fuoco in Euroclasse A1, con marcatura CE. Negli spessori: - per ogni 10 mm in più		
CAM_2.4.2.9_07.06	Pannelli di lana di roccia vulcanica, spessore 22 mm, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare; il pannello ha elevate caratteristiche di assorbimento acustico (adatto ad aule scolastiche, mense, auditorium, ecc), è stabile al 100% in ambiente umido ed è certificato secondo la norma UNI ISO 1182:		
CAM_2.4.2.9_07.06.01	Pannelli di lana di roccia vulcanica, spessore 22 mm, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare; il pannello ha elevate caratteristiche di assorbimento acustico (adatto ad aule scolastiche, mense, auditorium, ecc), è stabile al 100% in ambiente umido ed è certificato secondo la norma UNI ISO 1182:- 600 x 600 mm , lato a vista rivestito da velo vetro minerale, colore bianco, lato opposto rivestito da velo vetro naturale di protezione, Reazione al fuoco Euroclasse A1, Assorbimento acustico aw = 0,90 Classe A, Resistenz atermica R = 0,71 m² K/W; orditura a vista;	m²	13.32
CAM_2.4.2.9_07.06.02	Pannelli di lana di roccia vulcanica, spessore 22 mm, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare; il pannello ha elevate caratteristiche di assorbimento acustico (adatto ad aule scolastiche, mense, auditorium, ecc), è stabile al 100% in ambiente umido ed è certificato secondo la norma UNI ISO 1182:- 600 x 600 mm , lato a vista rivestito da velo vetro minerale, colorato, lato opposto rivestito da velo vetro naturale di protezione, Reazione al fuoco Euroclasse A2s1d0, Assorbimento acustico aw = 0,90 : classe A, Resistenza termica R = 0,71 m² K/W; orditura a vista;	m²	17.48
CAM_2.4.2.9_07.07	Pannelli di lana di roccia vulcanica, spessore 40 mm, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare; il pannello ha elevate caratteristiche di assorbimento acustico		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	(adatto ad aule scolastiche, mense, auditorium, ecc), è stabile al 100% in ambiente umido ed è certificato secondo la norma UNI ISO 1182 :		
CAM_2.4.2.9 _07.07.01	Pannelli di lana di roccia vulcanica, spessore 40 mm, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare; il pannello ha elevate caratteristiche di assorbimento acustico (adatto ad aule scolastiche, mense, auditorium, ecc), è stabile al 100% in ambiente umido ed è certificato secondo la norma UNI ISO 1182 : - 600 x 600 mm , lato a vista rivestito da velo vetro minerale, colore bianco, lato opposto rivestito da velo vetro naturale di protezione, Reazione al fuoco Euroclasse A1, Assorbimento acustico $\alpha_w = 0,95$ : classe A, Resistenza termica $R = 1,14 \text{ m}^2 \text{ K/W}$ ; orditura a vista;	m <sup>2</sup>	17.48
CAM_2.4.2.9 _07.07.02	Pannelli di lana di roccia vulcanica, spessore 40 mm, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare; il pannello ha elevate caratteristiche di assorbimento acustico (adatto ad aule scolastiche, mense, auditorium, ecc), è stabile al 100% in ambiente umido ed è certificato secondo la norma UNI ISO 1182 : - 600 x 600 mm , lato a vista rivestito da velo vetro minerale, colorato, lato opposto rivestito da velo vetro naturale di protezione, Reazione al fuoco Euroclasse A2s1d0, Assorbimento acustico $\alpha_w = 0,95$ : Classe A, Resistenza termica $R = 1,14 \text{ m}^2 \text{ K/W}$ ; orditura a vista;	m <sup>2</sup>	22.73
CAM_2.4.2.9 _07.08	Pannelli di lana di roccia vulcanica, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, dimensione 600 x 1200 mm - spessore 40 mm; finitura: lato a vista rivestito da velo vetro minerale armato con rete in fibra di vetro, colore bianco o colorato, lato opposto rivestito da velo vetro naturale di protezione, reazione al fuoco Euroclasse A2s2d0 (bianco) e A1 (colorato), orditura a vista. Il pannello dovrà avere elevate caratteristiche di resistenza meccanica agli urti e di assorbimento acustico $\alpha_w = 1$ : classe A (adatto a palestre, palazzetti, ecc), ed essere stabile al 100% in ambiente umido, Resistenza termica $R = 1,14 \text{ m}^2 \text{ K/W}$ .	m <sup>2</sup>	29.71

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
<b>CAM_2.4.2.9_08</b>	<b>Lastre rigide in vetro cellulare</b>		
CAM_2.4.2.9_08.01	Isolanti termici ed acustici Lastre rigide in vetro cellulare, completamente inorganiche, con densità minima di 100 Kg/mc, con Lambda a partire da 0,036 W/mK, resistenza al fuoco euroclasse A1, impermeabili all'acqua, stagni al vapore, rispondente al paragrafo 2.4.2.9 del Decreto del Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare del 17/10/2017 (Decreto CAM edilizia). Spessore minimo cm 4		
CAM_2.4.2.9_08.01.01	Lastre rigide in vetro cellulare per pareti per superfici verticali, per ogni centimetro di spessore	m <sup>2</sup> /cm	7,46 euro
CAM_2.4.2.9_08.01.02	Lastre rigide vetro cell per superfici orizzontali per superfici orizzontali, per ogni cm di spessore	m <sup>2</sup> /cm	8,86 euro
CAM_2.4.2.9_08.01.03	Lastre rigide vetro cell per superfici inclinate per superfici inclinate, per ogni cm di spessore	m <sup>2</sup> /cm	8,60 euro
<b>CAM_2.4.2.9_09</b>	<b>Pannello in fibra di legno</b>		
CAM_2.4.2.9_09.01	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 160 kg/m3 spessore mm. 60, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	m <sup>2</sup>	7,89261
CAM_2.4.2.9_09.02	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere	m <sup>2</sup>	10,52661

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 160 kg/m3 spessore mm. 80, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1		
CAM_2.4.2.9 _09.03	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 160 kg/m3 spessore mm. 100, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	m²	13,1606
CAM_2.4.2.9 _09.04	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005). Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 160 kg/m3 spessore mm. 40, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	m²	5,24924



