

CAPITOLO T

PRODOTTI C.A.M.

01 - ADDITIVI E PROTETTIVI C.A.M.

Tutte le forniture devono essere accompagnate dall'attestato di conformità CE e avere i requisiti previsti dalla norma UNI 934-2:2012

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
T.01.001	Additivo d'adesione, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	in lattice di gomma sintetica	kg	0,00%	10,54 €
T.01.002	Protettivi, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	pittura monocomponente acrilica in solvente, impermeabilizzante, traspirante, anticarbonatazione	kg	0,00%	13,72 €
02	passivante, monocomponente attivo a base di polimeri, per ferri di armature del c.a.	kg	0,00%	6,82 €

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
A	materiali				
012210	Additivo d'adesione in lattice di gomma sintetica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	8,33	0	8,33
012211	Protettivi: pittura monocomponente acrilica in solvente, impermeabilizzante, traspirante, anticarbonatazione, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	10,84	0	10,84
012212	Protettivi: passivante, monocomponente attivo a base di polimeri, per ferri di armature del c.a., rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	5,39	0	5,39

CAPITOLO T

PRODOTTI C.A.M.

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.

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
T.02.001	Mattone , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017			
01	in laterizio, doppio UNI semipieno cm 25x12x12	cad	0,00%	0,66 €
02	in laterizio, UNI pieno cm 25x12x5,5	cad	0,00%	0,65 €
T.02.002	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			
01	spessore 25 cm	mc	0,00%	151,32 €
02	spessore 30 cm	mc	0,00%	151,32 €
03	Ad incastro - spessore 25 cm	mc	0,00%	154,84 €
04	ad incastro - spessore 30 cm	mc	0,00%	154,84 €
05	ad incastro - spessore 35 cm	mc	0,00%	169,26 €
06	ad incastro - spessore 38 cm	mc	0,00%	170,25 €
T.02.003	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			
01	spessore 25 cm	mc	0,00%	159,58 €
02	spessore 30 cm	mc	0,00%	159,58 €
03	spessore 35 cm	mc	0,00%	159,47 €
04	spessore 38 cm	mc	0,00%	63,82 €
05	spessore 45 cm	mc	0,00%	164,20 €
06	ad incastro - spessore 25 cm	mc	0,00%	155,33 €
07	ad incastro - spessore 30 cm	mc	0,00%	154,94 €
08	ad incastro - spessore 35 cm	mc	0,00%	159,47 €
09	ad incastro - spessore 38 cm	mc	0,00%	163,02 €
10	ad incastro - spessore 45 cm	mc	0,00%	173,72 €
11	per muratura armata - spessore 25 cm	mc	0,00%	203,56 €
12	Per muratura armata - spessore 30 cm	mc	0,00%	203,26 €
13	per muratura armata - spessore 35 cm	mc	0,00%	192,84 €
14	per muratura armata - spessore 38 cm	mc	0,00%	87,14 €
15	per muratura armata - spessore 45 cm	mc	0,00%	118,59 €
16	rettificato – spessore 25 cm	mc	0,00%	183,48 €
17	rettificato – spessore 30 cm	mc	0,00%	183,48 €
18	rettificato – spessore 38 cm	mc	0,00%	183,69 €
19	rettificato – spessore 45 cm	mc	0,00%	183,67 €
T.02.004	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			
01	spessore 12 cm (tramezza)	mc	0,00%	203,80 €
02	spessore 20 cm	mc	0,00%	191,33 €
03	spessore 25 cm	mc	0,00%	147,98 €
04	spessore 30 cm	mc	0,00%	147,98 €
05	spessore 35 cm	mc	0,00%	152,09 €
06	Ad incastro - spessore 12 cm	mc	0,00%	203,39 €
07	ad incastro - spessore 20 cm	mc	0,00%	159,16 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
08	ad incastro - spessore 25 cm	mc	0,00%	149,04 €
09	ad incastro - spessore 30 cm	mc	0,00%	159,16 €
10	ad incastro - spessore 35 cm	mc	0,00%	169,26 €
11	ad incastro - spessore 38 cm	mc	0,00%	170,25 €
12	rettificato - spessore 30	mc	0,00%	183,48 €
13	rettificato - spessore 35	mc	0,00%	183,49 €
14	rettificato - spessore 38	mc	0,00%	183,69 €
15	rettificato - spessore 45	mc	0,00%	183,67 €
T.02.005	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			
01	ad incastro - spessore 8 cm	mc	0,00%	203,39 €
02	ad incastro - spessore 10 cm	mc	0,00%	203,89 €
03	Ad incastro - spessore 12 cm	mc	0,00%	203,39 €
04	Ad incastro - spessore 12,5 cm	mc	0,00%	205,03 €
05	Ad incastro - spessore 15 cm	mc	0,00%	193,95 €
06	Ad incastro - spessore 17 cm	mc	0,00%	191,42 €
07	Ad incastro - spessore 17,5 cm	mc	0,00%	198,89 €
08	ad incastro - spessore 20 cm	mc	0,00%	183,56 €
T.02.006	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			
01	spessore 25 cm	mc	0,00%	62,48 €
02	spessore 30 cm	mc	0,00%	62,14 €
T.02.007	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			
01	spessore 8 cm (foratella)	mc	0,00%	107,17 €
02	6 fori, spessore 8 cm (foratino)	mc	0,00%	223,28 €
03	spessore 12 cm (tramezza-foratone)	mc	0,00%	108,26 €
04	spessore 20 cm (forato)	mc	0,00%	109,80 €
05	spessore 25 cm	mc	0,00%	102,88 €
T.02.008	Tavella, tavelloni e pannelle in laterizio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	Tavella spessore cm 3 lunghezza da 40 a 60 cm	cad	0,00%	1,36 €
02	Tavella spessore cm. 4 lunghezza da 60 a 100 cm	cad	0,00%	2,19 €
03	Tavellone spessore cm. 6 lunghezza da 70 a 100 cm	cad	0,00%	2,19 €
04	Tavellone spessore cm. 6 lunghezza da 110 a 200 cm	cad	0,00%	4,50 €
T.02.009	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			
01	per solaio a travetti h cm. 12	cad	0,00%	3,07 €
02	per solaio a travetti h cm. 16	cad	0,00%	3,04 €
03	per solaio a travetti h cm. 18	cad	0,00%	2,33 €
04	per solaio a travetti h cm. 20	cad	0,00%	3,00 €
05	per solaio a travetti h cm. 22	cad	0,00%	2738,36 €
06	per solaio a travetti h cm. 25	cad	0,00%	1,53 €
07	con alette sporgenti per solai gettati in opera o a pannelli h cm 16	cad	0,00%	2,93 €
08	con alette sporgenti per solai gettati in opera o a pannelli h cm 20	cad	0,00%	2,88 €
09	con alette sporgenti per solai gettati in opera o a pannelli h cm 25	cad	0,00%	3,45 €
T.02.010	Blocchi in laterizio per solaio da getto in opera, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	spessore 16 cm interasse 40 cm	mc	0,00%	58,22 €
02	spessore 18 cm interasse 40 cm	mc	0,00%	51,77 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
03	spessore 20 cm interasse 40 cm	mc	0,00%	46,59 €
04	spessore 24 cm interasse 40 cm	mc	0,00%	48,52 €
05	spessore 16 cm interasse 50 cm	mc	0,00%	145,95 €
06	spessore 18 cm interasse 50 cm	mc	0,00%	127,95 €
07	spessore 20 cm interasse 50 cm	mc	0,00%	115,17 €
08	spessore 22 cm interasse 50 cm	mc	0,00%	52,40 €
09	spessore 24 cm interasse 50 cm	mc	0,00%	115,23 €
T.02.011	Architrave in laterizio e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	lunghezza 100 cm	cad	0,00%	5,90 €
02	lunghezza 125 cm	cad	0,00%	7,36 €
03	lunghezza 150 cm	cad	0,00%	8,84 €
04	lunghezza 175 cm	cad	0,00%	10,31 €
05	lunghezza 200 cm	cad	0,00%	11,79 €
06	lunghezza 225 cm	cad	0,00%	13,26 €
07	lunghezza 250 cm	cad	0,00%	14,74 €
08	lunghezza 275 cm	cad	0,00%	16,20 €
09	lunghezza 300 cm	cad	0,00%	17,69 €
10	lunghezza 325 cm	cad	0,00%	19,15 €
11	lunghezza 350 cm	cad	0,00%	20,64 €
T.02.012	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			
01	spessore 25 cm	mc	0,00%	191,95 €
T.02.013	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			
01	spessore 25 cm	mc	0,00%	162,11 €
02	spessore 30 cm	mc	0,00%	183,36 €
T.02.014	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			
01	colore naturale, spessore 25 cm	mc	0,00%	235,76 €
02	colore naturale, spessore 30 cm	mc	0,00%	239,78 €
T.02.015	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			
01	spessore 25 cm	mc	0,00%	175,46 €
02	spessore 30 cm	mc	0,00%	167,73 €
T.02.016	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			
01	spessore 25 cm	mc	0,00%	156,51 €
02	spessore 30 cm	mc	0,00%	155,77 €
T.02.017	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			
01	a spacco (splittato), colore naturale, spessore 7 cm.	mc	0,00%	324,50 €
02	a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 7 cm.	mc	0,00%	348,92 €
03	a spacco (splittato), colore naturale, spessore 12-15 cm	mc	0,00%	215,48 €
04	a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 12-15 cm	mc	0,00%	192,79 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
05	a spacco (splittato), colore naturale, spessore 20-22 cm	mc	0,00%	193,37 €
06	a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 20-22 cm	mc	0,00%	202,84 €
07	a spacco (splittato), colore naturale, spessore 15 cm	mc	0,00%	204,33 €
08	a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 15 cm	mc	0,00%	219,30 €
T.02.018	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			
01	spessore 8 cm	mc	0,00%	180,20 €
02	spessore 12 cm	mc	0,00%	145,08 €
03	Spessore 15 cm	mc	0,00%	154,11 €
04	spessore 20 cm	mc	0,00%	129,76 €
05	spessore 25 cm	mc	0,00%	124,50 €
06	spessore 30 cm	mc	0,00%	132,50 €
T.02.019	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			
01	colore naturale spessore 8 cm	mc	0,00%	197,93 €
02	colore naturale spessore 12 cm	mc	0,00%	167,59 €
03	colore naturale spessore 20 cm	mc	0,00%	140,78 €
04	colore naturale spessore 25 cm	mc	0,00%	139,92 €
05	a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 15 cm	mc	0,00%	148,75 €
06	colore naturale spessore 15 cm	mc	0,00%	169,71 €
T.02.020	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da isolamento, termo-acustico, 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			
01	termoisolante spessore 20 cm	mc	0,00%	239,32 €
02	fonoisolante spessore 20 cm	mc	0,00%	211,65 €
03	termoisolante spessore 25 cm	mc	0,00%	228,90 €
04	fonoisolante spessore 25 cm	mc	0,00%	208,89 €
05	termoisolante spessore 30 cm	mc	0,00%	225,31 €
06	fonoisolante spessore 30 cm	mc	0,00%	213,47 €
T.02.021	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	spessore 8 cm grezzi EI 120	mc	0,00%	180,20 €
02	spessore 8 cm facciavista idropellente EI 160	mc	0,00%	169,77 €
03	Spessore 12 cm grezzi EI 180	mc	0,00%	167,06 €
04	Spessore 12 cm faccia-vista idropellente EI 190	mc	0,00%	136,57 €
05	Spessore 15 cm grezzi EI 180	mc	0,00%	180,28 €
06	Spessore 15 cm facciavista idropellente EI 190	mc	0,00%	138,45 €
07	Spessore 20 cm grezzi EI 180	mc	0,00%	139,85 €
08	Spessore 20 cm facciavista idropellente EI 120	mc	0,00%	140,78 €
09	Spessore 25 cm grezzi EI 180	mc	0,00%	124,50 €
10	Spessore 25 cm facciavista idropellente EI 180	mc	0,00%	139,92 €
11	Spessore 30 cm grezzi EI 240	mc	0,00%	132,50 €
12	Spessore 30 cm facciavista idropellente EI 240	mc	0,00%	148,75 €
T.02.022	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, per muratura portante con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	Spessore 20 cm grezzi REI 180	mc	0,00%	127,55 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
02	Spessore 20 cm facciavista idropellente REI 180	mc	0,00%	166,06 €
03	Spessore 25 cm grezzi REI 180	mc	0,00%	125,27 €
04	Spessore 25 cm facciavista idropellente REI 180	mc	0,00%	148,01 €
05	Spessore 30 cm grezzi REI 180	mc	0,00%	129,65 €
06	Spessore 30 cm facciavista idropellente REI 180	mc	0,00%	154,07 €
T.02.023	Copertine in cls vibrocompresso per per murature, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	dimensioni 25x6 cm	m	0,00%	18,04 €
T.02.024	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			
01	spessore 20 cm	mc	0,00%	107,50 €
02	spessore 25 cm	mc	0,00%	99,06 €
03	spessore 30 cm	mc	0,00%	104,73 €
T.02.025	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			
01	spessore 20 cm	mc	0,00%	139,65 €
02	spessore 25 cm	mc	0,00%	124,81 €
03	spessore 30 cm	mc	0,00%	122,08 €
T.02.026	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			
01	spessore 25 cm	mc	0,00%	139,60 €
02	spessore 30 cm	mc	0,00%	133,05 €
T.02.027	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			
01	colore naturale, spessore 20 cm	mc	0,00%	309,40 €
02	colore naturale, spessore 25 cm	mc	0,00%	308,13 €
03	colore naturale, spessore 30 cm	mc	0,00%	307,29 €
T.02.028	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			
01	colore naturale, spessore 20 cm	mc	0,00%	364,89 €
02	colore naturale, spessore 25 cm	mc	0,00%	321,41 €
03	colore naturale, spessore 30 cm	mc	0,00%	294,72 €
04	colorato, spessore 20 cm	mc	0,00%	399,62 €
05	idrorepellenti colorato/naturale, spessore 20 cm	mc	0,00%	401,43 €
06	colorato, spessore 25 cm	mc	0,00%	358,79 €
07	idrorepellenti colorato/naturale, spessore 25 cm	mc	0,00%	319,54 €
08	colorato, spessore 30 cm	mc	0,00%	363,50 €
09	idrorepellenti colorato/naturale, spessore 30 cm	mc	0,00%	265,31 €
T.02.029	Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1			
01	spessore totale 30 cm, spessore EPS+grafite 7 cm	mq	0,00%	47,47 €
02	spessore totale 30 cm, spessore PSE+grafite 7 cm	mq	0,00%	74,13 €
03	spessore totale 33 cm, spessore PSE+grafite 10 cm	mq	0,00%	67,31 €
04	spessore totale 38 cm, spessore EPS 10 cm	mq	0,00%	77,06 €
05	spessore totale 38 cm, spessore EPS 14 cm	mq	0,00%	89,29 €
06	Spessore totale 38 cm, spessore EPS+grafite 14 cm	mq	0,00%	64,83 €
07	spessore totale 38 cm, spessore sughero 14 cm	mq	0,00%	110,63 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
08	spessore totale 44 cm, spessore grafite 14 cm	mq	0,00%	71,78 €
09	spessore totale 44 cm, spessore grafite 17 cm	mq	0,00%	74,10 €
10	spessore totale 44 cm, spessore PSE+grafite 20 cm	mq	0,00%	100,61 €
11	spessore totale 50 cm, spessore EPS+grafite 20/21 cm	mq	0,00%	76,41 €
T.02.030	Blocchi cassero in legno-cemento, per pareti portanti, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1			
01	Spessore 20 cm	mq	0,00%	40,51 €
02	spessore 25 cm	mq	0,00%	48,07 €
03	spessore 30 cm	mq	0,00%	52,80 €
04	spessore 44 cm	mq	0,00%	82,72 €
T.02.031	Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti di tamponamento, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1			
01	spessore totale 30 cm, spessore EPS+grafite 10 cm	mq	0,00%	52,10 €
02	spessore totale 30 cm, spessorePSE+ grafite 10 cm	mq	0,00%	78,03 €
03	spessore totale 38 cm, spessore sughero 14 cm	mq	0,00%	110,63 €
04	spessore totale 38 cm, spessore EPS+grafite 17/18 cm	mq	0,00%	69,47 €
05	spessore totale 38 cm, spessore EPS 17/18 cm	mq	0,00%	69,47 €
06	spessore totale 44 cm, spessore grafite 23 cm	mq	0,00%	76,41 €
07	spessore totale 50 cm, spessore EPS 21+7 cm	mq	0,00%	81,04 €
T.02.032	Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, integrati all'interno delle cavità del blocco con isolante (in poliestere grafitato), I blocchi cassero sono dotati di opportuni alloggi e incastri e sono predisposti per la posa dell'armatura orizzontale a ricorsi, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017.			
01	spessore totale 23,5 cm, spessore grafite 8 cm	mc	0,00%	496,28 €
02	spessore totale 33,5 cm, spessore grafite 10,5 cm	mc	0,00%	299,06 €
03	spessore totale 40,5 cm, spessore grafite 17 cm	mc	0,00%	364,47 €
T.02.033	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 4),conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017.			
01	densità 350/500 kg/m3 spessore 20 cm, ad incastro, resistenza al fuoco REI 120	mq	0,00%	51,44 €
02	densità 350/500 kg/m3 spessore 24 cm, ad incastro, resistenza al fuoco REI 180	mq	0,00%	69,07 €
03	densità 350/500 kg/m3 spessore 30 cm, ad incastro, resistenza al fuoco REI 240	mq	0,00%	86,34 €
04	densità 350/500 kg/m3 spessore 35 cm, ad incastro, resistenza al fuoco REI 240	mq	0,00%	103,83 €
05	densità 350/500 kg/m3 spessore 36 cm, ad incastro, resistenza al fuoco REI 240	mq	0,00%	104,83 €
06	densità 350/500 kg/m3 spessore 37,5 cm, ad incastro, resistenza al fuoco REI 240	mq	0,00%	109,45 €
07	densità 350/500 kg/m3 spessore 40 cm, ad incastro, resistenza al fuoco REI 240	mq	0,00%	116,48 €
T.02.034	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 1-2-3), conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017.			
01	densità 550/600 kg/m3 spessore 24 cm, liscio, resistenza al fuoco REI 180	mq	0,00%	70,16 €
02	densità 550/600 kg/m3 spessore 30 cm, liscio, resistenza al fuoco REI 240	mq	0,00%	87,70 €
03	densità 550/600 kg/m3 spessore 35 cm, liscio, resistenza al fuoco REI 240	mq	0,00%	102,31 €
04	densità 550/600 kg/m3 spessore 37,5 cm, liscio, resistenza al fuoco REI 240	mq	0,00%	109,63 €
T.02.035	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017.			
01	densità 300/500 kg/m3 spessore 20 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 180	mq	0,00%	51,44 €
02	densità 300/500 kg/m3 spessore 24 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240	mq	0,00%	69,07 €
03	densità 300/500 kg/m3 spessore 30 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240	mq	0,00%	86,34 €
04	densità 300/500 kg/m3 spessore 35 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240	mq	0,00%	101,02 €
05	densità 300/500 kg/m3 spessore 36 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240	mq	0,00%	104,83 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
06	densità 300/500 kg/m3 spessore 37,5 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240	mq	0,00%	109,45 €
07	densità 300/500 kg/m3 spessore 40 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240	mq	0,00%	116,48 €
08	densità 300/500 kg/m3 spessore 45 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240	mq	0,00%	131,04 €
09	densità 300/500 kg/m3 spessore 48 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240	mq	0,00%	139,77 €
10	densità 300/500 kg/m3 spessore 50 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240	mq	0,00%	141,71 €
11	densità 450/550 kg/m3 spessore 8 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 120	mq	0,00%	21,22 €
12	densità 450/550 kg/m3 spessore 10 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 180	mq	0,00%	25,38 €
13	densità 450/550 kg/m3 spessore 12 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 180	mq	0,00%	30,46 €
14	densità 450/550 kg/m3 spessore 15 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 180	mq	0,00%	38,08 €
15	densità 450/550 kg/m3 spessore 20 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 180	mq	0,00%	51,44 €