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.9_09.05	<p>ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005).</p> <p>Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 190-230 kg/m3 spessore mm. 50, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1</p>	m²	13,17935
CAM_2.4.2.9_09.06	<p>ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI : i prodotti per isolamento devono recare la marcatura CE e dichiarazione di Prestazione (DoP). Gli isolanti termici devono essere conformi alla norma UNI 13172:2012, e rispettare i requisiti della norma UNI13501:2009 in materia di reazione al fuoco (così come esplicitata nel D.M. 15/03/2005).</p> <p>Materiali isolanti di origine vegetale: Pannelli in fibre di legno pressate (WF), conforme alla norma UNI EN 13171:2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - densità 190-230 kg/m3 spessore mm. 100, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1</p>	m²	22,59987
CAM_2.4.2.9_09.07	<p>ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI Pannello isolante in fibra di legno prestazionale, densità 120 kg/m³, quantità di legno &gt; 90% in peso del prodotto, conduttività termica misurata Lambda = 0,038 W/(mK), sollecitazione a compressione 60 kPa, per utilizzo su coperture e su pareti verticali. Prodotto con sistema a secco a basso impatto ambientale e con fibra di legno Douglasia, resistente e durevole. Prodotto rispondente al paragrafo 2.4.2.9 del Decreto del Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare del 17/10/2017 (Decreto CAM edilizia)</p>		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.9_09.07.01	Pannello fibra legno dens. 120Kg/mc spessore cm 4 spessore cm 4	m <sup>2</sup>	9,70 euro
CAM_2.4.2.9_09.07.02	Pannello fibra legno dens. 120Kg/mc spessore cm 6 spessore cm 6	m <sup>2</sup>	14,55 euro
CAM_2.4.2.9_09.07.03	Pannello fibra legno dens. 120Kg/mc spessore cm 8 spessore cm 8	m <sup>2</sup>	19,39 euro
CAM_2.4.2.9_09.07.04	Pannello fibra legno dens. 120Kg/mc spessore cm 10 spessore cm 10	m <sup>2</sup>	24,24 euro
CAM_2.4.2.9_09.08	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI Pannello isolante robusto in fibra di legno prestazionale, densità 150 kg/m <sup>3</sup> , quantità di legno > 90% in peso del prodotto, conduttività termica misurata Lambda = 0,040 W/(mK), sollecitazione a compressione 80 kPa, assorbimento acqueo ridotto WS 1.0, per utilizzo su coperture, pareti verticali e pavimenti. Prodotto con sistema a secco a basso impatto ambientale e con fibra di legno Douglasia, resistente e durevole. Prodotto rispondente al paragrafo 2.4.2.9 del Decreto del Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare del 17/10/2017 (Decreto CAM edilizia)		
CAM_2.4.2.9_09.08.01	Pannello fibra legno dens. 150Kg/mc spessore cm 4 spessore cm 4	m <sup>2</sup>	10,93 euro
CAM_2.4.2.9_09.08.02	Pannello fibra legno dens. 150Kg/mc spessore cm 6 spessore cm 6	m <sup>2</sup>	16,39 euro
CAM_2.4.2.9_09.08.03	Pannello fibra legno dens. 150Kg/mc spessore cm 8 spessore cm 8	m <sup>2</sup>	21,86 euro
CAM_2.4.2.9_09.08.04	Pannello fibra legno dens. 150Kg/mc spessore cm 10 spessore cm 10	m <sup>2</sup>	27,32 euro

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.9_09.09	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI Pannello intonacabile in fibra di legno, per muratura e legno massiccio, dalla produzione allo smaltimento, soddisfa tutti i requisiti ecologici. Realizzato con legno naturale, ottenuto come materiale di risulta delle segherie. Prodotto rispondente al paragrafo 2.4.2.9 del Decreto del Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare del 17/10/2017		
CAM_2.4.2.9_09.09.01	Pannello fibra legno intonacabile spessore cm 4 spessore cm 4	m <sup>2</sup>	14,24 euro
CAM_2.4.2.9_09.09.02	Pannello fibra legno intonacabile spessore cm 6 spessore cm 6	m <sup>2</sup>	21,35 euro
CAM_2.4.2.9_09.09.03	Pannello fibra legno intonacabile spessore cm 8 spessore cm 8	m <sup>2</sup>	28,48 euro
CAM_2.4.2.9_09.09.04	Pannello fibra legno intonacabile spessore cm 10 spessore cm 10	m <sup>2</sup>	35,60 euro
CAM_2.4.2.9_09.10	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI Pannello resistente alle intemperie in fibra di legno, isolante, traspirante ed allo stesso tempo impermeabilizzante, densità 180 kg/m <sup>3</sup> , conduttività termica dichiarata Lambda D = 0,049 W/(mK), sollecitazione a compressione >100 kPa. Prodotto con sistema a secco a basso impatto ambientale e con fibra di legno Douglasia, resistente e durevole. Prodotto rispondente al paragrafo 2.4.2.9 del Decreto del Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare del 17/10/2017		
CAM_2.4.2.9_09.10.01	Pannello in fibra di legno dens. 180 Kg/mc spessore cm 2,2 spessore cm 2,2	m <sup>2</sup>	10,55 euro
CAM_2.4.2.9_09.10.02	Pannello in fibra di legno dens. 180 Kg/mc spessore cm 3,5 spessore cm 3,5	m <sup>2</sup>	16,79 euro
CAM_2.4.2.9_09.11	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI Pannello isolante flessibile in fibra di legno e fibre vegetali di ultima generazione, ridotto spolveramento in fase di posa, altamente stabile.		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	Ideale per strutture con profili metallici e strutture in legno a telaio. Lambda D = 0,038 W/(mK), massa volumica (densità): 50 kg/m <sup>3</sup> , capacità termica massica (c): 2100 J/kgK. Prodotto con il sistema a secco a basso impatto ambientale e con il legno resistente e durevole della douglasia. Prodotto rispondente al paragrafo 2.4.2.9 del Decreto del Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare del 17/10/2017		
CAM_2.4.2.9_09.11.01	Pannello in fibra di legno dens. 50 Kg/mc spessore cm 4 spessore cm 4	m <sup>2</sup>	6,25 euro
CAM_2.4.2.9_09.11.02	Pannello in fibra di legno dens. 50 Kg/mc spessore cm 6 spessore cm 6	m <sup>2</sup>	9,36 euro
CAM_2.4.2.9_09.11.03	Pannello in fibra di legno dens. 50 Kg/mc spessore cm 8 spessore cm 8	m <sup>2</sup>	12,49 euro
CAM_2.4.2.9_09.11.04	Pannello in fibra di legno dens. 50 Kg/mc spessore cm 10 spessore cm 10	m <sup>2</sup>	15,61 euro
CAM_2.4.2.9_09.12	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI Pannelli in fibre di legno per l'isolamento dal rumore di calpestio, per pavimenti galleggianti con o senza massetto. Lambda D = 0,038 W/(mK) densità 135 kg/m <sup>3</sup> , SD = 32/28/16 MN/mc. Prodotto rispondente al paragrafo 2.4.2.9 del Decreto del Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare del 17/10/2017		
CAM_2.4.2.9_09.12.01	Pannello in fibra di legno dens. 135 Kg/mc spessore cm 1,7 spessore cm 1,7	m <sup>2</sup>	7,70 euro
CAM_2.4.2.9_09.12.02	Pannello in fibra di legno dens. 135 Kg/mc spessore cm 2,2 spessore cm 2,2	m <sup>2</sup>	10,08 euro
CAM_2.4.2.9_09.12.03	Pannello in fibra di legno dens. 135 Kg/mc spessore cm 3,2 spessore cm 3,2	m <sup>2</sup>	14,75 euro
CAM_2.4.2.9_09.13	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI Pannello in fibre di legno particolarmente resistente alla pressione (150 kPa), per utilizzo su solai piani, Lambda D = 0,046 W/(mK), densità 225 kg/m <sup>3</sup> . Utilizzabile sotto la caldaia, anche con spessori importanti. Prodotto rispondente al		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	paragrafo 2.4.2.9 del Decreto del Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare del 17/10/2017		
CAM_2.4.2.9_09.13.01	Pannello in fibra di legno dens. 225 Kg/mc spessore cm 2,0 spessore cm 2,0	m <sup>2</sup>	8,64 euro
CAM_2.4.2.9_09.13.02	Pannello in fibra di legno dens. 225 Kg/mc spessore cm 4,0 spessore cm 4,0	m <sup>2</sup>	17,85 euro
CAM_2.4.2.9_09.13.03	Pannello in fibra di legno dens. 225 Kg/mc spessore cm 6,0 spessore cm 6,0	m <sup>2</sup>	26,73 euro
CAM_2.4.2.9_09.14	ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI Pannello maschiato in fibre di legno extraporoso per l'isolamento termoacustico dei pavimenti, Lambda D = 0,043 W/(mK), densità 175 kg/m <sup>3</sup> , resistenza a compressione (70 kPa). Sistema con listelli di fissaggio del pavimento in legno, questi compresi. Prodotto rispondente al paragrafo 2.4.2.9 del Decreto del Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare del 17/10/2017		
CAM_2.4.2.9_09.14.01	Pannello in fibra di legno maschiato spessore cm 4,0 spessore cm 4,0	m <sup>2</sup>	27,58 euro
CAM_2.4.2.9_09.14.02	Pannello in fibra di legno maschiato spessore cm 6,0 spessore cm 6,0	m <sup>2</sup>	36,91 euro
<b>2.4.2.10</b>	<b>Pavimenti e rivestimenti</b>		
<b>CAM_2.4.2.10_01</b>	<b>Pavimento in pvc</b>		
CAM_2.4.2.10_01.01	PAVIMENTI CAM posa in opera di pavimenti di qualsiasi tipo e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), compresi i materiali di allettamento o di incollaggio, i tagli e lo sfrido, la formazione di quartaboni, eventuali riprese di mantelline, stuccatura dei giunti e pulizia finale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi la fornitura del materiale (salvo diversa indicazione) e la preparazione del fondo di posa.	m <sup>2</sup>	46,88362

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>Pavimento in pvc, rispondente alle norme UNI 7072-72, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.10 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione, posto in opera con idoneo collante, compresa la preparazione del piano superiore del massetto di sottofondo; quest'ultimo da pagarsi a parte, con malta autolivellante, tagli, sfridi e la pulitura finale.</p> <p>- Omogeneo spessore 2,0-2,5 mm</p>		
CAM_2.4.2.10_01.02	<p>PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI</p> <p>Pavimenti in materiali sintetici: PVC di tipo eterogeneo multistrato, flessibile; costituito da uno strato di usura in PVC e supporto in PVC additivato in fibra di vetro, antiscivolo e ignifugo, rispondenti alle norme UNI EN 10581:2014, UNI EN 10874:2012 e norma UNI EN 14041:2004 oltre a possedere il marchio CE, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.10 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - teli di larghezza variabile, superficie liscia o gofrata spessore 2-2,5 mm colori e disegni vari</p>	m <sup>2</sup>	20,7207
CAM_2.4.2.10_01.03	<p>PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI</p> <p>Pavimenti in materiali sintetici: PVC di tipo eterogeneo multistrato, flessibile; costituito da uno strato di usura in PVC e supporto in PVC additivato in fibra di vetro, antiscivolo e ignifugo, rispondenti alle norme UNI EN 10581:2014, UNI EN 10874:2012 e norma UNI EN 14041:2004 oltre a possedere il marchio CE, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.10 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - teli di larghezza variabile, superficie liscia o gofrata spessore 3-3,5 mm colori e disegni vari</p>	m <sup>2</sup>	26,1855
CAM_2.4.2.10_01.04	<p>PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI</p> <p>Pavimenti in materiali sintetici: PVC di tipo omogeneo (anche detto a tutto strato),</p>	m <sup>2</sup>	32,8647

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	flessibile, rinforzato, antiscivolo e ignifugo, rispondenti alle norme UNI EN 10581:2014, UNI EN 10874:2012 e norma UNI EN 14041:2004 oltre a possedere il marchio CE, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.10 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - teli di larghezza variabile, superficie liscia o goffrata spessore 2-2,5 mm colori uniti o marmorizzati		
<b>CAM_2.4.2.10_02</b>	<b>Rivestimento in pvc (anche sguscia)</b>		
CAM_2.4.2.10_02.01	POSA IN OPERA DI RIVESTIMENTI di qualsiasi tipo e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), compresi i materiali di allettamento o di incollaggio, i tagli e lo sfrido, la posa in opera di pezzi speciali di raccordo e d'angolo, la formazione di quartaboni, eventuali riprese di mantelline, stuccatura dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi la fornitura del materiale (salvo diversa indicazione) e la preparazione del fondo di posa. Le piastrelle ceramiche, interne ed esterne, devono essere posate secondo la UNI 11493:2013. Rivestimento in pvc, rispondente alle norme UNI 7072-72, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.10 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione, posto in opera con idoneo collante in dispersione acquosa. Omogeneo - spessore 2,0-2,5 mm	m <sup>2</sup>	41,62717
CAM_2.4.2.10_02.02	POSA IN OPERA DI RIVESTIMENTI di qualsiasi tipo e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), compresi i materiali di allettamento o di incollaggio, i tagli e lo sfrido, la posa in opera di pezzi speciali di raccordo e d'angolo, la formazione di quartaboni, eventuali riprese di mantelline, stuccatura dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi la fornitura del materiale (salvo diversa indicazione) e la preparazione del fondo di posa. Le piastrelle ceramiche, interne ed esterne, devono essere posate secondo la UNI 11493:2013. Sguscia in pvc tra pavimentazione e rivestimento, compresa la fornitura e posa di profilo in pvc triangolare 2,5x2,5 rispondente alle norme	m <sup>2</sup>	44,57095

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	UNI 7072-72, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.10 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione, da posare in aderenza allo spigolo a sostegno dello sguscio, compreso incollaggio, taglio, e pezzi speciali, con saldatura a pavimento e al rivestimento, compresi materiali per rendere il lavoro finito a regola d'arte. - spessore 2,0 mm		
CAM_2.4.2.10_02.03	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Accessori per la posa, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.10 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - profilo anche detto sguscia in PVC 20-25x20-25 mm, l. 2 m	m	1,8975
<b>CAM_2.4.2.10_03</b>	<b>Pavimento in linoleum</b>		
CAM_2.4.2.10_03.01	PAVIMENTI CAM posa in opera di pavimenti di qualsiasi tipo e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), compresi i materiali di allettamento o di incollaggio, i tagli e lo sfrido, la formazione di quartaboni, eventuali riprese di mantelline, stuccatura dei giunti e pulizia finale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi la fornitura del materiale (salvo diversa indicazione) e la preparazione del fondo di posa. Pavimento in linoleum unito o variegato di qualsiasi colore, rispondente alle norme DIN 18171, fornito in rotoli, posto in opera con idoneo collante acrilico in dispersione acquosa. Compresa la preparazione del piano superiore del massetto di sottofondo, quest'ultimo da pagarsi a parte, con malta autolivellante, tagli, sfridi e la pulitura finale. - spessore di 2,5 mm	m <sup>2</sup>	40,70789
CAM_2.4.2.10_03.02	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Pavimenti in materiali sintetici: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia, con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN 14085:2010 e EN	m <sup>2</sup>	27,31515