02 - ELEMENTI C.A.M. PER MURATURA E SOLAI IN LATERIZIO ED IN CLS

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
A	materiali				
012213	Mattone , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 in laterizio, doppio UNI semipieno cm 25x12x12	cad	0,52	0	0,52
012214	Mattone , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 in laterizio, UNI pieno cm 25x12x5,5	cad	0,51	0	0,51
012215	Blocco in laterizio alleggerito spessore 25 cm 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	mc	119,62	0	119,62
012216	Blocco in laterizio alleggerito spessore 30 cm 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	mc	119,62	0	119,62
012217	Blocco in laterizio alleggerito ad incastro - spessore 25 cm 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	mc	122,40	0	122,40
012218	Blocco in laterizio alleggerito ad incastro - spessore 30 cm 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	mc	122,40	0	122,40
012219	Blocco in laterizio alleggerito ad incastro - spessore 35 cm 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	mc	133,80	0	133,80
012220	Blocco in laterizio alleggerito ad incastro - spessore 38 cm 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	mc	134,58	0	134,58
012221	Blocco in laterizio alleggerito spessore 25 cm 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	mc	126,15	0	126,15
012222	Blocco in laterizio alleggerito spessore 30 cm 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	mc	126,15	0	126,15
012223	Blocco in laterizio alleggerito spessore 35 cm 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	mc	126,06	0	126,06
012224	Blocco in laterizio alleggerito spessore 38 cm 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	mc	50,45	0	50,45
012225	Blocco in laterizio alleggerito spessore 45 cm 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	mc	129,80	0	129,80
012226	Blocco in laterizio alleggerito ad incastro - spessore 25 cm 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	mc	122,79	0	122,79
012227	Blocco in laterizio alleggerito ad incastro - spessore 30 cm 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	mc	122,48	0	122,48
012228	Blocco in laterizio alleggerito ad incastro - spessore 35 cm 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	mc	126,06	0	126,06
012229	Blocco in laterizio alleggerito ad incastro - spessore 38 cm 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	mc	128,87	0	128,87
012230	Blocco in laterizio alleggerito ad incastro - spessore 45 cm 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	mc	137,33	0	137,33
012231	Blocco in laterizio alleggerito per muratura armata - spessore 25 cm 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	mc	160,91	0	160,91
012232	Blocco in laterizio alleggerito Per muratura armata - spessore 30 cm 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	mc	160,68	0	160,68
012233	Blocco in laterizio alleggerito per muratura armata - spessore 35 cm 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	mc	152,44	0	152,44
012234	Blocco in laterizio alleggerito per muratura armata - spessore 38 cm 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	mc	68,89	0	68,89
012235	Blocco in laterizio alleggerito per muratura armata - spessore 45 cm 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	mc	93,75	0	93,75
012236	Blocco in laterizio alleggerito rettificato – spessore 25 cm 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	mc	145,04	0	145,04
012238	Blocco in laterizio alleggerito rettificato – spessore 30 cm 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	mc	145,04	0	145,04
012239	Blocco in laterizio alleggerito rettificato – spessore 38 cm 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	mc	145,21	0	145,21
012240	Blocco in laterizio alleggerito rettificato – spessore 45 cm 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	mc	145,19	0	145,19
012241	Blocco in laterizio alleggerito spessore 12 cm (tramezza) 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	mc	161,10	0	161,10
012242	Blocco in laterizio alleggerito spessore 20 cm 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	mc	151,25	0	151,25
012243	Blocco in laterizio alleggerito spessore 25 cm 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	mc	116,98	0	116,98
012244	Blocco in laterizio alleggerito spessore 30 cm 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	mc	116,98	0	116,98

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
012245	Blocco in laterizio alleggerito spessore 35 cm 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	mc	120,23	0	120,23
012246	Blocco in laterizio alleggerito Ad incastro - spessore 12 cm 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	mc	160,78	0	160,78
012247	Blocco in laterizio alleggerito ad incastro - spessore 20 cm 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	mc	125,82	0	125,82
012248	Blocco in laterizio alleggerito ad incastro - spessore 25 cm 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	mc	117,82	0	117,82
012249	Blocco in laterizio alleggerito ad incastro - spessore 30 cm 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	mc	125,82	0	125,82
012250	Blocco in laterizio alleggerito ad incastro - spessore 35 cm 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	mc	133,80	0	133,80
012251	Blocco in laterizio alleggerito ad incastro - spessore 38 cm 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	mc	134,58	0	134,58
012252	Blocco in laterizio alleggerito rettificato - spessore 30 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	mc	145,04	0	145,04
012253	Blocco in laterizio alleggerito rettificato - spessore 35 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	mc	145,05	0	145,05
012254	Blocco in laterizio alleggerito rettificato - spessore 38 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	mc	145,21	0	145,21
012256	Blocco in laterizio alleggerito rettificato - spessore 45 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	mc	145,19	0	145,19
012257	Blocco in laterizio alleggerito ad incastro - spessore 8 cm 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	mc	160,78	0	160,78
012258	Blocco in laterizio alleggerito ad incastro - spessore 10 cm 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	mc	161,17	0	161,17
012259	Blocco in laterizio alleggerito Ad incastro - spessore 12 cm 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	mc	160,78	0	160,78
012260	Blocco in laterizio alleggerito Ad incastro - spessore 12,5 cm 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	mc	162,08	0	162,08
012261	Blocco in laterizio alleggerito Ad incastro - spessore 15 cm 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	mc	153,32	0	153,32
012262	Blocco in laterizio alleggerito Ad incastro - spessore 17 cm 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	mc	151,32	0	151,32
012263	Blocco in laterizio alleggerito Ad incastro - spessore 17,5 cm 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	mc	157,23	0	157,23
012264	Blocco in laterizio alleggerito ad incastro - spessore 20 cm 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	mc	145,10	0	145,10
012265	Blocco in laterizio normale spessore 25 cm 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	mc	49,39	0	49,39
012266	Blocco in laterizio normale spessore 30 cm 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	mc	49,12	0	49,12
012267	Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento spessore 8 cm (foratella) , 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	mc	84,72	0	84,72
012268	Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento 6 fori, spessore 8 cm (foratino) , 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	mc	176,50	0	176,50
012269	Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento spessore 12 cm (tramezza-foratone) , 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	mc	85,58	0	85,58
012270	Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento spessore 20 cm (forato) 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	mc	86,80	0	86,80
012271	Blocco in laterizio normale per muratura di tamponamento spessore 25 cm , 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	mc	81,33	0	81,33
012272	Tavelle, tavelloni e pianelle in laterizio Tavella spessore cm 3 lunghezza da 40 a 60 cm rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	1,08	0	1,08
012273	Tavelle, tavelloni e pianelle in laterizio Tavella spessore cm. 4 lunghezza da 60 a 100 cm , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	1,73	0	1,73
012274	Tavelle, tavelloni e pianelle in laterizio Tavellone spessore cm. 6 lunghezza da 70 a 100 cm rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	1,73	0	1,73
012275	Tavelle, tavelloni e pianelle in laterizio, Tavellone spessore cm. 6 lunghezza da 110 a 200 cm rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	3,56	0	3,56
012276	Blocchi in laterizio per solai per solaio a travetti h cm. 12 , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	2,43	0	2,43
012277	Blocchi in laterizio per solai per solaio a travetti h cm. 16 , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	2,40	0	2,40
012278	Blocchi in laterizio per solai per solaio a travetti h cm. 18 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	1,84	0	1,84
012279	Blocchi in laterizio per solai per solaio a travetti h cm. 20 , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	2,37	0	2,37
012280	Blocchi in laterizio per solai per solaio a travetti h cm. 22 , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	2164,71	0	2164,71
012282	Blocchi in laterizio per solai per solaio a travetti h cm. 25 , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	1,21	0	1,21
012283	Blocchi in laterizio per solai con alette sporgenti per solai gettati in opera o a pannelli h cm 16 , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	2,31	0	2,31
012284	Blocchi in laterizio per solai con alette sporgenti per solai gettati in opera o a pannelli h cm 20 , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	2,28	0	2,28
012285	Blocchi in laterizio per solai con alette sporgenti per solai gettati in opera o a pannelli h cm 25 , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	2,73	0	2,73
012286	Blocchi in laterizio spessore 16 cm interasse 40 cm per solaio da getto in opera, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	46,03	0	46,03

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
012287	Blocchi in laterizio per solaio spessore 18 cm interasse 40 cm da getto in opera, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	40,92	0	40,92
012288	Blocchi in laterizio spessore 20 cm interasse 40 cm per solaio da getto in opera, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	36,83	0	36,83
012289	Blocchi in laterizio spessore 24 cm interasse 40 cm per solaio da getto in opera, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	38,36	0	38,36
012290	Blocchi in laterizio spessore 16 cm interasse 50 cm per solaio da getto in opera, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	115,37	0	115,37
012291	Blocchi in laterizio spessore 18 cm interasse 50 cm per solaio da getto in opera, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	101,15	0	101,15
012292	Blocchi in laterizio per solaio da getto in opera spessore 20 cm interasse 50 cm rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	91,04	0	91,04
012293	Blocchi in laterizio per solaio da getto in operaspessore 22 cm interasse 50 cm , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	41,43	0	41,43
012294	Blocchi in laterizio per solaio da getto in opera spessore 24 cm interasse 50 cm , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	91,09	0	91,09
012295	Architrave in laterizio lunghezza 100 cm e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	4,66	0	4,66
012296	Architrave in laterizio lunghezza 125 cm e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	5,82	0	5,82
012298	Architrave in laterizio lunghezza 150 cm e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	6,99	0	6,99
012299	Architrave in laterizio lunghezza 175 cm e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	8,15	0	8,15
012300	Architrave in laterizio lunghezza 200 cm e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	9,32	0	9,32
012301	Architrave in laterizio lunghezza 225 cm e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	10,48	0	10,48
012302	Architrave in laterizio lunghezza 250 cm e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	11,65	0	11,65
012303	Architrave in laterizio lunghezza 275 cm e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	12,81	0	12,81
012304	Architrave in laterizio lunghezza 300 cm e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	13,98	0	13,98
012305	Architrave in laterizio lunghezza 325 cm e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	15,14	0	15,14
012306	Architrave in laterizio lunghezza 350 cm e cls precompressi delle dimensioni di 12x7 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	16,31	0	16,31
012307	Blocco in cls vibro-compresso spessore 25 cm 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	mc	151,74	0	151,74
012308	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) spessore 25 cm 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	mc	128,15	0	128,15
012309	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) spessore 30 cm 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	mc	144,95	0	144,95
012310	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso per muratura facciavista, idrorepellente colore naturale, spessore 25 cm , 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	mc	186,37	0	186,37
012311	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso per muratura facciavista colore naturale, spessore 30 cm, 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	mc	189,55	0	189,55
012312	Blocco forato in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) spessore 25 cm 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	mc	138,70	0	138,70
012313	Blocco forato in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) spessore 30 cm 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	mc	132,59	0	132,59
012314	Blocco forato in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista spessore 25 cm, 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	mc	123,72	0	123,72
012315	Blocco forato in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista spessore 30 cm, 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	mc	123,14	0	123,14
012316	Blocco in cls vibro-compresso a spacco (splittato), colore naturale, spessore 7 cm. 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	mc	256,52	0	256,52
012317	Blocco in cls vibro-compresso a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 7 cm. 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	mc	275,83	0	275,83
012318	Blocco in cls vibro-compresso a spacco (splittato), colore naturale, spessore 12-15 cm 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	mc	170,34	0	170,34
012319	Blocco in cls vibro-compresso a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 12-15 cm 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	mc	152,40	0	152,40
012320	Blocco in cls vibro-compresso a spacco (splittato), colore naturale, spessore 20-22 cm 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	mc	152,86	0	152,86
012321	Blocco in cls vibro-compresso a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 20-22 cm 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	mc	160,35	0	160,35
012322	Blocco in cls vibro-compresso a spacco (splittato), colore naturale, spessore 15 cm 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	mc	161,52	0	161,52
012323	Blocco in cls vibro-compresso a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 15 cm 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	mc	173,36	0	173,36
012324	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco spessore 8 cm, 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	mc	142,45	0	142,45
012325	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco spessore 12 cm, 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	mc	114,69	0	114,69
012328	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco spessore 15 cm, 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	mc	121,83	0	121,83
012329	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco spessore 20 cm,	mc	102,57	0	102,57