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	24011:2012 e norma UNI EN 14041:2004 oltre a possedere il marchio CE, ispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.10 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - teli di larghezza 2,00 m, spessore 2,5 mm colori uniti		
CAM_2.4.2.10_03.03	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Pavimenti in materiali sintetici: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia, con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN 14085:2010 e EN 24011:2012 e norma UNI EN 14041:2004 oltre a possedere il marchio CE, ispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.10 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - teli di larghezza 2,00 m, spessore 2 mm colori marmorizzati	m <sup>2</sup>	23,21022
CAM_2.4.2.10_03.04	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Pavimenti in materiali sintetici: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia, con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN 14085:2010 e EN 24011:2012 e norma UNI EN 14041:2004 oltre a possedere il marchio CE, ispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.10 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - teli di larghezza 2,00 m, spessore 2,5 mm colori marmorizzati	m <sup>2</sup>	26,68897
CAM_2.4.2.10_03.05	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Pavimenti in materiali sintetici: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia, con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN 14085:2010 e EN	m <sup>2</sup>	31,3505

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	24011:2012 e norma UNI EN 14041:2004 oltre a possedere il marchio CE, ispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.10 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - teli di larghezza 2,00 m, spessore 3,2 mm colori marmorizzati		
CAM_2.4.2.10_03.06	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Pavimenti in materiali sintetici: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia, con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN 14085:2010 e EN 24011:2012 e norma UNI EN 14041:2004 oltre a possedere il marchio CE, ispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.10 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - teli di larghezza 2,00 m, spessore 4 mm colori marmorizzati	m <sup>2</sup>	33,8552
CAM_2.4.2.10_03.07	PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Pavimenti in materiali sintetici: linoleum composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farina di legno, pigmenti e riempitivi inerti, con un supporto in tela di juta, con superficie liscia, con strato di usura ai sensi delle norme UNI EN 14085:2010 e EN 24011:2012 e norma UNI EN 14041:2004 oltre a possedere il marchio CE, ispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.10 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. - Lastre o piastrelle spessore 2,5 mm colori marmorizzati	m <sup>2</sup>	30,68258
<b>CAM_2.4.2.10_04</b>	<b>Rivestimento in linoleum (anche sguscia)</b>		
CAM_2.4.2.10_04.01	POSA IN OPERA DI RIVESTIMENTI di qualsiasi tipo e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), compresi i materiali di allettamento o di incollaggio, i tagli e lo sfrido, la posa in opera di pezzi speciali di raccordo	m <sup>2</sup>	31,97269

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	e d'angolo, la formazione di quartaboni, eventuali riprese di mantelline, stuccatura dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi la fornitura del materiale (salvo diversa indicazione) e la preparazione del fondo di posa. Le piastrelle ceramiche, interne ed esterne, devono essere posate secondo la UNI 11493:2013. Rivestimento in linoleum unito o variegato di qualsiasi colore, rispondente alle norme DIN 18171, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.10 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione, fornito in rotoli, posto in opera con idoneo collante in dispersione acquosa. - spessore di 2,0 mm		
CAM_2.4.2.10_04.02	POSA IN OPERA DI RIVESTIMENTI di qualsiasi tipo e rispondenti ai decreti del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (M.A.T.T.M.), compresi i materiali di allettamento o di incollaggio, i tagli e lo sfrido, la posa in opera di pezzi speciali di raccordo e d'angolo, la formazione di quartaboni, eventuali riprese di mantelline, stuccatura dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi la fornitura del materiale (salvo diversa indicazione) e la preparazione del fondo di posa. Le piastrelle ceramiche, interne ed esterne, devono essere posate secondo la UNI 11493:2013. Sguscia in linoleum tra pavimentazione e rivestimento compresa la fornitura e posa di profilo in pvc triangolare 2,5x2,5 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.10 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione, da posare in aderenza allo spigolo a sostegno dello sguscio, compreso incollaggio, taglio, e pezzi speciali. Compreso saldatura a pavimento e al rivestimento compresi materiali per rendere il lavoro finito a regola d'arte. - spessore 2,0 mm	m²	15,1012
<b>CAM_2.4.2.10_05</b>	<b>Piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres</b>		
CAM_2.4.2.10_05.01	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.10 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato antigelivo e		

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	antiscivolo con superficie a vista tipo naturale per uso interno. Dotate di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.10.		
CAM_2.4.2.10_05.01.01	Effetto pietra naturale	m <sup>2</sup>	21,81
CAM_2.4.2.10_05.01.02	Effetto legno	m <sup>2</sup>	24,24
CAM_2.4.2.10_05.01.03	Colorato	m <sup>2</sup>	28,28
CAM_2.4.2.10_05.02	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.10 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Piastrille per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato antigelivo e antiscivolo con superficie a vista tipo naturale per ambienti lavorati o zone bagnate per uso interno ed esterno. Dotate di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.10.		
CAM_2.4.2.10_05.02.01	Colore grigio	m <sup>2</sup>	45,25
CAM_2.4.2.10_05.02.02	Colori scuri	m <sup>2</sup>	48,08
CAM_2.4.2.10_05.02.03	Colore bianco	m <sup>2</sup>	59,79
CAM_2.4.2.10_05.02.04	Effetto cemento	m <sup>2</sup>	36,22
CAM_2.4.2.10_05.02.05	Effetto marmo	m <sup>2</sup>	42,42
CAM_2.4.2.10_05.02.06	Effetto pietra naturale	m <sup>2</sup>	40,70
CAM_2.4.2.10_05.02.07	Superficie decorata	m <sup>2</sup>	46,46
CAM_2.4.2.10_05.02.08	Effetto legno	m <sup>2</sup>	48,08

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.10_05.02.09	Cristallizzato, colori chiari	m <sup>2</sup>	56,56
CAM_2.4.2.10_05.02.10	Cristallizzato, colori scuri	m <sup>2</sup>	61,40
CAM_2.4.2.10_05.03	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI (materiali rispondenti al paragrafo 2.4.2.10 di cui al decreto M.A.T.T.M. dell'11 ottobre 2017) Piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato antigelivo e antiscivolo con superficie a vista tipo naturale per uso esterno. Dotate di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.10.		
CAM_2.4.2.10_05.03.01	Spessore 20 mm colorato	m <sup>2</sup>	61,40
<b>2.4.2.11</b>	<b>Pitture e vernici</b>		
<b>CAM_2.4.2.11_01</b>	<b>Verniciatura per interni (idropitture)</b>		
CAM_2.4.2.11_01.01	IDROPITTURA per decorazione e protezione di interni. Composto a base di resine acriliche. Resa:10 mq/lt. Dotata di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.11.		
CAM_2.4.2.11_01.01.01	opaca	kg	1,64
CAM_2.4.2.11_01.01.02	opaca lavabile	kg	2,08
CAM_2.4.2.11_01.02	IDROPITTURA per decorazione e protezione di interni ed esterni, con azione antimuffa e anticondensa. Composto a base di resine acril-silossaniche in dispersione acquosa. Dotate di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.10.		

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo</b>
CAM_2.4.2.11_01.02	Liscia - Resa:10-12 mq/lit.	l	12,09
CAM_2.4.2.11_01.02	Riempitiva, granulometria 0,125 mm - Resa: 4,5 mq/lit	l	9,53
<b>CAM_2.4.2.11_02</b>	<b>Vernici isolanti e fissativi</b>		
CAM_2.4.2.11_02.01	TINTEGGIATURE, VERNICIATURE E TRATTAMENTI VARI C.A.M. : rispondenti alla norma UNI EN ISO 4618:2016, compreso i piccoli strumenti e attrezzature come raschietto, spazzola etc per eseguire le lavorazioni. Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - a base di silicati di potassio	l	5,74753
<b>CAM_2.4.2.11_03</b>	<b>Pittura minerale</b>		
CAM_2.4.2.11_03.01	TINTEGGIATURE, VERNICIATURE E TRATTAMENTI VARI C.A.M. : rispondenti alla norma UNI EN ISO 4618:2016, compreso i piccoli strumenti e attrezzature come raschietto, spazzola etc per eseguire le lavorazioni. Pittura minerale, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - Ai silicati per interno e/o esterno (p.s. 1,70)	l	9,44765
CAM_2.4.2.11_03.02	TINTEGGIATURE, VERNICIATURE E TRATTAMENTI VARI C.A.M. : rispondenti alla norma UNI EN ISO 4618:2016, compreso i piccoli strumenti e attrezzature come raschietto, spazzola etc per eseguire le lavorazioni. Pittura minerale, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - a base di grassello di calce colori chiari	l	3,33834

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.11_03.03	TINTEGGIATURE, VERNICIATURE E TRATTAMENTI VARI C.A.M. : rispondenti alla norma UNI EN ISO 4618:2016, compreso i piccoli strumenti e attrezzature come raschietto, spazzola etc per eseguire le lavorazioni. Pittura minerale, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - a base di grassello di calce colori scuri	l	4,44015
<b>CAM_2.4.2.11_04</b>	<b>Rivestimento murale per protezione di interni ed esterni</b>		
CAM_2.4.2.11_04.01	Rivestimento murale per protezione di interni ed esterni, con colorazione a scelta, con azione antimuffa e anticondensa. Composto a base di resine acril-silossaniche con grana da 1 a 1,8 mm. Resa 1,5 kg/mq. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.10.		
CAM_2.4.2.11_04.01	Con grana da 1 a 1,8 mm.	kg	3,02
<b>2.4.2.12</b>	<b>Impianti di illuminazione per interni ed esterni</b>		
CAM_2.4.2.12_01.01	CORPI ILLUMINANTI CAM Apparecchi con lampada [CAM: Gli impianti devono essere conformi a quanto specificato dal DM 11/10/2017 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici", punto 2.4.2.12.]Linea luce LED sospesaLinea luce LED sospesa, con marcatura CE, involucro in alluminio estruso del colore a scelta del direttore dei lavori, emissione luce diretta/indiretta con schermo microprismatico in vetro acrilico. Idoneo per posti di lavoro dotati di monitor, secondo EN 12464-1 (UGR < 19). Dotata di lampada LED Medium Power. Alimentatore DALI dimmerabile.	cad	628,00

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>Completa di sistema di sospensione a fune della lunghezza max. di 1500 mm, cavo di allacciamento con guaina trasparente e sistemi di fissaggio.</p> <p>Apparecchio composto da parti tra loro separabili e completamente riciclabili a fine vita.</p> <p>Dati tecnici:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tensione nominale: 230 V</li> <li>- potenza assorbita: max. 73 W</li> <li>- flusso luminoso: min. 7434 lm</li> <li>- efficienza luminosa: min. 101 lm/W</li> <li>- temperature di colore: 4000 K</li> <li>- indice di resa cromatica: &gt; 90</li> <li>- grado di protezione meccanica: IP 20</li> <li>- classe di isolamento: I</li> <li>- dimensioni (LxPxH): 1475x55x85 mm (valori orientativi)</li> <li>- peso : 4,5 kg (valore orientativo).</li> </ul>		
CAM_2.4.2.12_01.02	<p>HCorpi illuminanti [CAM]Apparecchi con lampada [CAM: Gli impianti devono essere conformi a quanto specificato dal DM 11/10/2017 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici", punto 2.4.2.12.]Linea luce LED a plafoneLinea luce LED a plafone, con marcatura CE, involucro in alluminio estruso del colore a scelta del direttore dei lavori, emissione luce diretta con schermo microprismatico in vetro acrilico. Idoneo per posti di lavoro dotati di monitor, secondo EN 12464-1 (UGR &lt; 19). Dotata di lampada LED Medium Power. Alimentatore DALI dimmerabile. Idonea per montaggio su superfici normalmente incombustibili secondo EN 60598-1 (2015). Completa di sistemi di fissaggio a soffitto. Apparecchio composto da parti tra loro separabili e completamente riciclabili a fine vita.</p> <p>Dati tecnici:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tensione nominale: 230 V</li> <li>- potenza assorbita: max. 36 W</li> </ul>	cad	413,00



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- flusso luminoso: min. 3573 lm</li> <li>- efficienza luminosa: min. 99 lm/W</li> <li>- temperature di colore: 4000 K</li> <li>- indice di resa cromatica: &gt; 90</li> <li>- grado di protezione meccanica: IP 20</li> <li>- classe di isolamento: I</li> <li>- dimensioni (LxPxH): 1475x55x75 mm (valori orientativi)</li> <li>- peso : 3,5 kg (valore orientativo).</li> </ul>		
CAM_2.4.2.12_01.03	<p>CORPI ILLUMINANTI CAM</p> <p>Apparecchi con lampada [CAM: Gli impianti devono essere conformi a quanto specificato dal DM 11/10/2017 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici", punto 2.4.2.12.] Lampada LED a plafone di forma circolare Lampada LED a plafone di forma circolare, con marcatura CE, involucro in alluminio estruso del colore a scelta del direttore dei lavori, emissione luce diretta con schermo opale in vetro acrilico.</p> <p>Dotata di lampada LED Medium Power.</p> <p>Alimentatore DALI dimmerabile.</p> <p>Idonea per montaggio su superfici normalmente incombustibili secondo EN 60598-1 (2015).</p> <p>Completa di sistemi di fissaggio a soffitto.</p> <p>Apparecchio composto da parti tra loro separabili e completamente riciclabili a fine vita.</p> <p>Dati tecnici:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tensione nominale: 230 V</li> <li>- potenza assorbita: max 29 W</li> <li>- flusso luminoso: min 3109 lm</li> <li>- efficienza luminosa: min. 107 lm/W</li> <li>- temperature di colore: 4000 K</li> <li>- indice di resa cromatica: &gt; 90</li> <li>- grado di protezione meccanica: IP 20</li> <li>- classe di isolamento: I</li> </ul>	cad	465,00