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
	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				
012330	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco spessore 25 cm, 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	mc	98,42	0	98,42
012331	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco spessore 30 cm , 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	mc	104,74	0	104,74
012332	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista, colore naturale spessore 8 cm 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	mc	156,47	0	156,47
012333	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista colore naturale spessore 12 cm , 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	mc	132,48	0	132,48
012334	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista colore naturale spessore 20 cm, 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	mc	111,29	0	111,29
012335	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista colore naturale spessore 25 cm, 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	mc	110,61	0	110,61
012336	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista a spacco (splittato), colore naturale, scanalato (o anche detto sagomato o cannellato), spessore 15 cm, 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	mc	117,59	0	117,59
012337	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso facciavista colore naturale spessore 15 cm , 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	mc	134,16	0	134,16
012338	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da isolamento termoisolante spessore 20 cm , termo-acustico, 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	mc	189,18	0	189,18
012339	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da isolamento fonoisolante spessore 20 cm, termo-acustico, 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	mc	167,31	0	167,31
012340	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da isolamento termoisolante spessore 25 cm, termo-acustico, 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	mc	180,95	0	180,95
012341	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da isolamento, termo-acusticofonoisolante spessore 25 cm, 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	mc	165,13	0	165,13
012342	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da isolamento, termo-acustico termoisolante spessore 30 cm , 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	mc	178,11	0	178,11
012343	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da isolamento, termo-acustico fonoisolante spessore 30 cm, 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	mc	168,75	0	168,75
012344	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso spessore 8 cm grezzi EI 120, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	142,45	0	142,45
012345	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso spessore 8 cm facciavista idropellente EI 160, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	134,21	0	134,21
012346	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso spessore 12 cm grezzi EI 180, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	132,06	0	132,06
012347	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso spessore 12 cm faccia-vista idropellente EI 190, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	107,96	0	107,96
012348	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso spessore 15 cm grezzi EI 180, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	142,51	0	142,51
012349	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compressospessore 15 cm facciavista idropellente EI 190, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	109,44	0	109,44
012350	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso spessore 20 cm grezzi EI 180, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	110,56	0	110,56
012351	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso spessore 20 cm facciavista idropellente EI 120 , per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	111,29	0	111,29
012352	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso spessore 25 cm grezzi EI 180, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	98,42	0	98,42
012353	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso spessore 25 cm facciavista idropellente EI 180, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	110,61	0	110,61
012354	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso spessore 30 cm grezzi EI 240, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	104,74	0	104,74
012355	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso spessore 30 cm facciavista idropellente EI 240, per muratura di tamponamento contropareti e divisori interni, con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	117,59	0	117,59
012356	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso spessore 20 cm grezzi REI 180 , per muratura portante con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	100,83	0	100,83
012357	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso spessore 20 cm facciavista idropellente REI 180 , per muratura portante con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	131,27	0	131,27
012358	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso spessore 25 cm grezzi REI 180 , per muratura portante con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	99,03	0	99,03
012360	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso spessore 25 cm facciavista idropellente REI 180 , per muratura portante con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	117,00	0	117,00
012361	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso spessore 30 cm grezzi REI 180 , per muratura portante con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	102,49	0	102,49
012362	Blocco in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso spessore 30 cm facciavista idropellente REI 180 , per muratura portante con elevate prestazioni antincendio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	121,79	0	121,79
012363	Copertine in cls vibrocompresso per murature dimensioni 25x6 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	m	14,26	0	14,26
012364	Blocco cavo (o "cassero") in cls pesante vibro-compresso da intonaco spessore 20 cm , 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	mc	84,98	0	84,98

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
012365	Blocco cavo (o "cassero") in cls pesante vibro-compresso da intonaco spessore 25 cm, 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	mc	78,30	0	78,30
012366	Blocco cavo (o "cassero") in cls pesante vibro-compresso da intonaco spessore 30 cm, 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	mc	82,79	0	82,79
012367	Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco spessore 20 cm, 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	mc	110,39	0	110,39
012368	Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco spessore 25 cm, 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	mc	98,66	0	98,66
012369	Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso da intonaco spessore 30 cm, 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	mc	96,50	0	96,50
012370	Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso per muratura facciavista spessore 25 cm, 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	mc	110,36	0	110,36
012371	Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso per muratura facciavista spessore 30 cm, 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	mc	105,17	0	105,17
012372	Blocco architrave (correa) in cls pesante vibro-compresso facciavista colore naturale spessore 20 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	244,58	0	244,58
012373	Blocco architrave (correa) in cls pesante vibro-compresso facciavista colore naturale, spessore 25 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	243,58	0	243,58
012374	Blocco architrave (correa) in cls pesante vibro-compresso facciavista colore naturale, spessore 30 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	242,91	0	242,91
012375	Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista colore naturale, spessore 20 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	288,45	0	288,45
012376	Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista colore naturale, spessore 25 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	254,08	0	254,08
012377	Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista colore naturale, spessore 30 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	232,98	0	232,98
012378	Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista colorato, spessore 20 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	315,90	0	315,90
012379	Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista idrorepellenti colorato/naturale, spessore 20 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	317,34	0	317,34
012380	Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista colorato, spessore 25 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	283,63	0	283,63
012381	Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista idrorepellenti colorato/naturale, spessore 25 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	252,60	0	252,60
012382	Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista colorato, spessore 30 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	287,35	0	287,35
012383	Blocco architrave (correa) in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc), vibro-compresso facciavista idrorepellenti colorato/naturale, spessore 30 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mc	209,73	0	209,73
012384	Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti spessore totale 30 cm, spessore EPS+grafite 7 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1	mq	37,52	0	37,52
012385	Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti spessore totale 30 cm, spessore PSE+grafite 7 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1	mq	58,60	0	58,60
012386	Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti spessore totale 33 cm, spessore PSE+grafite 10 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1	mq	53,21	0	53,21
012387	Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti spessore totale 38 cm, spessore EPS 10 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1	mq	60,91	0	60,91
012388	Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti spessore totale 38 cm, spessore EPS 14 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1	mq	70,58	0	70,58
012389	Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti Spessore totale 38 cm, spessore EPS+grafite 14 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1	mq	51,25	0	51,25
012390	Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti spessore totale 38 cm, spessore sughero 14 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1	mq	87,45	0	87,45
012391	Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti spessore totale 44 cm, spessore grafite 14 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1	mq	56,74	0	56,74
012392	Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti spessore totale 44 cm, spessore grafite 17 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1	mq	58,57	0	58,57
012393	Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti spessore totale 44 cm, spessore PSE+grafite 20 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1	mq	79,53	0	79,53
012394	Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti portanti spessore totale 50 cm, spessore EPS+grafite 20/21 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1	mq	60,40	0	60,40
012395	Blocchi cassero in legno-cemento, per pareti portanti Spessore 20 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1	mq	32,03	0	32,03
012396	Blocchi cassero in legno-cemento, per pareti portanti spessore 25 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1	mq	38,00	0	38,00
012397	Blocchi cassero in legno-cemento, per pareti portanti spessore 30 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1	mq	41,74	0	41,74
012398	Blocchi cassero in legno-cemento, per pareti portanti spessore 44 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2	mq	65,39	0	65,39

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
	di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1				
012399	Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti di tamponamento spessore totale 30 cm, spessore EPS+grafite 10 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1	mq	41,18	0	41,18
012400	Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti di tamponamento spessore totale 30 cm, spessorePSE+grafite 10 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1	mq	61,69	0	61,69
012401	Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti di tamponamento spessore totale 38 cm, spessore sughero 14 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1	mq	87,45	0	87,45
012402	Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti di tamponamento spessore totale 38 cm, spessore EPS+grafite 17/18 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1	mq	54,91	0	54,91
012403	Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti di tamponamento spessore totale 38 cm, spessore EPS 17/18 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1	mq	54,91	0	54,91
012404	Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti di tamponamento spessore totale 44 cm, spessore grafite 23 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1	mq	60,40	0	60,40
012405	Blocchi cassero in legno-cemento con inserti isolanti, per pareti di tamponamento spessore totale 50 cm, spessore EPS 21+7 cm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, prodotti secondo la norma UNI EN 15498 con caratteristiche termiche dinamiche ed igrometriche come da D.M.26.06.2015, classe di resistenza al fuoco secondo EN 1365-1	mq	64,06	0	64,06
013351	Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, integrati all'interno delle cavità del blocco con isolante (in poliestere grafitato), I blocchi cassero sono dotati di opportuni alloggi e incastri e sono predisposti per la posa dell'armatura orizzontale a ricorsi, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Spessore totale 23,5 cm, spessore grafite 8 cm	mc	392,31	0	392,31
013569	Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, integrati all'interno delle cavità del blocco con isolante (in poliestere grafitato), I blocchi cassero sono dotati di opportuni alloggi e incastri e sono predisposti per la posa dell'armatura orizzontale a ricorsi, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Spessore totale 33,5 cm, spessore grafite 10,5 cm	mc	236,41	0	236,41
013570	Blocco cavo (o "cassero") in cls alleggerito (argilla espansa, perlite, ecc) vibro-compresso, integrati all'interno delle cavità del blocco con isolante (in poliestere grafitato), I blocchi cassero sono dotati di opportuni alloggi e incastri e sono predisposti per la posa dell'armatura orizzontale a ricorsi, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Spessore totale 40,5 cm, spessore grafite 17 cm	mc	288,12	0	288,12
013571	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 4),conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 350/500 kg/m3 spessore 20 cm, ad incastro, resistenza al fuoco REI 120	mq	40,66	0	40,66
013572	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 4),conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 350/500 kg/m3 spessore 24 cm, ad incastro, resistenza al fuoco REI 180	mq	54,60	0	54,60
013573	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 4),conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 350/500 kg/m3 spessore 30 cm, ad incastro, resistenza al fuoco REI 240	mq	68,25	0	68,25
013574	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 4),conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 350/500 kg/m3 spessore 35 cm, ad incastro, resistenza al fuoco REI 240	mq	82,08	0	82,08
013575	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 4),conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 350/500 kg/m3 spessore 36 cm, ad incastro, resistenza al fuoco REI 240	mq	82,87	0	82,87
013576	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 4),conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 350/500 kg/m3 spessore 37,5 cm, ad incastro, resistenza al fuoco REI 240	mq	86,52	0	86,52
013577	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 4),conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 350/500 kg/m3 spessore 40 cm, ad incastro, resistenza al fuoco REI 240	mq	92,08	0	92,08
013578	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 1-2-3), conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 550/600 kg/m3 spessore 24 cm, liscio, resistenza al fuoco REI 180	mq	55,46	0	55,46
013579	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 1-2-3), conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 550/600 kg/m3 spessore 30 cm, liscio, resistenza al fuoco REI 240	mq	69,33	0	69,33
013580	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 1-2-3), conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 550/600 kg/m3 spessore 35 cm, liscio, resistenza al fuoco REI 240	mq	80,88	0	80,88
013581	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per murature portanti in zona sismica (zona 1-2-3), conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 550/600 kg/m3 spessore 37,5 cm, liscio, resistenza al fuoco REI 240	mq	86,66	0	86,66
013582	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 300/500 kg/m3 spessore 20 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 180	mq	40,66	0	40,66
013583	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 300/500 kg/m3 spessore 24 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240	mq	54,60	0	54,60
013584	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 300/500 kg/m3 spessore 30 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240	mq	68,25	0	68,25
013585	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 300/500 kg/m3 spessore 35 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240	mq	79,86	0	79,86
013586	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 300/500 kg/m3 spessore 36 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240	mq	82,87	0	82,87
013587	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 300/500 kg/m3 spessore 37,5 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240	mq	86,52	0	86,52
013588	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 300/500 kg/m3 spessore 40 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240	mq	92,08	0	92,08
013589	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 300/500 kg/m3 spessore 45 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240	mq	103,59	0	103,59
013590	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-	mq	110,49	0	110,49

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
	10-2017. Densità 300/500 kg/m3 spessore 48 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240				
013591	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 300/500 kg/m3 spessore 50 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 240	mq	112,03	0	112,03
013592	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 450/550 kg/m3 spessore 8 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 120	mq	16,77	0	16,77
013593	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 450/550 kg/m3 spessore 10 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 180	mq	20,06	0	20,06
013594	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 450/550 kg/m3 spessore 12 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 180	mq	24,08	0	24,08
013595	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 450/550 kg/m3 spessore 15 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 180	mq	30,10	0	30,10
013596	Blocchi pieni in calcestruzzo aerato autoclavato, per muratura di tamponamento, contropareti e divisori interni, conformi alla norma EN 771-4", rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 450/550 kg/m3 spessore 20 cm, ad incastro, resistenza al fuoco EI 180	mq	40,66	0	40,66

CAPITOLO T

PRODOTTI C.A.M.

03 - ACCIAIO C.A.M. PER STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO E CEMENTO PRECOMPRESSO

Tipo B450C per cemento armato ordinario controllato in stabilimento conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni, D.M. 17/01/2018

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
T.03.001	Barre ad aderenza migliorata, per C.A., conforme alla norma UNI EN 10080:2005, non sagomate, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017.			
01	Ø 6	kg	0,00%	1,53 €
02	Ø 8	kg	0,00%	1,50 €
03	Ø 10	kg	0,00%	1,42 €
04	Da Ø 12 a Ø 18	kg	0,00%	1,41 €
05	Da Ø 20 a Ø 26	kg	0,00%	1,41 €
06	Da Ø 6 a Ø 26 per armatura di strutture (solo nell'ambito di progettazione preliminare)	kg	0,00%	1,49 €
T.03.002	Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 formato mm. 2000X3000			
01	Ø 5 100x100	kg	0,00%	1,62 €
02	Ø 5 150x150	kg	0,00%	1,62 €
03	Ø 5 200x200	kg	0,00%	1,62 €
04	Ø 6 100x100	kg	0,00%	1,62 €
05	Ø 6 150x150	kg	0,00%	1,62 €
06	Ø 6 200x200	kg	0,00%	1,62 €
07	Ø 8 100x100	kg	0,00%	1,61 €
08	Ø 8 150x150	kg	0,00%	1,61 €
09	Ø 8 200x200	kg	0,00%	1,61 €
10	Ø 10 200x200	kg	0,00%	1,55 €
T.03.003	Rete elettrosaldada ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Formato mm 2250x4000			
01	Ø 5 100x100	kg	0,00%	1,42 €
02	Ø 5 150x150	kg	0,00%	1,42 €
03	Ø 5 200x200	kg	0,00%	1,42 €
04	Ø 6 100x100	kg	0,00%	1,42 €
05	Ø 6 150x150	kg	0,00%	1,42 €
06	Ø 6 200x200	kg	0,00%	1,62 €
07	Ø 8 100x100	kg	0,00%	1,41 €
08	Ø 8 150x150	kg	0,00%	1,41 €
09	Ø 8 200x200	kg	0,00%	1,41 €
10	Ø 10 200x200	kg	0,00%	1,41 €
T.03.004	Acciaio ad aderenza migliorata prelavorato prezzo finito Fe B 450 C controllato, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017.			
01	Staffe	kg	0,00%	1,66 €
02	sagomato	kg	0,00%	1,44 €
03	in barre dritte a misura	kg	0,00%	1,60 €
04	gabbie	kg	0,00%	2,00 €
T.03.005	Tiranti in barre, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	da 30 tonn, completi di piastra e dado di bloccaggio	m	0,00%	66,65 €
02	da 45 tonn, completi di piastra e dado di bloccaggio	m	0,00%	88,96 €
03	da 60 tonn, completi di piastra e dado di bloccaggio	m	0,00%	88,96 €