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dimensioni (ØxH): 400x75 mm (valori orientativi)</li> <li>- peso : 5,1 kg (valore orientativo).</li> </ul>		
CAM_2.4.2.12_01.04	<p>CORPI ILLUMINANTI CAM</p> <p>Apparecchi con lampada [CAM: Gli impianti devono essere conformi a quanto specificato dal DM 11/10/2017 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici", punto 2.4.2.12.] Lampada LED a sospensione Lampada LED a sospensione, munita di marcatura CE, involucro in alluminio estruso del colore a scelta del direttore dei lavori, emissione luce diretta/indiretta (diretta ca. 65 % - indiretta ca. 35 %), con schermo microprismatico in vetro acrilico.</p> <p>Idoneo per posti di lavoro dotati di monitor, secondo EN 12464-1 (UGR &lt; 19).</p> <p>Emissione indiretta con ottica rifrattiva per illuminazione omogenea del soffitto.</p> <p>Dotata di lampada LED Medium Power.</p> <p>Alimentatore DALI dimmerabile.</p> <p>Completa di sistema di sospensione a fune della lunghezza max. di 1500 mm, cavo di allacciamento con guaina trasparente e sistemi di fissaggio.</p> <p>Apparecchio composto da parti tra loro separabili e completamente riciclabili a fine vita.</p> <p>Dati tecnici:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tensione nominale: 230 V</li> <li>- potenza assorbita: max. 61 W</li> <li>- flusso luminoso: min. 6273 lm</li> <li>- efficienza luminosa: min. 102 lm/W</li> <li>- temperature di colore: 4000 K</li> <li>- indice di resa cromatica: &gt; 90</li> <li>- grado di protezione meccanica: IP 20</li> <li>- classe di isolamento: I</li> <li>- dimensioni (LxPxH): 1500x200x25 mm (valori orientativi)</li> <li>- peso : 12 kg (valore orientativo).</li> </ul>	cad	771,00

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.12_01.05	<p><b>CORPI ILLUMINANTI CAM</b></p> <p>Apparecchi con lampada [CAM: Gli impianti devono essere conformi a quanto specificato dal DM 11/10/2017 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici", punto 2.4.2.12.]Corpo illuminante LEDCorpo illuminante LED, con marcatura CE, idoneo per installazione ad incasso. Corpo in alluminio con ridotta profondità di incasso ( &lt; 75 mm). Verniciatura a polvere con vernice epossidica in poliestere resistente ai raggi UV, colore a scelta della DL. Diffusore in PMMA, idoneo per postazioni di lavoro dotate di monitor, secondo EN 12464-1 (UGR&lt;19).</p> <p>Dotato di lampada LED Medium Power e di alimentatore DALI dimmerabile, con cablaggio esente da alogeni.</p> <p>Idoneo per montaggio su superfici normalmente infiammabili secondo EN 60598-1 (2015). Completa di sistemi di fissaggio e allacciamento elettrico.</p> <p>Equipaggiabile con gruppo di alimentazione di sicurezza con autonomia minima di 60 minuti e tempo di ricarica massimo di 12 ore (gruppo di alimentazione di sicurezza escluso dal prezzo).</p> <p>Apparecchio composto da parti tra loro separabili e completamente riciclabili a fine vita.</p> <p>Dati tecnici:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tensione nominale: 230 V</li> <li>- Potenza assorbita: max. 24 W</li> <li>- Flusso luminoso: min. 3430 lm</li> <li>- Efficienza luminosa: min. 143 lm/W</li> <li>- Temperatura di colore: 3000 o 4000 K</li> <li>- Indice di resa cromatica: &gt; 90</li> <li>- Grado di protezione meccanica: IP20</li> <li>- Classe di isolamento: I</li> <li>- Dimensioni (LxPxH): 1197x297x71mm (valori orientativi)</li> <li>- Peso: 6,3 Kg (valore orientativo).</li> </ul>	cad	481,00

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.12_01.06	<p>CORPI ILLUMINANTI CAM</p> <p>Apparecchi con lampada [CAM: Gli impianti devono essere conformi a quanto specificato dal DM 11/10/2017 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici", punto 2.4.2.12.]Sovrapprezzo, pos. 15.09.01.05Sovrapprezzo per fornitura e montaggio di gruppo di alimentazione di sicurezza in servizio non permanente, con autonomia minima di 60 minuti e tempo di ricarica massimo di 12 ore, da montare nell'apparecchio di cui alla pos. 15.09.01.05. Compresi cablaggio esente da alogeni, sistemi di fissaggio e ogni accessorio occorrente per dare l'apparecchio finito a regola d'arte e messo in esercizio.</p>	cad	312,00
CAM_2.4.2.12_01.07	<p>CORPI ILLUMINANTI CAM</p> <p>Apparecchi con lampada [CAM: Gli impianti devono essere conformi a quanto specificato dal DM 11/10/2017 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici", punto 2.4.2.12.]Faretto LED, 48 WFaretto LED, con marcatura CE, idoneo per installazione su binario trifase.</p> <p>Inclinazione max. 90°, rotazione max. 355°. Corpo in pressofusione di alluminio con verniciatura a polvere epossidica in poliestere resistente ai raggi UV. Struttura di dissipazione del calore in alluminio.</p> <p>In esecuzione per apertura del fascio luminoso stretta, media o ampia, a scelta della DL. Dotato di lampada LED Medium Power e di alimentatore DALI dimmerabile, con cablaggio esente da alogeni. Compreso allacciamento elettrico.</p> <p>Apparecchio composto da parti tra loro separabili e completamente riciclabili a fine vita.</p> <p>Dati tecnici:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tensione nominale: 230 V</li> <li>- Potenza assorbita: max. 48 W</li> <li>- Flusso luminoso: min. 4355 lm</li> <li>- Efficienza luminosa: min. 91 lm/W</li> <li>- Temperatura di colore: 3000 o 4000 K</li> <li>- Indice di resa cromatica: &gt; 90</li> </ul>	cad	295,00

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Grado di protezione meccanica: IP20</li> <li>- Classe di isolamento: I</li> <li>- Dimensioni: Ø 113 mm (valore orientativo)</li> <li>- Peso: 1,8 Kg (valore orientativo).</li> </ul>		
CAM_2.4.2.12_01.08	<p>HCorpi illuminanti [CAM]Apparecchi con lampada [CAM: Gli impianti devono essere conformi a quanto specificato dal DM 11/10/2017 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici", punto 2.4.2.12.]Faretto LED, 21 W Faretto LED, con marcatura CE, idoneo per installazione su binario trifase.</p> <p>Inclinazione di 90° e rotazione di 355°. Corpo in pressofusione di alluminio. Verniciatura a polvere con vernice epossidica in poliestere resistente ai raggi UV. Struttura di dissipazione del calore in alluminio.</p> <p>In esecuzione per apertura del fascio luminoso stretta, media o ampia, a scelta della DL. Dotato di lampada LED Medium Power e di alimentatore DALI dimmerabile, con cablaggio esente da alogeni. Compreso allacciamento elettrico.</p> <p>Apparecchio composto da parti tra loro separabili e completamente riciclabili a fine vita.</p> <p>Dati tecnici:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tensione nominale: 230 V</li> <li>- Potenza assorbita: max. 21 W</li> <li>- Flusso luminoso: min. 1885 lm</li> <li>- Efficienza luminosa: min. 90 lm/W</li> <li>- Temperatura di colore: 3000 o 4000 K</li> <li>- Indice di resa cromatica: &gt; 90</li> <li>- Grado di protezione meccanica: IP20</li> <li>- Classe di isolamento: I</li> <li>- Dimensioni: Ø 80mm (valore orientativo)</li> <li>- Peso: 0,7 Kg (valore orientativo).</li> </ul>	cad	234,00

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.12_01.09	<p><b>CORPI ILLUMINANTI CAM</b></p> <p>Apparecchi con lampada [CAM: Gli impianti devono essere conformi a quanto specificato dal DM 11/10/2017 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici", punto 2.4.2.12.]Corpo illuminante LED di forma circolareCorpo illuminante LED di forma circolare, con marcatura CE, idoneo per installazione ad incasso mediante staffe di fissaggio in acciaio inox.</p> <p>Corpo in alluminio verniciato a polvere con vernice epossidica in poliestere resistente ai raggi UV, colore a scelta della DL. Struttura di dissipazione del calore in alluminio.</p> <p>Ottica in alluminio brillantato con diffusore in PMMA, idoneo per postazioni di lavoro dotate di monitor, secondo EN 12464-1 (UGR &lt; 19).</p> <p>Dotato di lampada LED Medium Power e di alimentatore DALI dimmerabile, con cablaggio esente da alogeni.</p> <p>Idoneo per montaggio su superfici normalmente incombustibili secondo EN 60598-1 (2015).</p> <p>Completo di sistemi di fissaggio e allacciamento elettrico.</p> <p>Equipaggiabile con gruppo di alimentazione di sicurezza con autonomia minima di 60 minuti e tempo di ricarica massimo di 12 ore (gruppo di alimentazione di sicurezza escluso dal prezzo).</p> <p>Apparecchio composto da parti tra loro separabili e completamente riciclabili a fine vita.</p> <p>Dati tecnici:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tensione nominale: 230 V</li> <li>- Potenza assorbita: max. 22 W</li> <li>- Flusso luminoso: min. 2100 lm</li> <li>- Efficienza luminosa: min. 95 lm/W</li> <li>- Temperatura di colore: 3000 o 4000 K</li> <li>- Indice di resa cromatica: &gt; 90</li> <li>- Grado di protezione meccanica: IP44</li> <li>- Classe di isolamento: II</li> </ul>	cad	263,88

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dimensioni: Ø 189 mm (valore orientativo)</li> <li>- Peso: 1,8 Kg (valore orientativo).</li> </ul>		
CAM_2.4.2.12_01.10	<p>CORPI ILLUMINANTI CAM</p> <p>Apparecchi con lampada [CAM: Gli impianti devono essere conformi a quanto specificato dal DM 11/10/2017 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici", punto 2.4.2.12.]Sovrapprezzo, pos. 15.09.01.09Sovrapprezzo per fornitura e montaggio di gruppo di alimentazione di sicurezza in servizio non permanente, con autonomia minima di 60 minuti e tempo di ricarica massimo di 12 ore, da montare nell'apparecchio di cui alla pos. 15.09.01.09. Compresi cablaggio esente da alogeni, sistemi di fissaggio e ogni accessorio occorrente per dare l'apparecchio finito aregola d'arte e messo in esercizio.</p>	cad	164,00
CAM_2.4.2.12_01.11	<p>CORPI ILLUMINANTI CAM</p> <p>Apparecchi con lampada [CAM: Gli impianti devono essere conformi a quanto specificato dal DM 11/10/2017 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici", punto 2.4.2.12.]Faretto LED, 1132 lmFaretto LED, con marcatura CE, idoneo per installazione ad incasso mediante staffe di fissaggio in acciaio inox.</p> <p>Corpo circolare in alluminio, verniciatura a polvere con vernice epossidica in poliestere resistente ai raggi UV. Struttura di dissipazione del calore in alluminio. Riflettore in alluminio brillantato. Ghiera di chiusura con vetro IP65, finitura nel colore a scelta della DL o cromata.</p> <p>Dotato di lampada LED Medium Power e di alimentatore DALI dimmerabile, con cablaggio esente da alogeni.</p> <p>Idoneo per montaggio su superfici normalmente infiammabili secondo EN 60598-1 (2015). Completo di sistemi di fissaggio e allacciamento elettrico.</p> <p>Equipaggiabile con gruppo di alimentazione di sicurezza con autonomia minima di 60 minuti e tempo di ricarica massimo di 12 ore (gruppo di alimentazione di sicurezza escluso dal prezzo).</p>	cad	142,00

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>Apparecchio composto da parti tra loro separabili e completamente riciclabili a fine vita.</p> <p>Dati tecnici:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tensione nominale: 230 V</li> <li>- Potenza assorbita: max. 10 W</li> <li>- Flusso luminoso: min. 1132 lm</li> <li>- Efficienza luminosa: min. 113 lm/W</li> <li>- Temperatura di colore: 3000 K o 4000 K</li> <li>- Indice di resa cromatica: &gt; 90</li> <li>- Grado di protezione meccanica: IP65</li> <li>- Classe di isolamento: II</li> <li>- Dimensioni: Ø 90mm (valore orientativo)</li> <li>- Peso: 0,4 Kg (valore orientativo).</li> </ul>		
CAM_2.4.2.12_01.12	<p>CORPI ILLUMINANTI CAM</p> <p>Apparecchi con lampada [CAM: Gli impianti devono essere conformi a quanto specificato dal DM 11/10/2017 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici", punto 2.4.2.12.]Sovrapprezzo. Pos. 15.09.01.11Sovrapprezzo per fornitura e montaggio di gruppo di alimentazione di sicurezza in servizio non permanente, con autonomia minima di 60 minuti e tempo di ricarica massimo di 12 ore, da montare nell'apparecchio di cui alla pos. 15.09.01.11. Compresi cablaggio esente da alogeni, sistemi di fissaggio e ogni accessorio occorrente per dare l'apparecchio finito aregola d'arte e messo in esercizio.</p>	cad	164,00
CAM_2.4.2.12_01.13	<p>CORPI ILLUMINANTI CAM</p> <p>Apparecchi con lampada [CAM: Gli impianti devono essere conformi a quanto specificato dal DM 11/10/2017 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici", punto 2.4.2.12.]Faretto LED, 1084 lmFaretto LED, con marcatura CE, idoneo per installazione ad incasso mediante staffe di fissaggio in acciaio inox.</p> <p>Corpo quadrato in alluminio, verniciatura a polvere con vernice epossidica in poliestere</p>	cad	137,00



Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	<p>resistente ai raggi UV. . Struttura di dissipazione del calore in alluminio. Ottica in alluminio brillantato. Ghiera di chiusura con vetro IP65, finitura nel colore a scelta della DL o cromata.</p> <p>Dotato di lampada LED Medium Power e di alimentatore DALI dimmerabile, con cablaggio esente da alogeni.</p> <p>Idoneo per montaggio su superfici normalmente infiammabili secondo EN 60598-1 (2015). Completo di sistemi di fissaggio e allacciamento elettrico.</p> <p>Equipaggiabile con gruppo di alimentazione di sicurezza con autonomia minima di 60 minuti e tempo di ricarica massimo di 12 ore (gruppo di alimentazione di sicurezza escluso dal prezzo).</p> <p>Apparecchio composto da parti tra loro separabili e completamente riciclabili a fine vita.</p> <p>Dati tecnici:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tensione nominale: 230 V</li> <li>- Potenza assorbita: max. 10 W</li> <li>- Flusso luminoso: min. 1084 lm</li> <li>- Efficienza luminosa: min. 108 lm/W</li> <li>- Temperatura di colore: 3000 o 4000 K</li> <li>- Indice di resa cromatica: &gt; 90</li> <li>- Grado di protezione meccanica: IP65</li> <li>- Classe di isolamento: II</li> <li>- Dimensioni: 90x90 mm (valori orientativi)</li> <li>- Peso: 0,4 Kg (valore orientativo).</li> </ul>		
CAM_2.4.2.12_01.14	<p>CORPI ILLUMINANTI CAM</p> <p>Apparecchi con lampada [CAM: Gli impianti devono essere conformi a quanto specificato dal DM 11/10/2017 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici", punto 2.4.2.12.]Sovrapprezzo, pos. 15.09.01.13Sovrapprezzo per fornitura e montaggio di gruppo di alimentazione di sicurezza in servizio non permanente, con autonomia minima di 60 minuti e tempo di ricarica massimo di 12 ore, da montare nell'apparecchio di cui alla</p>	cad	193,00