03 - ACCIAIO C.A.M. PER STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO E CEMENTO PRECOMPRESSO

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
A	materiali				
012205	Barre Ø 8 ad adherenza migliorata, per C.A., conforme alla norma UNI EN 10080:2005, non sagomate, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	1,18	0	1,18
012206	Barre Ø 10 ad adherenza migliorata, per C.A., conforme alla norma UNI EN 10080:2005, non sagomate, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	1,12	0	1,12
012207	Barre da Ø 12 a Ø 18 ad adherenza migliorata, per C.A., conforme alla norma UNI EN 10080:2005, non sagomate, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	1,11	0	1,11
012208	Barre da Ø 20 a Ø 26 ad adherenza migliorata, per C.A., conforme alla norma UNI EN 10080:2005, non sagomate, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	1,11	0	1,11
012209	Barre Da Ø 6 a Ø 26 ad adherenza migliorata per armatura di strutture, per C.A., conforme alla norma UNI EN 10080:2005, non sagomate, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	1,17	0	1,17
012406	Barre ad adherenza migliorata, per C.A. Ø 6, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, non sagomate, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017.	kg	1,21	0	1,21
012408	Rete elettrosaldada ad adherenza migliorata Ø 5 100x100, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 formato mm. 2000X3000	kg	1,28	0	1,28
012409	Rete elettrosaldada ad adherenza migliorata Ø 5 150x150, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 formato mm. 2000X3000	kg	1,28	0	1,28
012410	Rete elettrosaldada ad adherenza migliorata Ø 5 200x200, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 formato mm. 2000X3000	kg	1,28	0	1,28
012411	Rete elettrosaldada ad adherenza migliorata Ø 6 100x100, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 formato mm. 2000X3000	kg	1,28	0	1,28
012412	Rete elettrosaldada ad adherenza migliorata Ø 6 150x150, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 formato mm. 2000X3000	kg	1,28	0	1,28
012413	Rete elettrosaldada ad adherenza migliorata Ø 6 200x200, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 formato mm. 2000X3000	kg	1,28	0	1,28
012414	Rete elettrosaldada ad adherenza migliorata Ø 8 100x100, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 formato mm. 2000X3000	kg	1,27	0	1,27
012415	Rete elettrosaldada ad adherenza migliorata Ø 8 150x150, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 formato mm. 2000X3000	kg	1,27	0	1,27
012416	Rete elettrosaldada ad adherenza migliorata Ø 8 200x200, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 formato mm. 2000X3000	kg	1,27	0	1,27
012417	Rete elettrosaldada ad adherenza migliorata Ø 10 200x200, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 formato mm. 2000X3000	kg	1,23	0	1,23
012418	Rete elettrosaldada ad adherenza migliorata Ø 5 100x100, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Formato mm 2250x4000	kg	1,12	0	1,12
012419	Rete elettrosaldada ad adherenza migliorata Ø 8 150x150, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Formato mm 2250x4000	kg	1,12	0	1,12
012420	Rete elettrosaldada ad adherenza migliorata Ø 5 200x200, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Formato mm 2250x4000	kg	1,12	0	1,12
012421	Rete elettrosaldada ad adherenza migliorata Ø 6 100x100, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Formato mm 2250x4000	kg	1,12	0	1,12
012422	Rete elettrosaldada ad adherenza migliorata Ø 6 150x150, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Formato mm 2250x4000	kg	1,12	0	1,12
012423	Rete elettrosaldada ad adherenza migliorata Ø 6 200x200, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Formato mm 2250x4000	kg	1,28	0	1,28
012424	Rete elettrosaldada ad adherenza migliorata Ø 8 100x100, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Formato mm 2250x4000	kg	1,11	0	1,11
012425	Rete elettrosaldada ad adherenza migliorata Ø 8 150x150, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Formato mm 2250x4000	kg	1,11	0	1,11
012426	Rete elettrosaldada ad adherenza migliorata Ø 8 200x200, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Formato mm 2250x4000	kg	1,11	0	1,11
012427	Rete elettrosaldada ad adherenza migliorata Ø 10 200x200, conforme alla norma UNI EN 10080:2005, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Formato mm 2250x4000	kg	1,11	0	1,11
012428	Acciaio ad adherenza migliorata prelavorato prezzo finito Fe B 450 C controllato, staffe, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017.	kg	1,31	0	1,31
012429	Acciaio ad adherenza migliorata prelavorato prezzo finito Fe B 450 C controllato, sagomato, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017.	kg	1,14	0	1,14
012430	Acciaio ad adherenza migliorata prelavorato prezzo finito Fe B 450 C controllato, in barre dritte a misura, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017.	kg	1,26	0	1,26
012431	Acciaio ad adherenza migliorata prelavorato prezzo finito Fe B 450 C controllato, gabbie, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017.	kg	1,58	0	1,58
012432	Tiranti in barre, da 30 tonn, completi di piastra e dado di bloccaggio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	m	52,69	0	52,69
012433	Tiranti in barre, da 45 tonn, completi di piastra e dado di bloccaggio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	m	70,32	0	70,32
012434	Tiranti in barre, da 60 tonn, completi di piastra e dado di bloccaggio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	m	70,32	0	70,32

CAPITOLO T

PRODOTTI C.A.M.

04 - LEGNAMI C.A.M.

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
T.04.001	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017)			
01	morali e mezzi morali, lunghezza da m 3 fino a m 6	mc	0,00%	576,60 €
02	sottomisure parallele larghezze miste (spess.cm 2,5 lungh.m 4 largh. 8-15 cm)	mc	0,00%	448,47 €
03	sottomisure parallele primate (tutte largh. uguali) (spess.cm 2,5 lungh.m 4 largh. 8-15 cm)	mc	0,00%	544,56 €
04	tavole da ponteggio mm 50 primate	mc	0,00%	512,52 €
05	tavole (spess. da 2 a 6 cm - assortimento 3^ andante - lunghezza m 4 larghezza cm 16 in avanti)	mc	0,00%	576,60 €
06	tavole (spess. da 2 a 6 cm - assortimento 1^ - lunghezza m 4 larghezza cm 16 in avanti)	mc	0,00%	928,96 €
07	tavole (spess. da 2 a 6 cm - assortimento 2^ - lunghezza m 4 larghezza cm 16 in avanti)	mc	0,00%	624,65 €
08	travi a spigolo vivo fino a cm 25x25, lunghezza fino a m 6	mc	0,00%	576,60 €
09	travi a spigolo vivo qualsiasi sezione, lunghezza oltre m 6	mc	0,00%	640,66 €
10	travi uso Trieste qualsiasi sezione, fino a m 6	mc	0,00%	448,47 €
11	travi uso Fiume qualsiasi sezione, fino a m 8	mc	0,00%	608,63 €
12	travi uso Fiume qualsiasi sezione, oltre m 8	mc	0,00%	624,65 €
13	correnti sez. da 6x6 a 8x8 lunghezza 6 m	mc	0,00%	576,60 €
14	correnti sez. da 10x10 a 12x12 lunghezza 6 m	mc	0,00%	576,60 €
15	correnti sez. da 6x6 a 8x8 lunghezza da 4 a 5 m	mc	0,00%	544,56 €
16	correnti sez. da 10x10 a 12x12 lunghezza da 4 a 5 m	mc	0,00%	544,56 €
17	correnti o montanti giuntati (KVH) sez. da 8x12, lunghezza fino a 12 m	mc	0,00%	960,99 €
18	correnti o montanti giuntati (KVH) sez. da 8x14, lunghezza fino a 12 m	mc	0,00%	960,99 €
19	correnti o montanti giuntati (KVH) sez. da 8x16, lunghezza fino a 12 m	mc	0,00%	960,99 €
20	correnti o montanti giuntati (KVH) sez. da 10x20, lunghezza fino a 12 m	mc	0,00%	960,99 €
21	correnti o montanti giuntati (KVH) sez. da 10x24, lunghezza fino a 12 m	mc	0,00%	960,99 €
22	seggiole per gronde da cm 12 a 18 x2 con regolino	m	0,00%	5,60 €
23	perline abete certificate CE per l'uso strutturale classe C24, sp. 20 mm.	mq	0,00%	17,62 €
24	perline abete certificate CE per l'uso strutturale classe C24, sp. 25 mm.	mq	0,00%	21,62 €
25	perline abete certificate CE per l'uso strutturale classe C24, sp. 35 mm.	m	0,00%	28,83 €
26	perline abete certificate CE per l'uso strutturale classe C24, sp. 42 mm.	mq	0,00%	33,64 €
T.04.002	Legname per edilizia - Castagno , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile. (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017)			
01	travi a spigolo vivo qualsiasi sezione, lunghezza fino a m 6	mc	0,00%	1009,04 €
02	travi a spigolo vivo qualsiasi sezione, lunghezza oltre m 6	mc	0,00%	1073,12 €
03	travi uso Trieste sez. da 26x26 a 35x35, fino a m 8	mc	0,00%	960,99 €
04	travi uso Fiume sez. da 12x12 a 18x18, fino a m 6	mc	0,00%	896,92 €
05	travi uso Fiume sez. da 19x19 a 25x25, fino a m 7	mc	0,00%	1025,06 €
06	travi uso Fiume sez. da 26x26 a 35x35, fino a m 8	mc	0,00%	993,03 €
07	travi uso Fiume sez. da 26x26 a 35x35, fino a m 10	mc	0,00%	1249,29 €
08	correnti uso Fiume sez. da 8x8 a 10x10 fino a m 3	mc	0,00%	560,58 €
09	correnti uso Fiume sez. da 10x10 a 12x12 fino a m 4	mc	0,00%	640,66 €
10	tavole (spess. da 2 a 6 cm - assortimento 1^ - lunghezza m 4 larghezza cm 16 in	mc	0,00%	1201,24 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
	avanti)			
T.04.003	Legname per edilizia - Rovere , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile. (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017)			
01	travi a spigolo vivo qualsiasi sezione, lunghezza fino a m 6	mc	0,00%	864,90 €
02	travi a spigolo vivo qualsiasi sezione, lunghezza oltre m 6	mc	0,00%	912,93 €
03	travi uso Fiume sez. da 12x12 a 18x18, fino a m 6	mc	0,00%	704,74 €
04	travi uso Fiume sez. da 19x19 a 25x25, fino a m 7	mc	0,00%	744,77 €
05	travi uso Fiume sez. da 26x26 a 35x35, fino a m 8	mc	0,00%	744,77 €
06	travi uso Fiume sez. da 26x26 a 35x35, fino a m 10	mc	0,00%	800,82 €
07	correnti uso Fiume sez. da 8x8 a 10x10 fino a m 3	mc	0,00%	688,72 €
08	correnti uso Fiume sez. da 10x10 a 12x12 fino a m 4	mc	0,00%	736,76 €
T.04.004	Legname per edilizia - Lamellare abete , certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile. (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017)			
01	travi CE EN 14080:2013 GL24h lungh. fino a 13,60 base da 8 cm fino a 24 cm, escluso trasporto speciale.	mc	0,00%	1201,24 €
02	travi CE EN 14080:2013 GL28h lungh. fino a 13,60 base da 8 cm fino a 24 cm, escluso trasporto speciale.	mc	0,00%	1249,29 €
03	travi CE EN 14080:2013 GL32h lungh. fino a 13,60 base da 8 cm fino a 24 cm, escluso trasporto speciale.	mc	0,00%	1281,32 €
04	Pannelli legno lamellare CE EN 13986:2015 spessore 100 mm	mc	0,00%	1201,24 €
05	Pannelli legno lamellare CE EN 13986:2015 spessore 120 mm	mc	0,00%	1201,24 €
06	Pannelli legno lamellare CE EN 13986:2015 spessore 140 mm	mc	0,00%	1201,24 €
07	Pannelli legno lamellare CE EN 13986:2015 spessore 160 mm	mc	0,00%	1201,24 €
08	Pannelli legno lamellare CE EN 13986:2015 spessore 180 mm	mc	0,00%	1201,24 €
T.04.005	Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile. (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017)			
01	qualità non a vista, 60 mm 3s	mc	0,00%	1201,24 €
02	qualità non a vista, 80 mm 3s	mc	0,00%	1201,24 €
03	qualità non a vista, 100 mm 3s	mc	0,00%	1201,24 €
04	qualità non a vista, 120 mm 3s	mc	0,00%	1201,24 €
05	qualità non a vista, 100 mm 5s	mc	0,00%	1201,24 €
06	qualità non a vista, 120 mm 5s	mc	0,00%	1201,24 €
07	qualità non a vista, 140 mm 5s	mc	0,00%	1201,24 €
08	qualità non a vista, 160 mm 5s	mc	0,00%	1201,24 €
09	qualità non a vista, 180 mm 5s	mc	0,00%	1201,24 €
10	qualità non a vista, 200 mm 5s	mc	0,00%	1201,24 €
11	qualità non a vista, 200 mm 7s	mc	0,00%	1201,24 €
12	qualità non a vista, 220 mm 7s	mc	0,00%	1201,24 €
13	qualità non a vista, 240-250 mm 7s	mc	0,00%	1201,24 €
14	qualità non a vista, 280-300 mm 7s	mc	0,00%	1201,24 €
15	qualità a vista, 60 mm 3s	mc	0,00%	1361,40 €
16	qualità a vista, 80 mm 3s	mc	0,00%	1361,40 €
17	qualità a vista, 100 mm 3s	mc	0,00%	1361,40 €
18	qualità a vista, 120 mm 3s	mc	0,00%	1361,40 €
19	qualità a vista, 100 mm 5s	mc	0,00%	1361,40 €
20	qualità a vista, 120 mm 5s	mc	0,00%	1361,40 €
21	qualità a vista, 140 mm 5s	mc	0,00%	1361,40 €
22	qualità a vista, 160 mm 5s	mc	0,00%	1361,40 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
23	qualità a vista, 180 mm 5s	mc	0,00%	1361,40 €
24	qualità a vista, 200 mm 5s	mc	0,00%	1361,40 €
25	qualità a vista, 200 mm 7s	mc	0,00%	1361,40 €
26	qualità a vista, 220 mm 7s	mc	0,00%	1361,40 €
27	qualità a vista, 250 mm 7s	mc	0,00%	1361,40 €
28	qualità a vista, 300 mm 7s	mc	0,00%	1361,40 €
T.04.006	Pannelli modulari in legno composito per casseforme, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile. (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017)			
01	dimensioni 50x100/150/200/300	mq	0,00%	23,22 €
T.04.007	Legname per falegnameria - Nazionale, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile. (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017)			
01	rovere da refilare	mc	0,00%	1361,40 €
02	noce, tavolame larghezza cm 16 ed oltre, lunghezza m 1,50 ed oltre	mc	0,00%	2242,32 €
03	castagno segato in tavole, lunghezza fino a m 2,50, spessori da mm 30 a 80, larghezza da cm 16 a 20	mc	0,00%	1041,07 €
T.04.008	Legname per falegnameria - Estero, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile. (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017)			
01	pino di Svezia segato all'origine	mc	0,00%	880,91 €
02	douglas fine segato all'origine	mc	0,00%	2482,57 €
T.04.009	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, 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)			
01	in pioppo, densità 450 kg/mc sp. 4 mm, impiallacciato in abete	mq	0,00%	12,82 €
02	in pioppo, densità 450 kg/mc sp. 4 mm, impiallacciato in noce tanganica	mq	0,00%	12,02 €
03	in pioppo, densità 450 kg/mc sp. 4 mm, impiallacciato in rovere	mq	0,00%	13,61 €
04	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 8 mm, naturale	mq	0,00%	9,26 €
05	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 9 mm, naturale	mq	0,00%	9,72 €
06	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 10 mm, naturale	mq	0,00%	10,62 €
07	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 12 mm, naturale	mq	0,00%	12,75 €
08	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 14 mm, naturale	mq	0,00%	13,29 €
09	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 15 mm, naturale	mq	0,00%	14,22 €
10	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 16 mm, naturale	mq	0,00%	14,99 €
11	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 17 mm, naturale	mq	0,00%	15,71 €
12	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 18 mm, naturale	mq	0,00%	16,64 €
13	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 20 mm, naturale	mq	0,00%	18,04 €
14	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 22 mm, naturale	mq	0,00%	19,84 €
15	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 25 mm, naturale	mq	0,00%	22,55 €
16	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 28 mm, naturale	mq	0,00%	26,24 €
17	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 30 mm, naturale	mq	0,00%	28,11 €
18	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 34 mm, naturale	mq	0,00%	35,08 €
19	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 35 mm, naturale	mq	0,00%	36,10 €
20	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 40 mm, naturale	mq	0,00%	41,90 €
T.04.010	Pannelli truciolari certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile. (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017)			
01	OSB/3 sp. 12 mm	mq	0,00%	10,57 €
02	OSB/3 sp. 15 mm	mq	0,00%	13,22 €
03	OSB/3 sp. 18 mm	mq	0,00%	16,02 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
04	OSB/3 sp. 22 mm	mq	0,00%	19,38 €
T.04.011	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' II, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, 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)			
01	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 8 mm, naturale	mq	0,00%	8,80 €
02	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 9 mm, naturale	mq	0,00%	9,26 €
03	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 10 mm, naturale	mq	0,00%	10,15 €
04	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 12 mm, naturale	mq	0,00%	12,20 €
05	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 14 mm, naturale	mq	0,00%	12,83 €
06	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 15 mm, naturale	mq	0,00%	13,74 €
07	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 16 mm, naturale	mq	0,00%	14,51 €
08	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 17 mm, naturale	mq	0,00%	15,21 €
09	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 18 mm, naturale	mq	0,00%	16,12 €
10	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 20 mm, naturale	mq	0,00%	17,29 €
11	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 22 mm, naturale	mq	0,00%	19,03 €
12	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 25 mm, naturale	mq	0,00%	21,62 €
13	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 28 mm, naturale	mq	0,00%	25,39 €
14	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 30 mm, naturale	mq	0,00%	27,20 €
15	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 34 mm, naturale	mq	0,00%	33,92 €
16	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 35 mm, naturale	mq	0,00%	34,93 €
17	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 40 mm, naturale	mq	0,00%	40,24 €
T.04.012	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' III, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, 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)			
01	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 8 mm, naturale	mq	0,00%	8,32 €
02	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 9 mm, naturale	mq	0,00%	8,79 €
03	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 10 mm, naturale	mq	0,00%	9,69 €
04	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 12 mm, naturale	mq	0,00%	11,63 €
05	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 14 mm, naturale	mq	0,00%	12,21 €
06	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 15 mm, naturale	mq	0,00%	13,07 €
07	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 16 mm, naturale	mq	0,00%	13,79 €
08	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 17 mm, naturale	mq	0,00%	14,49 €
09	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 18 mm, naturale	mq	0,00%	15,35 €
10	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 20 mm, naturale	mq	0,00%	16,56 €
11	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 22 mm, naturale	mq	0,00%	18,22 €
12	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 25 mm, naturale	mq	0,00%	20,71 €
13	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 28 mm, naturale	mq	0,00%	24,54 €
14	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 30 mm, naturale	mq	0,00%	26,29 €
15	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 34 mm, naturale	mq	0,00%	32,99 €
16	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 35 mm, naturale	mq	0,00%	33,97 €
17	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 40 mm, naturale	mq	0,00%	39,20 €
T.04.013	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, 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)			
01	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 8 mm, naturale	mq	0,00%	7,88 €
02	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 9 mm, naturale	mq	0,00%	8,29 €
03	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 10 mm, naturale	mq	0,00%	9,20 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
04	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 12 mm, naturale	mq	0,00%	11,03 €
05	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 14 mm, naturale	mq	0,00%	11,75 €
06	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 15 mm, naturale	mq	0,00%	12,58 €
07	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 16 mm, naturale	mq	0,00%	13,30 €
09	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 18 mm, naturale	mq	0,00%	14,00 €
10	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 20 mm, naturale	mq	0,00%	14,82 €
11	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 22 mm, naturale	mq	0,00%	16,05 €
12	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 25 mm, naturale	mq	0,00%	17,64 €
13	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 28 mm, naturale	mq	0,00%	20,06 €
14	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 30 mm, naturale	mq	0,00%	25,56 €
15	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 34 mm, naturale	mq	0,00%	32,45 €
16	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 35 mm, naturale	mq	0,00%	33,41 €
17	in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 40 mm, naturale	mq	0,00%	38,57 €