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	pos. 15.09.01.13. Compresi cablaggio esente da alogeni, sistemi di fissaggio e ogni accessorio occorrente per dare l'apparecchio finito a regola d'arte e messo in esercizio.		
CAM_2.4.2.12_01.15	<p><b>CORPI ILLUMINANTI CAM</b></p> <p>Apparecchi con lampada [CAM: Gli impianti devono essere conformi a quanto specificato dal DM 11/10/2017 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici", punto 2.4.2.12.]Faretto LED orientabileFaretto LED orientabile, con marcatura CE, idoneo per installazione ad incasso mediante staffe di fissaggio in acciaio inox. Inclinazione max. 60°, rotazione max. 355°.</p> <p>Corpo circolare in alluminio verniciato a polvere con vernice epossidica in poliestere resistente ai raggi UV. Struttura di dissipazione del calore in alluminio, ottica in alluminio brillantato con apertura del fascio luminoso media (ca. 32°).</p> <p>Dotato di lampada LED Medium Power e di alimentatore DALI dimmerabile, con cablaggio esente da alogeni.</p> <p>Idoneo per montaggio su superfici normalmente incombustibili secondo EN 60598-1 (2015). Completo di sistemi di fissaggio e allacciamento elettrico.</p> <p>Apparecchio composto da parti tra loro separabili e completamente riciclabili a fine vita.</p> <p>Dati tecnici:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tensione nominale: 230 V</li> <li>- Potenza assorbita: max. 20 W</li> <li>- Flusso luminoso: min. 2200 lm</li> <li>- Efficienza luminosa: min. 110 lm/W</li> <li>- Temperatura di colore: 3000 o 4000 K</li> <li>- Indice di resa cromatica: &gt; 90</li> <li>- Grado di protezione meccanica: IP40</li> <li>- Classe di isolamento: II</li> <li>- Dimensioni: Ø 167mm (valore orientativo)</li> <li>- Peso: 1,4 Kg (valore orientativo).</li> </ul>	cad	101,00

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.12_01.16	<p>Corpi illuminanti [CAM]Apparecchi con lampada [CAM: Gli impianti devono essere conformi a quanto specificato dal DM 11/10/2017 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici", punto 2.4.2.12.]Corpo illuminante LED Corpo illuminante LED, con marcatura CE, idoneo per installazione a plafone, per locali tecnici, magazzini e depositi.</p> <p>Corpo in policarbonato autoestinguente, ottica a microprismi in policarbonato stabilizzato UV.</p> <p>Completo di staffe di chiusura in acciaio inox.</p> <p>Dotato di lampada LED Medium Power e di alimentatore DALI dimmerabile, con cablaggio esente da alogeni.</p> <p>Idoneo per montaggio su superfici normalmente infiammabili secondo EN 60598-1 (2015).</p> <p>Completo di sistemi di fissaggio a soffitto e allacciamento elettrico.</p> <p>Equipaggiabile con gruppo di alimentazione di sicurezza con autonomia minima di 60 minuti e tempo di ricarica massimo di 12 ore (gruppo di alimentazione di sicurezza escluso dal prezzo).</p> <p>Apparecchio composto da parti tra loro separabili e completamente riciclabili a fine vita.</p> <p>Dati tecnici:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tensione nominale: 230 V</li> <li>- Potenza assorbita: max. 47 W</li> <li>- Flusso luminoso: min. 6800 lm</li> <li>- Efficienza luminosa: min. 145 lm/W</li> <li>- Temperatura di colore: 4000 K</li> <li>- Indice di resa cromatica: &gt; 80</li> <li>- Grado di protezione meccanica: IP65 – IK08</li> <li>- Classe di isolamento: I</li> <li>- Dimensioni (LxPxH): 1565x123x91 mm (valori orientativi)</li> <li>- Peso: 2,5 kg (valore orientativo).</li> </ul>	cad	211,00

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
CAM_2.4.2.12_01.17	CORPI ILLUMINANTI CAM Apparecchi con lampada [CAM: Gli impianti devono essere conformi a quanto specificato dal DM 11/10/2017 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici", punto 2.4.2.12.]Sovrapprezzo, pos. 15.09.01.16Sovrapprezzo per fornitura e montaggio di gruppo di alimentazione di sicurezza in servizio non permanente, con autonomia minima di 60 minuti e tempo di ricarica massimo di 12 ore, da montare nell'apparecchio di cui alla pos. 15.09.01.16. Compresi cablaggio esente da alogeni, sistemi di fissaggio e ogni accessorio occorrente per dare l'apparecchio finito a regola d'arte e messo in esercizio.	cad	148,00
<b>2.5.5</b>	<b>Scavi e rinterri</b>		
CAM_2.5.5_01.01	FRANTUMAZIONE E/O VAGLIO DI MATERIALE DI SCAVO PER IL RIUTILIZZO CAM Frantumazione e/o vaglio di materiale di scavo per il riutilizzo, per l'esecuzione di rilevati e rinterri. [CAM:"Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici", DM 11 ottobre 2017, punto 2.5.5]frantumazione a una pezzatura da 0/60 fino a 0/120Frantumazione a una pezzatura da 0/60 fino a 0/120	m³	7,19
CAM_2.5.5_01.02	FRANTUMAZIONE E/O VAGLIO DI MATERIALE DI SCAVO PER IL RIUTILIZZO CAM Frantumazione e/o vaglio di materiale di scavo per il riutilizzo, per l'esecuzione di rilevati e rinterri. [CAM:"Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici", DM 11 ottobre 2017, punto 2.5.5]vagliatura fino a 3 granulometrie diverse Vagliatura fino a 3 granulometrie diverse	m³	6,06
CAM_2.5.5_01.03	FRANTUMAZIONE E/O VAGLIO DI MATERIALE DI SCAVO PER IL RIUTILIZZO CAM Frantumazione e/o vaglio di materiale di scavo per il riutilizzo, per l'esecuzione di rilevati e rinterri. [CAM:"Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici", DM 11 ottobre 2017, punto 2.5.5] Frantumazione e vagliatura in combinazione ino a 3	m³	9,60

Codice	Descrizione	Unità di misura	Prezzo
	granulometrie diverse Frantumazione e vagliatura in combinazione ino a 3 granulometrie diverse		