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
A	materiali				
012435	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 morali e mezzi morali, lunghezza da m 3 fino a m 6, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mc	455,81	0	455,81
012436	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 sottomisure parallele larghezze miste (spess.cm 2,5 lungnh.m 4 largh. 8-15 cm), proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mc	354,52	0	354,52
012437	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 sottomisure parallele prismate (tutte largh. uguali) (spess.cm 2,5 lungnh.m 4 largh. 8-15 cm) proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mc	430,48	0	430,48
012438	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 tavole da ponteggio mm 50 prismate, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mc	405,16	0	405,16
012439	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 tavole (spess. da 2 a 6 cm - assortimento 3^ andante - lunghezza m 4 larghezza cm 16 in avanti), proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mc	455,81	0	455,81
012440	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 tavole (spess. da 2 a 6 cm - assortimento 1^ - lunghezza m 4 larghezza cm 16 in avanti) proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mc	734,36	0	734,36
012441	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 tavole (spess. da 2 a 6 cm - assortimento 2^ - lunghezza m 4 larghezza cm 16 in avanti) proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mc	493,79	0	493,79
012442	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 travi a spigolo vivo fino a cm 25x25, lunghezza fino a m 6, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mc	455,81	0	455,81
012443	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 travi a spigolo vivo qualsiasi sezione, lunghezza oltre m 6, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mc	506,45	0	506,45
012444	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 travi uso Trieste qualsiasi sezione, fino a m 6 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mc	354,52	0	354,52
012445	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 travi uso Fiume qualsiasi sezione, fino a m 8 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mc	481,13	0	481,13
012446	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 travi uso Fiume qualsiasi sezione, oltre m 8 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mc	493,79	0	493,79
012447	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 correnti sez. da 6x6 a 8x8 lunghezza 6 m, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mc	455,81	0	455,81
012448	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 correnti sez. da 10x10 a 12x12 lunghezza 6 m, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mc	455,81	0	455,81
012449	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 correnti sez. da 6x6 a 8x8 lunghezza da 4 a 5 m, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mc	430,48	0	430,48
012450	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 correnti sez. da 10x10 a 12x12 lunghezza da 4 a 5 m, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mc	430,48	0	430,48
012451	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 correnti o montanti giuntati (KVH) sez. da 8x12, lunghezza fino a 12 m, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mc	759,68	0	759,68
012452	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 correnti o montanti giuntati (KVH) sez. da 8x14, lunghezza fino a 12 m, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mc	759,68	0	759,68
012453	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 correnti o montanti giuntati (KVH) sez. da 8x16, lungezza fino a 12 m, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mc	759,68	0	759,68
012454	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 correnti o montanti giuntati (KVH) sez. da 10x20, lungezza fino a 12 m, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mc	759,68	0	759,68
012455	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 correnti o montanti giuntati (KVH) sez. da 10x24, lungezza fino a 12 m, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mc	759,68	0	759,68
012456	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 seggiole per gronde da cm 12 a 18 x2 con regolino, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	m	4,43	0	4,43
012457	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 perline abete certificate CE per l'uso strutturale classe C24, sp. 20 mm. proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mq	13,93	0	13,93
012458	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 perline abete certificate CE per l'uso strutturale classe C24, sp. 25 mm. proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mq	17,09	0	17,09
012459	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 perline abete certificate CE per l'uso strutturale classe C24, sp. 35 mm. proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	m	22,79	0	22,79
012460	Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 perline abete certificate CE per l'uso strutturale classe C24, sp. 42 mm. proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile ,per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH	mq	26,59	0	26,59
012461	Legname per edilizia - Castagno , travi a spigolo vivo qualsiasi sezione, lunghezza fino a m 6. Certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile.	mc	797,66	0	797,66

Regione Basilicata - Direzione Generale Infrastrutture e Mobilità

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
012502	Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, qualità a vista, 80 mm 3s. Certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile.	mc	1076,21	0	1076,21
012503	Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, qualità a vista, 100 mm 3s. Certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile.	mc	1076,21	0	1076,21
012504	Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, qualità a vista, 120 mm 3s. Certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile.	mc	1076,21	0	1076,21
012505	Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, qualità a vista, 100 mm 5s. Certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile.	mc	1076,21	0	1076,21
012506	Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, qualità a vista, 120 mm 5s. Certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile.	mc	1076,21	0	1076,21
012507	Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, qualità a vista, 140 mm 5s. Certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile.	mc	1076,21	0	1076,21
012508	Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, qualità a vista, 160 mm 5s. Certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile.	mc	1076,21	0	1076,21
012509	Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, qualità a vista, 180 mm 5s. Certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile.	mc	1076,21	0	1076,21
012510	Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, qualità a vista, 200 mm 5s. Certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile.	mc	1076,21	0	1076,21
012511	Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, qualità a vista, 200 mm 7s. Certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile.	mc	1076,21	0	1076,21
012512	Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, qualità a vista, 220 mm 7s. Certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile.	mc	1076,21	0	1076,21
012513	Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, qualità a vista, 250 mm 7s. Certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile.	mc	1076,21	0	1076,21
012514	Legname per edilizia - pannelli compensato di tavole (XLAM) pretagliato, qualità a vista, 300 mm 7s. Certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile.	mc	1076,21	0	1076,21
012515	Pannelli modulari in legno composito per casseforme, dimensioni 50x100/150/200/300. Certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile.	mq	18,36	0	18,36
012516	Legname per falegnameria - Nazionale, rovere da refilare. Certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile.	mc	1076,21	0	1076,21
012517	Legname per falegnameria - Nazionale, noce, tavolame larghezza cm 16 ed oltre, lunghezza m 1,50 ed oltre. Certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile.	mc	1772,58	0	1772,58
012518	Legname per falegnameria - Nazionale, castagno segato in tavole, lunghezza fino a m 2,50, spessori da mm 30 a 80, larghezza da cm 16 a 20. Certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile.	mc	822,98	0	822,98
012519	Legname per falegnameria - Estero, pino di Svezia segato all'origine. Certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile.	mc	696,37	0	696,37
012520	Legname per falegnameria - Estero, douglas fine segato all'origine. Certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile.	mc	1962,50	0	1962,50
012521	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, in pioppo, densità 450 kg/mc sp. 4 mm, impiallacciato in abete, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due.	mq	10,13	0	10,13
012522	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, in pioppo, densità 450 kg/mc sp. 4 mm, impiallacciato in noce tangerica, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due.	mq	9,50	0	9,50
012523	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, in pioppo, densità 450 kg/mc sp. 4 mm, impiallacciato in rovere, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due.	mq	10,76	0	10,76
012524	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 8 mm, naturale, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due.	mq	7,32	0	7,32
012525	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 9 mm, naturale, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due.	mq	7,69	0	7,69
012526	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 10 mm, naturale, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due.	mq	8,39	0	8,39
012527	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 12 mm, naturale, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due.	mq	10,08	0	10,08
012528	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 14 mm, naturale, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due.	mq	10,50	0	10,50
012529	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 15 mm, naturale, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due.	mq	11,24	0	11,24
012530	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 16 mm, naturale, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due.	mq	11,85	0	11,85
012531	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 17 mm, naturale, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due.	mq	12,42	0	12,42
012532	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 18 mm, naturale, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due.	mq	13,16	0	13,16
012533	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' I, in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 20 mm, naturale, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due.	mq	14,26	0	14,26

[illegible]

[illegible]

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
012589	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 25 mm, naturale, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due.	mq	13,95	0	13,95
012590	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 28 mm, naturale, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due.	mq	15,86	0	15,86
012592	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 30 mm, naturale, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due.	mq	20,21	0	20,21
012593	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 34 mm, naturale, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due.	mq	25,65	0	25,65
012594	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 35 mm, naturale, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due.	mq	26,41	0	26,41
012595	Pannelli di compensato/multistrato, classe di finitura superficiale QUALITA' IV, in pioppo densità 400/450 kg/mc sp. 40 mm, naturale, secondo le UNI EN 635-1 e 635-2, certificati CE secondo la UNI EN 13986:2015, proveniente da boschi/foreste gestiti in maniera sostenibile/responsabile o essere costituito da legno riciclato o un insieme dei due.	mq	30,49	0	30,49

CAPITOLO T

PRODOTTI C.A.M.

05 - MALTE E CEMENTI C.A.M.

Prodotti preconfezionati o confezionati in cantiere con utilizzo di impastatrici

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
T.05.001	Malta premiscelata per intonaci fibro rinforzata con materie prime naturali, sughero riciclato, argilla, e calce idraulica (NHL), con capacità termiche, fonoassorbenti e deumidificanti, per interni ed esterni, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	deumidificante	kg	0,00%	2,01 €
02	fonoassorbente e fonoisolante	kg	0,00%	3,47 €
03	isolante termico per cappotto	kg	0,00%	2,73 €
T.05.002	Malta premiscelata 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			
01	di fondo	kg	0,00%	0,76 €
02	di finitura	kg	0,00%	1,01 €
03	Bio rinzafo risanante	kg	0,00%	0,98 €
04	di fondo deumidificante	kg	0,00%	1,00 €
T.05.003	Malta premiscelata 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			
01	a base cementizia, con agenti porogeni e inerti quarziferi selezionati, antiefflorescenze, densita' 1500 kg/mc, in sacchi da 25 kg	kg	0,00%	1,25 €
02	a base di calce aerea e leganti idraulici per interni ed esterni	kg	0,00%	0,62 €
T.05.004	Malta premiscelata per murature, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	con calce idraulica naturale (NHL), sabbia e pozzolana classe M5, in sacchi per allettamento murature	kg	0,00%	0,84 €
T.05.005	Malta premiscelata per ancoraggi, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	reoplastica, fluida, UNI 8147:2008	kg	0,00%	1,49 €
T.05.006	Malta premiscelata per ripristino c.a., rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	tixotropica, polimero modificata, rinforzata con fibre sintetiche, per spessori di intervento superiori a 2,5 cm, UNI 8146:2008	kg	0,00%	1,50 €
02	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	0,00%	2,05 €
03	tixotropica, polimero modificata con aggiunta di fibre sintetiche a ritiro compensato, per spessore fino a 35 mm	kg	0,00%	1,45 €
04	tixotropica, polimero modificata con aggiunta di fibre sintetiche a ritiro compensato resistente ai solfati, per spessore fino a 100 mm	kg	0,00%	1,44 €
05	monocomponente polimero modificata, rinforzata con fibre sintetiche a presa rapida, per spessori di intervento fino a 25 mm	kg	0,00%	1,61 €
06	cementizia tixotropica strutturale, a ritiro compensato, per ripristino e rasatura del calcestruzzo, per spessori fino a 40 mm, provvista di marcatura CE e conforme alla UNI EN 1504-3:2006	kg	0,00%	1,86 €
07	cementizia tixotropica strutturale, a ritiro compensato, per ripristino e rasatura del calcestruzzo per spessori fino a 80 mm, provvista di marcatura CE e conforme alla UNI EN 1504-3:2006	kg	0,00%	2,11 €
08	cementizia premiscelata bicomponente, con aggiunta di fibre sintetiche, per supporti in calcestruzzo e muratura, per spessori fino a 25 mm,	kg	0,00%	2,24 €
09	bicomponente fibrorinforzata a base di leganti idraulici,per la riparazione e il rinforzo di murature tradizionali, per spessori fino a 10 mm,	kg	0,00%	2,00 €
10	monocomponente fibrorinforzata a base di leganti idraulici, per la riparazione e il rinforzo di murature tradizionali, per spessori fino a 5 mm,	kg	0,00%	2,19 €
T.05.007	Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasatura, di pannelli termoisolanti e per sistemi di isolamento a cappotto, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
01	in polvere bianco/grigio, con granulometria fino a 5 mm	kg	0,00%	1,50 €
02	in polvere bianco/grigio, con granulometria fino a 7 mm	kg	0,00%	1,41 €
03	in polvere bianco/grigio, con granulometria oltre 7 mm	kg	0,00%	1,52 €
04	in polvere bianco/grigio, con granulometria fino a 1,2 mm	kg	0,00%	1,28 €
05	in polvere alleggerito bianco/grigio, con granulometria fino a 1,5 mm	kg	0,00%	1,33 €
06	in polvere bianco/grigio, con granulometria fino a 1,5 mm	kg	0,00%	1,25 €
07	in polvere bianco/grigio ad alta resistenza, con granulometria fino a 1,5 mm	kg	0,00%	1,23 €
T.05.008	Malta premiscelata per massetti secondo la UNI EN 13318:2002. , rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	a base di cemento, per pavimenti interni e parquet, a ritiro controllato ed elevata conducibilità termica, in sacchi pronto all'uso	kg	0,00%	0,84 €
02	a base di cemento, per pavimenti interni ed esterni, presa e asciugamento rapidi e ritiro controllato, in sacchi pronto all'uso	kg	0,00%	0,29 €
T.05.009	Malta premiscelata per rasatura, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	cementizia tissotropica Grigio	kg	0,00%	1,24 €
02	cementizia tissotropica Bianco	kg	0,00%	1,45 €
03	monocomponente bianco, per interni e esterni, per spessori fino a 3 mm	kg	0,00%	0,94 €
04	monocomponente grigio, per interni e esterni, per spessori fino a 3 mm.	kg	0,00%	0,85 €
05	monocomponente bianco, per interni e esterni, con finitura liscia per spessori fino a 4 mm	kg	0,00%	1,43 €
06	monocomponente bianco, per interni e esterni, tixotropica a base cementizia per spessori fino a 10 mm	kg	0,00%	1,95 €
07	monocomponente grigio, per interni e esterni, tixotropica a base cementizia per spessori fino a 10 mm	kg	0,00%	1,80 €
08	monocomponente bianco, per interni e esterni, per calcestruzzo ad elevata adesione, per spessori fino a 3 mm	kg	0,00%	1,86 €
09	monocomponente grigio, per interni e esterni, per calcestruzzo ad elevata adesione, per spessori fino a 3 mm	kg	0,00%	1,79 €
10	in pasta acrilica , fibrata, alleggerita, per sistemi di isolamento a cappotto interni ed esterni bianco spessore fino a 1,5 mm	kg	0,00%	6,05 €
11	in pasta acrilica , fibrata, alleggerita, per sistemi di isolamento a cappotto interni ed esterni colorato spessore fino a 1,5 mm	kg	0,00%	6,56 €
T.05.010	Malta cementizia autolivellante, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	a presa rapida per rettifiche delle irregolarità di pareti e pavimenti interni ed esterni, spessori fino a 20 mm	kg	0,00%	1,67 €
T.05.011	Boiaccia di cemento, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	per iniezione micropali	ql	0,00%	1,09 €
T.05.012	Malta adesiva cementizia monocomponente per la muratura in blocchi e pannelli in calcestruzzo cellulare e silicato di calcio e la rasatura di pareti interne ed esterne, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017.			
01	in polvere bianco/grigio, con granulometria fino a 1 mm, per spessori fino a 5 mm	kg	0,00%	0,70 €
02	in polvere bianco/grigio, alleggerito con granulometria fino a 1 mm, per spessori fino a 5 mm	kg	0,00%	0,99 €

CAPITOLO T

PRODOTTI C.A.M.

05 - MALTE E CEMENTI C.A.M.

COSTI

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
A	materiali				
012596	Malta premiscelata per intonaci fibro rinforzata con materie prime naturali, sughero riciclato, argilla, e calce idraulica (NHL), con capacità termiche, fonoassorbenti e deumidificanti, per interni ed esterni, deumidificante, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	1,59	0	1,59
012597	Malta premiscelata per intonaci fibro rinforzata con materie prime naturali, sughero riciclato, argilla, e calce idraulica (NHL), con capacità termiche, fonoassorbenti e deumidificanti, per interni ed esterni, fonoassorbente e fonoisolante, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	2,74	0	2,74
012598	Malta premiscelata per intonaci fibro rinforzata con materie prime naturali, sughero riciclato, argilla, e calce idraulica (NHL), con capacità termiche, fonoassorbenti e deumidificanti, per interni ed esterni, isolante termico per cappotto, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	2,16	0	2,16
012599	Malta premiscelata 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, di fondo, 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	kg	0,60	0	0,60
012600	Malta premiscelata 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 ,di finitura, 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	kg	0,80	0	0,80
012601	Malta premiscelata 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, Bio rinzafo risanante, 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	kg	0,77	0	0,77
012602	Malta premiscelata 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, di fondo deumidificante, 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	kg	0,79	0	0,79
012603	Malta premiscelata per intonaci secondo la UNI EN 998-1:2016, a base cementizia, con agenti porogeni e inerti quarziferi selezionati, antiefflorescenze, densità' 1500 kg/mc, in sacchi da 25 kg, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	0,99	0	0,99
012604	Malta premiscelata per intonaci secondo la UNI EN 998-1:2016, a base di calce aerea e leganti idraulici per interni ed esterni, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	0,49	0	0,49
012605	Malta premiscelata per murature, con calce idraulica naturale (NHL), sabbia e pozzolana classe M5, in sacchi per allettamento murature, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	0,66	0	0,66
012606	Malta premiscelata per ancoraggi, reoplastica, fluida, UNI 8147:2008, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	1,17	0	1,17
012607	Malta premiscelata per ripristino c.a. tixotropica, polimero modificata, rinforzata con fibre sintetiche, per spessori di intervento superiori a 2,5 cm, UNI 8146:2008, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	1,18	0	1,18
012608	Malta premiscelata per ripristino c.a., 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, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	1,62	0	1,62
012609	Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasatura, di pannelli termoisolanti e per sistemi di isolamento a cappotto, in polvere bianco/grigio, con granulometria fino a 5 mm, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	1,18	0	1,18
012610	Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasatura, di pannelli termoisolanti e per sistemi di isolamento a cappotto, in polvere bianco/grigio, con granulometria fino a 7 mm, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	1,11	0	1,11
012611	Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasatura, di pannelli termoisolanti e per sistemi di isolamento a cappotto, in polvere bianco/grigio, con granulometria oltre 7 mm, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	1,20	0	1,20
012612	Malta premiscelata per massetti secondo la UNI EN 13318:2002., a base di cemento, per pavimenti interni e parquet, a ritiro controllato ed elevata conducibilità termica, in sacchi pronto all'uso,rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	0,66	0	0,66
012613	Malta premiscelata per massetti secondo la UNI EN 13318:2002. ,a base di cemento, per pavimenti interni ed esterni, presa e asciugamento rapidi e ritiro controllato, in sacchi pronto all'uso, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	0,23	0	0,23
012614	Malta premiscelata per rasatura, cementizia tissotropica Grigio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	0,98	0	0,98
012615	Malta premiscelata per rasatura, cementizia tissotropica Bianco, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	1,15	0	1,15
012616	Malta cementizia autolivellante, a presa rapida per rettifiche delle irregolarità di pareti e pavimenti interni ed esterni, spessori fino a 20 mm, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	kg	1,32	0	1,32
012617	Boiaccia di cemento, per iniezione micropali, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	ql	0,86	0	0,86
013597	Malta adesiva cementizia monocomponente per la muratura in blocchi e pannelli in calcestruzzo cellulare e silicato di calcio e la rasatura di pareti interne ed esterne, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In polvere bianco/grigio, con granulometria fino a 1 mm, per spessori fino a 5 mm	kg	0,56	0	0,56
013598	Malta adesiva cementizia monocomponente per la muratura in blocchi e pannelli in calcestruzzo cellulare e silicato di calcio e la rasatura di pareti interne ed esterne, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In polvere bianco/grigio, alleggerito con granulometria fino a 1 mm, per spessori fino a 5 mm	kg	0,78	0	0,78
013599	Malta premiscelata per ripristino c.a., rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tixotropica, polimero modificata con aggiunta di fibre sintetiche a ritiro compensato, per spessore fino a 35 mm	kg	1,15	0	1,15
013600	Malta premiscelata per ripristino c.a., rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tixotropica, polimero modificata con aggiunta di fibre sintetiche a ritiro compensato resistente ai solfati, per spessore fino a 100 mm	kg	1,14	0	1,14
013601	Malta premiscelata per ripristino c.a., rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Monocomponente polimero modificata, rinforzata con fibre sintetiche a presa rapida, per spessori di intervento fino a 25 mm	kg	1,27	0	1,27
013602	Malta premiscelata per ripristino c.a., rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Cementizia tixotropica strutturale, a ritiro compensato, per ripristino e rasatura del calcestruzzo, per spessori fino a 40 mm, provvista di marcatura CE e conforme alla UNI EN 1504-3:2006	kg	1,47	0	1,47
013603	Malta premiscelata per ripristino c.a., rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Cementizia tixotropica strutturale, a ritiro compensato, per ripristino e rasatura del calcestruzzo per spessori fino a 80 mm, provvista di marcatura CE e conforme alla UNI EN 1504-3:2006	kg	1,67	0	1,67
013605	Malta premiscelata per ripristino c.a., rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-	kg	1,77	0	1,77

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
	10-2017. Cementizia premiscelata bicomponente, con aggiunta di fibre sintetiche, per supporti in calcestruzzo e muratura, per spessori fino a 25 mm				
013606	Malta premiscelata per ripristino c.a., rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Bicomponente fibrorinforzata a base di leganti idraulici, per la riparazione e il rinforzo di murature tradizionali, per spessori fino a 10 mm	kg	1,58	0	1,58
013607	Malta premiscelata per ripristino c.a., rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Monocomponente fibrorinforzata a base di leganti idraulici, per la riparazione e il rinforzo di murature tradizionali, per spessori fino a 5 mm	kg	1,73	0	1,73
013608	Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasatura, di pannelli termoisolanti e per sistemi di isolamento a cappotto, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In polvere bianco/grigio, con granulometria fino a 1,2 mm	kg	1,01	0	1,01
013609	Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasatura, di pannelli termoisolanti e per sistemi di isolamento a cappotto, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In polvere alleggerito bianco/grigio, con granulometria fino a 1,5 mm	kg	1,05	0	1,05
013610	Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasatura, di pannelli termoisolanti e per sistemi di isolamento a cappotto, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In polvere bianco/grigio, con granulometria fino a 1,5 mm	kg	0,99	0	0,99
013611	Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasatura, di pannelli termoisolanti e per sistemi di isolamento a cappotto, conforme alla norma UNI EN 459-1:2015 e certificata CE secondo la UNI EN 998-1:2016 ,rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.1.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In polvere bianco/grigio ad alta resistenza, con granulometria fino a 1,5 mm	kg	0,97	0	0,97
013612	Malta premiscelata per rasatura, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Monocomponente bianco, per interni e esterni, per spessori fino a 3 mm	kg	0,74	0	0,74
013613	Malta premiscelata per rasatura, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Monocomponente grigio, per interni e esterni, per spessori fino a 3 mm.	kg	0,67	0	0,67
013614	Malta premiscelata per rasatura, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Monocomponente bianco, per interni e esterni, con finitura liscia per spessori fino a 4 mm	kg	1,13	0	1,13
013615	Malta premiscelata per rasatura, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Monocomponente bianco, per interni e esterni, tixotropica a base cementizia per spessori fino a 10 mm	kg	1,54	0	1,54
013616	Malta premiscelata per rasatura, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Monocomponente grigio, per interni e esterni, tixotropica a base cementizia per spessori fino a 10 mm	kg	1,43	0	1,43
013617	Malta premiscelata per rasatura, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Monocomponente bianco, per interni e esterni, per calcestruzzo ad elevata adesione, per spessori fino a 3 mm	kg	1,47	0	1,47
013618	Malta premiscelata per rasatura, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Monocomponente grigio, per interni e esterni, per calcestruzzo ad elevata adesione, per spessori fino a 3 mm	kg	1,42	0	1,42
013619	Malta premiscelata per rasatura, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In pasta acrilica , fibrata, alleggerita, per sistemi di isolamento a cappotto interni ed esterni bianco spessore fino a 1,5 mm	kg	4,78	0	4,78
013620	Malta premiscelata per rasatura, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In pasta acrilica , fibrata, alleggerita, per sistemi di isolamento a cappotto interni ed esterni colorato spessore fino a 1,5 mm	kg	5,18	0	5,18

CAPITOLO T

PRODOTTI C.A.M.

06 - ELEMENTI C.A.M PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
T.06.001	Cordonato in cls vibrocompresso, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	con angolo smussato a 45°, diritto - cm 8x25x100	cad	0,00%	4,49 €
02	con angolo smussato a 45°, diritto - cm 12x25x100	cad	0,00%	6,66 €
03	con angolo smussato a 45°, curvilineo- cm 12x25x95	cad	0,00%	13,88 €

06 - ELEMENTI C.A.M PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
A	materiali				
012618	Cordonato in cls vibrocompresso, con angolo smussato a 45°, diritto - cm 8x25x100, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	3,55	0	3,55
012619	Cordonato in cls vibrocompresso, con angolo smussato a 45°, diritto - cm 12x25x100, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	5,26	0	5,26
012620	Cordonato in cls vibrocompresso,con angolo smussato a 45°, curvilineo- cm 12x25x95, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.2 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	cad	10,97	0	10,97

07 - ACCIAIO CAM PER STRUTTURE IN CARPENTERIA METALLICA

Forniture di profili laminati, componenti strutturali e kits conformi alle normative europee armonizzate, alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 17/01/2018.

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
T.07.001	Travi a I e H (IPE – HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996			
01	Profili di altezza da 80 a 240 mm in qualità di acciaio S235 e S275	kg	0,00%	1,02 €
02	profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in qualità di acciaio S235 e S275	kg	0,00%	1,08 €
03	profili di altezza da oltre 600 a 1200 mm in qualità di acciaio S235 e 275	kg	0,00%	1,33 €
04	Profili di altezza da 80 a 240 mm in qualità di acciaio S355	kg	0,00%	0,96 €
05	profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in qualità di acciaio S355	kg	0,00%	1,00 €
06	profili di altezza da oltre 600 a 1200 mm in qualità di acciaio S355	kg	0,00%	1,40 €
07	Profili di altezza da 80 a 240 mm in qualità di acciaio S460	kg	0,00%	1,23 €
08	profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in qualità di acciaio S460	kg	0,00%	1,29 €
09	profili di altezza da oltre 600 a 1200 mm in qualità di acciaio S460	kg	0,00%	1,51 €
10	profili di altezza da 80 a 240 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019	kg	0,00%	1,01 €
11	profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019	kg	0,00%	1,07 €
12	profili di altezza da oltre 600 a 1200 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019	kg	0,00%	1,54 €
13	profili di altezza da 80 a 240 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S460W in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019	kg	0,00%	1,33 €
14	profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S460W in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019	kg	0,00%	1,46 €
15	profili di altezza da oltre 600 a 1200 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S460W in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019	kg	0,00%	1,68 €
T.07.002	Profilati ad U laminati a caldo (UPN – UPE – U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002			
01	profili di altezza fino a 65 mm in qualità di acciaio S235 e S275	kg	0,00%	1,61 €
02	profili di altezza da 80 a 120 mm in qualità di acciaio S235 e S275	kg	0,00%	1,57 €
03	profili di altezza da 140 a 240 mm in qualità di acciaio S235 e S275	kg	0,00%	1,01 €
04	profili di altezza da 80 a 120 mm in qualità di acciaio S355	kg	0,00%	1,08 €
05	profili di altezza da 140 a 240 mm in qualità di acciaio S355	kg	0,00%	1,07 €
06	profili di altezza oltre i 240 mm in qualità di acciaio S355	kg	0,00%	0,94 €
07	profili di altezza da 80 a 120 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019	kg	0,00%	1,17 €
08	profili di altezza da 140 a 240 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019	kg	0,00%	1,01 €
09	profili di altezza oltre i 240 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019	kg	0,00%	1,05 €
T.07.003	Angolari ad ali uguali e disuguali di acciaio ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10056-1:2017 e UNI EN 10056-2:1995			
01	profili di dimensione oltre i 100 mm in qualità di acciaio S235 e S275	kg	0,00%	1,30 €
02	profili di dimensione da 100 a 200 mm in qualità di acciaio S355	kg	0,00%	0,99 €
03	profili di dimensione da oltre i 200 mm in qualità di acciaio S355	kg	0,00%	1,33 €
04	profili di dimensione da 100 a 200 mm in qualità di acciaio S460	kg	0,00%	1,41 €
05	profili di dimensione da oltre i 200 mm in qualità di acciaio S460	kg	0,00%	1,46 €
06	profili di dimensione da 100 a 200 mm in acciaio con resistenza migliorata alla	kg	0,00%	1,05 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019				
T.07.004	Barre di acciaio quadre laminate a caldo ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	profili in qualità di acciaio S235 e S275	kg	0,00%	1,61 €
02	profili in qualità di acciaio S355	kg	0,00%	1,61 €
T.07.005	Profilati cavi finiti a caldo di acciai non legati e a grano fine per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10210-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10210-2:2019			
01	profili di altezza fino a 240 mm in qualità di acciaio S235 e S275	kg	0,00%	1,68 €
02	profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in qualità di acciaio S235 e S275	kg	0,00%	2,10 €
03	profili di altezza fino a 240 mm in qualità di acciaio S355	kg	0,00%	1,68 €
04	profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in qualità di acciaio S355	kg	0,00%	2,10 €
05	profili di altezza fino a 240 mm in qualità di acciaio S460	kg	0,00%	2,18 €
06	profili di altezza fino da oltre 240 a 600 mm in qualità di acciaio S460	kg	0,00%	2,60 €
T.07.006	Profilati cavi saldati formati a freddo di acciai non legati e a grano fine per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10219-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10219:2019			
01	profili di altezza fino a 240 mm in qualità di acciaio S235 e S275	kg	0,00%	1,19 €
02	profili di altezza da oltre 240 a 600 mm in qualità di acciaio S235 e S275	kg	0,00%	1,41 €
T.07.007	Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011			
01	spessori da 2 a 20 mm in qualità di acciaio S235 e S275	kg	0,00%	0,95 €
02	spessori da 21 a 35 mm in qualità di acciaio S235 e S275	kg	0,00%	1,20 €
03	spessori da 36 a 50 mm in qualità di acciaio S235 e S275	kg	0,00%	1,20 €
04	spessori da 2 a 20 mm in qualità di acciaio S355	kg	0,00%	0,86 €
05	spessori da 21 a 35 mm in qualità di acciaio S355	kg	0,00%	0,86 €
06	spessori da 36 a 50 mm in qualità di acciaio S355	kg	0,00%	0,86 €
07	spessori da 21 a 35 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S235W in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019	kg	0,00%	1,19 €
08	spessori da 36 a 50 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S235W in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019	kg	0,00%	1,19 €
09	spessori da 36 a 50 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S235W in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019	kg	0,00%	1,19 €
10	spessori da 2 a 20 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019	kg	0,00%	1,33 €
11	spessori da 21 a 35 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019	kg	0,00%	1,33 €
12	spessori da 36 a 50 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019	kg	0,00%	1,33 €
T.07.008	Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	altezza totale soletta 10cm, lamiera s=7/10mm, h=55mm	mq	0,00%	21,78 €
02	altezza totale soletta 10cm, lamiera s=8/10mm, h=55mm	mq	0,00%	21,78 €
03	altezza totale soletta 10cm, lamiera s=10/10mm, h=55mm	mq	0,00%	21,78 €
04	altezza totale soletta 10cm, lamiera s=12/10mm, h=55mm	mq	0,00%	32,27 €
06	altezza totale soletta 12cm, lamiera s=7/10mm, h=75mm	mq	0,00%	27,83 €
07	altezza totale soletta 12cm, lamiera s=8/10mm, h=75mm	mq	0,00%	27,83 €
08	altezza totale soletta 12cm, lamiera s=10/10mm, h=75mm	mq	0,00%	42,10 €
09	altezza totale soletta 12cm, lamiera s=12/10mm, h=75mm	mq	0,00%	42,10 €
T.07.009	Lamiere grecate in acciaio zincato ad uso strutturale in spessore di trave per solai collaboranti in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	altezza totale soletta sopra trave 8/12cm, lamiera s=07/10mm, h=200/220mm	mq	0,00%	53,32 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
03	altezza totale soletta sopra trave 8/12cm, lamiera s=10/10mm, h=200/220mm	mq	0,00%	56,13 €
04	altezza totale soletta sopra trave 8/12cm, lamiera s=12/10mm, h=200/220mm	mq	0,00%	56,13 €
T.07.010	Palancole metalliche laminate a caldo in accordo alla norma UNI EN 10248-1:1997, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Forma e dimensioni in accordo alla norma UNI EN 10248-2:1997			
01	con sezione a U, Z o piatte in acciaio, composte o a cassone, in qualità di acciaio S240GP, S270GP, S320GP e S355GP	kg	0,00%	2,53 €
T.07.011	Palancole metalliche formate a freddo in accordo alla norma UNI EN 10249-1:1997, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Forma e dimensioni in accordo alla norma UNI EN 10249-2:1997			
01	con sezione a U, Z o piatte in acciaio, composte o a cassone, in qualità di acciaio S235, S275 e S355	kg	0,00%	2,53 €

07 - ACCIAIO CAM PER STRUTTURE IN CARPENTERIA METALLICA

[illegible]

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
	rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Spessori da 21 a 35 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011				
012672	Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Spessori da 36 a 50 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011	kg	1,05	0	1,05
012673	Lamiere gregate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Altezza totale soletta 10cm, lamiera s=7/10mm, h=55mm	mq	17,22	0	17,22
012674	Lamiere gregate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. altezza totale soletta 10cm, lamiera s=8/10mm, h=55mm	mq	17,22	0	17,22
012675	Lamiere gregate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Altezza totale soletta 10cm, lamiera s=10/10mm, h=55mm	mq	17,22	0	17,22
012676	Lamiere gregate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Altezza totale soletta 10cm, lamiera s=12/10mm, h=55mm	mq	25,51	0	25,51
012678	Lamiere gregate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Altezza totale soletta 12cm, lamiera s=7/10mm, h=75mm	mq	22,00	0	22,00
012679	Lamiere gregate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Altezza totale soletta 12cm, lamiera s=8/10mm, h=75mm	mq	22,00	0	22,00
012680	Lamiere gregate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Altezza totale soletta 12cm, lamiera s=10/10mm, h=75mm	mq	33,28	0	33,28
012681	Lamiere gregate in acciaio zincato ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Altezza totale soletta 12cm, lamiera s=12/10mm, h=75mm	mq	33,28	0	33,28
012683	Lamiere gregate in acciaio zincato ad uso strutturale in spessore di trave per solai collaboranti in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Altezza totale soletta sopra trave 8/12cm, lamiera s=07/10mm, h=200/220mm	mq	42,15	0	42,15
012685	Lamiere gregate in acciaio zincato ad uso strutturale in spessore di trave per solai collaboranti in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Altezza totale soletta sopra trave 8/12cm, lamiera s=10/10mm, h=200/220mm	mq	44,37	0	44,37
012686	Lamiere gregate in acciaio zincato ad uso strutturale in spessore di trave per solai collaboranti in conformità alla norma armonizzata UNI EN 1090-1, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Altezza totale soletta sopra trave 8/12cm, lamiera s=12/10mm, h=200/220mm	mq	44,37	0	44,37
012687	Palancole metalliche laminate a caldo in accordo alla norma UNI EN 10248-1:1997, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Con sezione a U, Z o piatte in acciaio, composte o a cassone, in qualità di acciaio S240GP, S270GP, S320GP e S355GP. Forma e dimensioni in accordo alla norma UNI EN 10248-2:1997	kg	2,00	0	2,00
012688	Palancole metalliche formate a freddo in accordo alla norma UNI EN 10249-1:1997, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Con sezione a U, Z o piatte in acciaio, composte o a cassone, in qualità di acciaio S235, S275 e S355. Forma e dimensioni in accordo alla norma UNI EN 10249-2:1997	kg	2,00	0	2,00

CAPITOLO T

PRODOTTI C.A.M.

08 - MATERIALI PLASTICI E COMPOSITI C.A.M.

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
T.08.001	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017). Per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)			
01	diam. 40 mm, spess. 2.4 mm, in rotoli	m	0,00%	1,69 €
02	diam. 50 mm, spess. 3.0 mm, in rotoli	m	0,00%	2,59 €
03	diam. 63 mm, spess. 3.8 mm, in rotoli	m	0,00%	4,05 €
04	diam. 75 mm, spess. 4.5 mm, in rotoli	m	0,00%	5,73 €
05	diam. 90 mm, spess. 5.4 mm, in rotoli	m	0,00%	8,26 €
06	diam. 110 mm, spess. 6.6 mm, in rotoli	m	0,00%	12,25 €
07	diam. 125 mm, spess. 7.4 mm, in barre	m	0,00%	15,61 €
08	diam. 140 mm, spess. 8.3 mm, in barre	m	0,00%	19,58 €
09	diam. 160 mm, spess. 9.5 mm, in barre	m	0,00%	25,56 €
10	diam. 200 mm, spess. 11.9 mm, in barre	m	0,00%	39,83 €
11	diam. 225 mm, spess. 13.4 mm, in barre	m	0,00%	50,52 €
12	diam. 250 mm, spess. 14.8 mm, in barre	m	0,00%	61,93 €
13	diam. 315 mm, spess. 18.7 mm, in barre	m	0,00%	98,53 €
T.08.002	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene bassa densità (PEBD), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017). Per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010.			
01	PN 4 diam. 20 mm, spess. 1.6 mm	m	0,00%	0,74 €
02	PN 4 diam. 32 mm, spess. 1.9 mm	m	0,00%	1,28 €
03	PN 4 diam. 50 mm, spess. 3.0 mm	m	0,00%	3,09 €
04	PN 4 diam. 75 mm, spess. 4.5 mm	m	0,00%	7,77 €
05	PN 4 diam. 90 mm, spess. 5.3 mm	m	0,00%	11,29 €
06	PN 4 diam. 110 mm, spess. 6.5 mm	m	0,00%	16,81 €
07	PN 6 diam. 20 mm, spess. 1.7 mm	m	0,00%	0,76 €
08	PN 6 diam. 32 mm, spess. 2.8 mm	m	0,00%	1,83 €
09	PN 6 diam. 50 mm, spess. 4.3 mm	m	0,00%	4,28 €
10	PN 6 diam. 75 mm, spess. 6.5 mm	m	0,00%	10,80 €
11	PN 6 diam. 90 mm, spess. 7.8 mm	m	0,00%	15,51 €
12	PN 6 diam. 110 mm, spess. 9.5 mm	m	0,00%	23,09 €
T.08.003	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017)			
01	tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 250 mm, spess. 7.7 mm	m	0,00%	46,70 €
02	tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 315 mm, spess. 9.7 mm	m	0,00%	73,89 €
03	tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 355 mm, spess. 10.9 mm	m	0,00%	95,02 €
04	tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 400 mm, spess. 12.3 mm	m	0,00%	118,89 €
05	tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 450 mm, spess. 13.8 mm	m	0,00%	152,27 €
06	tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 500 mm, spess. 15.3 mm	m	0,00%	187,72 €
07	tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 630 mm, spess. 19.3 mm	m	0,00%	304,90 €
08	tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 800 mm, spess. 24.5 mm	m	0,00%	490,04 €
09	tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 1000 mm, spess. 30.6 mm	m	0,00%	764,28 €
10	tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 160 mm, spess. 6,2 mm	m	0,00%	24,01 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
11	tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 200 mm, spess. 7,7 mm	m	0,00%	36,80 €
12	tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 250 mm, spess. 9,6 mm	m	0,00%	57,53 €
13	tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 315 mm, spess. 12,1 mm	m	0,00%	91,36 €
14	tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 355 mm, spess. 13,6 mm	m	0,00%	117,38 €
15	tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 400 mm, spess. 15,3 mm	m	0,00%	146,32 €
16	tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 450 mm, spess. 17,2 mm	m	0,00%	189,81 €
17	tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 500 mm, spess. 19,1 mm	m	0,00%	234,12 €
18	tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 630 mm, spess. 24,1 mm	m	0,00%	372,04 €
19	tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 800 mm, spess. 30,6 mm	m	0,00%	598,69 €
20	tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 1000 mm, spess. 38,2 mm	m	0,00%	934,44 €
21	tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 160 mm, spess. 7,7 mm	m	0,00%	26,17 €
22	tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 200 mm, spess. mm 9,6	m	0,00%	40,23 €
23	tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 250 mm, spess. 11,9 mm	m	0,00%	62,78 €
24	tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 315 mm, spess. 15 mm	m	0,00%	99,69 €
25	tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 355 mm, spess. 16,9 mm	m	0,00%	129,79 €
26	tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 400 mm, spess. 19,1 mm	m	0,00%	161,81 €
27	tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 450 mm, spess. 21,5 mm	m	0,00%	208,20 €
28	tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 500 mm, spess. 23,9 mm	m	0,00%	151,31 €
29	tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 630 mm, spess. 30 mm	m	0,00%	407,62 €
30	tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 800 mm, spess. 38,1 mm	m	0,00%	657,01 €
31	tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 1000 mm, spess. 47,7 mm	m	0,00%	1025,86 €
T.08.004	Cassero in polipropilene riciclato, 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). Prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaiolati			
01	con altezza cm 8-9, dimensioni cm 50x50	mq	0,00%	16,97 €
02	con altezza cm 15-16, dimensioni cm 50x50	mq	0,00%	17,17 €
03	con altezza cm 20, dimensioni cm 50x50	mq	0,00%	19,65 €
04	con altezza cm 26-27, dimensioni cm 50x50	mq	0,00%	20,55 €
05	con altezza cm 30, dimensioni cm 50x50	mq	0,00%	22,46 €
06	con altezza cm 35, dimensioni cm 50x50	mq	0,00%	24,90 €
07	con altezza cm 40, dimensioni cm 50x50	mq	0,00%	25,49 €
08	con altezza cm 45, dimensioni cm 50x50	mq	0,00%	26,83 €
09	con altezza cm 50, dimensioni cm 75x75	mq	0,00%	31,81 €
10	con altezza cm 60, dimensioni cm 75x75	mq	0,00%	34,22 €
11	con altezza cm 70, dimensioni cm 75x75	mq	0,00%	38,38 €
T.08.005	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017) conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili			
01	diam. 75 mm, spess. 4.5 mm, con una fessura	m	0,00%	9,46 €
02	diam. 90 mm, spess. 5.4 mm, con una fessura	m	0,00%	12,00 €
03	diam. 110 mm, spess. 6.6 mm, con una fessura	m	0,00%	16,48 €
04	diam. 125 mm, spess. 7.4 mm, con una fessura	m	0,00%	20,34 €
05	diam. 140 mm, spess. 8.3 mm, con una fessura	m	0,00%	24,90 €
06	diam. 160 mm, spess. 9.5 mm, con una fessura	m	0,00%	32,45 €
07	diam. 200 mm, spess. 11.9 mm, con una fessura	m	0,00%	46,65 €
08	diam. 225 mm, spess. 13.4 mm, con una fessura	m	0,00%	57,70 €
09	diam. 250 mm, spess. 14.8 mm, con una fessura	m	0,00%	69,43 €
10	diam. 315 mm, spess. 18.7 mm, con una fessura	m	0,00%	113,66 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
11	diam. 400 mm, spess. 23.7 mm, con una fessura	m	0,00%	183,00 €
12	diam. 500 mm, spess. 29.7 mm, con una fessura	m	0,00%	345,66 €
13	diam. 630 mm, spess. 37.4 mm, con una fessura	m	0,00%	541,86 €
14	diam. 75 mm, spess. 4.5 mm, con tre fessure	m	0,00%	11,69 €
15	diam. 90 mm, spess. 5.4 mm, con tre fessure	m	0,00%	14,44 €
16	diam. 110 mm, spess. 6.6 mm, con tre fessure	m	0,00%	18,60 €
17	diam. 125 mm, spess. 7.4 mm, con tre fessure	m	0,00%	22,84 €
18	diam. 140 mm, spess. 8.3 mm, con tre fessure	m	0,00%	27,39 €
19	diam. 160 mm, spess. 9.5 mm, con tre fessure	m	0,00%	33,55 €
20	diam. 200 mm, spess. 11.9 mm, con tre fessure	m	0,00%	49,97 €
21	diam. 225 mm, spess. 13.4 mm, con tre fessure	m	0,00%	61,00 €
22	diam. 250 mm, spess. 14.8 mm, con tre fessure	m	0,00%	73,19 €
23	diam. 315 mm, spess. 18.7 mm, con tre fessure	m	0,00%	123,37 €
24	diam. 400 mm, spess. 23.7 mm, con tre fessure	m	0,00%	198,80 €
25	diam. 500 mm, spess. 29.7 mm, con tre fessure	m	0,00%	356,28 €
26	diam. 630 mm, spess. 37.4 mm, con tre fessure	m	0,00%	554,06 €
T.08.006	Pavimenti in elementi modulari in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017). Per interni ed esterni antisdrucchiole e drenate.			
01	dimensioni 40x40x5 cm.	mq	0,00%	23,97 €
02	dimensioni 50x50x5 cm, quadrato/esagonale	mq	0,00%	4,83 €
T.08.007	Pavimenti in elementi grigliati ad incastro in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017). Carrabili per manti erbosi e in ghiaia			
01	dimensioni 40x50x4 cm	mq	0,00%	4,83 €
02	dimensioni 50x50x5 cm Grigio	mq	0,00%	28,90 €
03	dimensioni 50x50x5 cm Verde	mq	0,00%	25,54 €
04	dimensioni 125/130x75/80x4 cm Grigio	mq	0,00%	20,91 €
05	dimensioni 125/130x75/80x4 cm Verde	mq	0,00%	18,69 €
T.08.008	Pavimenti modulari ad incastro in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017). Per pavimenti e camminamenti, resistente ad agenti atmosferici e con piano di calpestio antiscivolo			
01	dimensioni 80 x 100 x 10 cm	cad	0,00%	89,80 €
02	dimensioni 100 x 100 x 10 cm	cad	0,00%	98,78 €
03	dimensioni 120 x 100 x 10 cm	cad	0,00%	112,26 €

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
A	materiali				
012689	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, diam. 40 mm, spess. 2.4 mm, in rotoli, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)	m	1,34	0	1,34
012690	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, diam. 50 mm, spess. 3.0 mm, in rotoli, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)	m	2,04	0	2,04
012691	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, diam. 63 mm, spess. 3.8 mm, in rotoli, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)	m	3,20	0	3,20
012692	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, diam. 75 mm, spess. 4.5 mm, in rotoli, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)	m	4,53	0	4,53
012693	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, diam. 90 mm, spess. 5.4 mm, in rotoli, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)	m	6,53	0	6,53
012694	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, diam. 110 mm, spess. 6.6 mm, in rotoli, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)	m	9,69	0	9,69
012695	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, diam. 125 mm, spess. 7.4 mm, in barre, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)	m	12,34	0	12,34
012696	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, diam. 140 mm, spess. 8.3 mm, in barre, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)	m	15,48	0	15,48
012697	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, diam. 160 mm, spess. 9.5 mm, in barre, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)	m	20,21	0	20,21
012698	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, diam. 200 mm, spess. 11.9 mm, in barre, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)	m	31,49	0	31,49
012699	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, diam. 225 mm, spess. 13.4 mm, in barre, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)	m	39,94	0	39,94
012700	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, diam. 250 mm, spess. 14.8 mm, in barre, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)	m	48,96	0	48,96
012701	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene alta densità (PEAD) a superficie liscia, diam. 315 mm, spess. 18.7 mm, in barre, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per cavi e fibre ottiche, conformi alla norma CEI EN 61386-24 (2011)	m	77,89	0	77,89
012702	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene bassa densità (PEBD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010. PN 4 diam. 20 mm, spess. 1.6 mm	m	0,58	0	0,58
012703	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene bassa densità (PEBD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010. PN 4 diam. 32 mm, spess. 1.9 mm	m	1,01	0	1,01
012704	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene bassa densità (PEBD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010. PN 4 diam. 50 mm, spess. 3.0 mm	m	2,44	0	2,44
012705	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene bassa densità (PEBD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010. PN 4 diam. 75 mm, spess. 4.5 mm	m	6,14	0	6,14
012706	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene bassa densità (PEBD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010. PN 4 diam. 90 mm, spess. 5.3 mm	m	8,92	0	8,92
012707	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene bassa densità (PEBD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010. PN 4 diam. 110 mm, spess. 6.5 mm	m	13,29	0	13,29
012708	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene bassa densità (PEBD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010. PN 6 diam. 20 mm, spess. 1.7 mm	m	0,60	0	0,60
012709	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene bassa densità (PEBD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010. PN 6 diam. 32 mm, spess. 2.8 mm	m	1,44	0	1,44
012710	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene bassa densità (PEBD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010. PN 6 diam. 50 mm, spess. 4.3 mm	m	3,38	0	3,38
012711	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene bassa densità (PEBD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010. PN 6 diam. 75 mm, spess. 6.5 mm	m	8,54	0	8,54
012712	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene bassa densità (PEBD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010. PN 6 diam. 90 mm, spess. 7.8 mm	m	12,26	0	12,26
012713	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene bassa densità (PEBD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per i sistemi di irrigazione fissi e mobili in ambito agricolo, conformi norma UNI 7990:2015 e ISO 8779:2010. PN 6 diam. 110 mm, spess. 9.5 mm	m	18,25	0	18,25
012714	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 250 mm, spess. 7.7 mm	m	36,91	0	36,91
012715	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 315 mm, spess. 9.7 mm	m	58,41	0	58,41

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
012716	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 355 mm, spess. 10.9 mm	m	75,11	0	75,11
012717	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 400 mm, spess. 12.3 mm	m	93,98	0	93,98
012718	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 450 mm, spess. 13.8 mm	m	120,37	0	120,37
012719	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 500 mm, spess. 15.3 mm	m	148,39	0	148,39
012720	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 630 mm, spess. 19.3 mm	m	241,03	0	241,03
012721	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 800 mm, spess. 24.5 mm	m	387,38	0	387,38
012722	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN2 (SDR 33) diam. est. 1000 mm, spess. 30.6 mm	m	604,17	0	604,17
012723	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 160 mm, spess. 6.2 mm	m	18,98	0	18,98
012724	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 200 mm, spess. 7,7 mm	m	29,09	0	29,09
012725	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 250 mm, spess. 9.6 mm	m	45,48	0	45,48
012726	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 315 mm, spess. 12,1 mm	m	72,22	0	72,22
012727	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 355 mm, spess. 13,6 mm	m	92,79	0	92,79
012728	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 400 mm, spess. 15,3 mm	m	115,67	0	115,67
012729	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 450 mm, spess. 17,2 mm	m	150,04	0	150,04
012730	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 500 mm, spess. 19,1 mm	m	185,08	0	185,08
012731	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 630 mm, spess. 24,1 mm	m	294,10	0	294,10
012732	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 800 mm, spess. 30,6 mm	m	473,27	0	473,27
012733	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN4 (SDR 26) diam. est. 1000 mm, spess. 38,2 mm	m	738,69	0	738,69
012734	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 160 mm, spess. 7,7 mm	m	20,69	0	20,69
012735	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 200 mm, spess. mm 9,6	m	31,80	0	31,80
012736	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 250 mm, spess. 11,9 mm	m	49,63	0	49,63
012737	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 315 mm, spess. 15 mm	m	78,81	0	78,81
012738	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 355 mm, spess. 16,9 mm	m	102,60	0	102,60
012739	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 400 mm, spess. 19,1 mm	m	127,91	0	127,91
012740	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 450 mm, spess. 21,5 mm	m	164,58	0	164,58
012741	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 500 mm, spess. 23,9 mm	m	119,61	0	119,61
012742	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 630 mm, spess. 30 mm	m	322,23	0	322,23
012743	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 800 mm, spess. 38,1 mm	m	519,37	0	519,37
012744	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita),in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Tipo SN8 (SDR 21) diam. est. 1000 mm, spess. 47,7 mm	m	810,96	0	810,96
012745	Cassero in polipropilene riciclato, 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), prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaiolati. Con altezza cm 8-9, dimensioni cm 50x50	mq	13,42	0	13,42
012746	Cassero in polipropilene riciclato, 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), prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaiolati. Con altezza cm 15-16, dimensioni cm 50x50	mq	13,57	0	13,57
012747	Cassero in polipropilene riciclato, 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), prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaiolati. Con altezza cm 20, dimensioni cm 50x50	mq	15,53	0	15,53
012748	Cassero in polipropilene riciclato, 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), prestampato a calotta emisferica su 4 archi, autoportante, per formazione di struttura a perdere di vespai aerati o gattaiolati. Con altezza cm 26-27, dimensioni cm 50x50	mq	16,24	0	16,24
012749	Cassero in polipropilene riciclato, 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), prestampato	mq	17,76	0	17,76

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
	(PEAD), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili) Diam. 140 mm, spess. 8.3 mm, con tre fessure				
012774	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili) Diam. 160 mm, spess. 9.5 mm, con tre fessure	m	26,52	0	26,52
012775	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili) Diam. 200 mm, spess. 11.9 mm, con tre fessure	m	39,50	0	39,50
012776	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili) Diam. 225 mm, spess. 13.4 mm, con tre fessure	m	48,22	0	48,22
012777	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili) Diam. 250 mm, spess. 14.8 mm, con tre fessure	m	57,86	0	57,86
012778	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili) Diam. 315 mm, spess. 18.7 mm, con tre fessure	m	97,52	0	97,52
012779	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili) diam. 400 mm, spess. 23.7 mm, con tre fessure	m	157,16	0	157,16
012780	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili) Diam. 500 mm, spess. 29.7 mm, con tre fessure	m	281,64	0	281,64
012781	Tubi in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), fessurati in polietilene lisci ad alta densità (PEAD), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, conformi alla norma UNI EN 12201-2, la superficie fessurata deve essere compresa tra il 3/7% di quella del tubo, per la raccolta di percolati in discariche rifiuti e per il drenaggio di opere civili) Diam. 630 mm, spess. 37.4 mm, con tre fessure	m	437,99	0	437,99
012782	Pavimenti in elementi modulari in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017) per interni ed esterni antisdrucciolevole e drenate. Dimensioni 40x40x5 cm.	mq	18,95	0	18,95
012783	Pavimenti in elementi modulari in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita) (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017) per interni ed esterni antisdrucciolevole e drenate. Dimensioni 50x50x5 cm, quadrato/esagonale	mq	3,82	0	3,82
012784	Pavimenti in elementi grigliati ad incastro in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, carrabili per manti erbosi e in ghiaia). Dimensioni 40x50x4 cm	mq	3,82	0	3,82
012785	Pavimenti in elementi grigliati ad incastro in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, carrabili per manti erbosi e in ghiaia). Dimensioni 50x50x5 cm Grigio	mq	22,84	0	22,84
012786	Pavimenti in elementi grigliati ad incastro in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, carrabili per manti erbosi e in ghiaia). Dimensioni 50x50x5 cm Verde	mq	20,19	0	20,19
012787	Pavimenti in elementi grigliati ad incastro in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, carrabili per manti erbosi e in ghiaia). Dimensioni 125/130x75/80x4 cm Grigio	mq	16,53	0	16,53
012788	Pavimenti in elementi grigliati ad incastro in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, carrabili per manti erbosi e in ghiaia). Dimensioni 125/130x75/80x4 cm Verde	mq	14,77	0	14,77
012789	Pavimenti modulari ad incastro in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per pavimenti e camminamenti, resistente ad agenti atmosferici e con piano di calpestio antiscivolo) Dimensioni 80 x 100 x 10 cm	cad	70,99	0	70,99
012790	Pavimenti modulari ad incastro in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per pavimenti e camminamenti, resistente ad agenti atmosferici e con piano di calpestio antiscivolo). Dimensioni 100 x 100 x 10 cm Analisi dei costi	cad	78,09	0	78,09
012791	Pavimenti modulari ad incastro in plastica riciclata certificata PSV (Plastica Seconda Vita), (Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017, per pavimenti e camminamenti, resistente ad agenti atmosferici e con piano di calpestio antiscivolo). Dimensioni 120 x 100 x 10 cm	cad	88,74	0	88,74

CAPITOLO T

PRODOTTI C.A.M.

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).

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
T.09.001	Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio			
01	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 300 kPa, spessore mm 30	mq	0,00%	6,96 €
02	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 300 kPa, spessore mm 40	mq	0,00%	9,25 €
03	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 300 kPa, spessore mm 50	mq	0,00%	11,62 €
04	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 300 kPa, spessore mm 60	mq	0,00%	13,94 €
05	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 300 kPa, spessore mm 80	mq	0,00%	18,60 €
06	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 300 kPa, spessore mm 100	mq	0,00%	23,93 €
07	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 300 kPa, spessore mm 120	mq	0,00%	29,32 €
08	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 300 kPa, spessore mm 140	mq	0,00%	34,94 €
09	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 300 kPa, spessore mm 160	mq	0,00%	41,01 €
10	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 300 kPa, spessore mm 180	mq	0,00%	47,51 €
11	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 300 kPa, spessore mm 200	mq	0,00%	54,47 €
12	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 300 kPa, spessore mm 220	mq	0,00%	67,14 €
13	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 300 kPa, spessore mm 240	mq	0,00%	73,25 €
T.09.002	Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso estruso a cellule chiuse (XPS) conforme alla norma UNI EN 13164:2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009 esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo battentato o incastro M/F			
01	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 250/300 kPa, spessore mm 30	mq	0,00%	7,16 €
02	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 250/300 kPa, spessore mm 40	mq	0,00%	9,37 €
03	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 250/300 kPa, spessore mm 50	mq	0,00%	11,72 €
04	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 250/300 kPa, spessore mm 60	mq	0,00%	12,78 €
05	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 250/300 kPa, spessore mm 80	mq	0,00%	18,74 €
06	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 250/300 kPa, spessore mm 100	mq	0,00%	23,43 €
07	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 250/300 kPa, spessore mm 120	mq	0,00%	29,80 €
08	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 250/300 kPa, spessore mm 140	mq	0,00%	34,77 €
09	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 250/300 kPa, spessore mm 160	mq	0,00%	41,76 €
10	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 250/300 kPa, spessore mm 180	mq	0,00%	46,98 €
11	densità 28/33 kg/m3, Resistenza a compressione con schiacciamento >= 250/300	mq	0,00%	55,00 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
kPa, spessore mm 200				
T.09.003	Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse (EPS) conforme alla norma UNI EN 13163:2017, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Esente da CFC, HCF e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009			
01	densità 17/19 kg/m3, spessore 20 mm	mq	0,00%	4,32 €
02	densità 17/19 kg/m3, spessore 30 mm	mq	0,00%	5,41 €
03	densità 17/19 kg/m3, spessore 40 mm	mq	0,00%	7,23 €
04	densità 17/19 kg/m3, spessore 50 mm	mq	0,00%	9,03 €
05	densità 17/19 kg/m3, spessore 60 mm	mq	0,00%	10,85 €
06	densità 17/19 kg/m3, spessore 80 mm	mq	0,00%	14,44 €
07	densità 17/19 kg/m3, spessore 100 mm	mq	0,00%	18,06 €
08	densità 17/19 kg/m3, spessore 120 mm	mq	0,00%	21,68 €
09	densità 17/19 kg/m3, spessore 140 mm	mq	0,00%	25,29 €
10	densità 17/19 kg/m3, spessore 160 mm	mq	0,00%	28,91 €
11	densità 17/19 kg/m3, spessore 180 mm	mq	0,00%	32,53 €
12	densità 17/19 kg/m3, spessore 200 mm	mq	0,00%	36,12 €
13	densità 17/19 kg/m3, spessore 220 mm	mq	0,00%	47,54 €
14	densità 17/19 kg/m3, spessore 240 mm	mq	0,00%	51,87 €
15	densità 20/22 kg/m3, spessore 20 mm	mq	0,00%	1,62 €
16	densità 20/22 kg/m3, spessore 30 mm	mq	0,00%	2,43 €
17	densità 20/22 kg/m3, spessore 40 mm	mq	0,00%	3,22 €
18	densità 20/22 kg/m3, spessore 50 mm	mq	0,00%	4,04 €
19	densità 20/22 kg/m3, spessore 60 mm	mq	0,00%	4,84 €
20	densità 20/22 kg/m3, spessore 80 mm	mq	0,00%	6,46 €
21	densità 20/22 kg/m3, spessore 100 mm	mq	0,00%	8,07 €
22	densità 20/22 kg/m3, spessore 120 mm	mq	0,00%	9,68 €
23	densità 20/22 kg/m3, spessore 140 mm	mq	0,00%	11,30 €
24	densità 20/22 kg/m3, spessore 160 mm	mq	0,00%	12,90 €
25	densità 20/22 kg/m3, spessore 180 mm	mq	0,00%	14,52 €
26	densità 20/22 kg/m3, spessore 200 mm	mq	0,00%	16,14 €
27	densità 20/22 kg/m3, spessore 220 mm	mq	0,00%	17,74 €
28	densità 20/22 kg/m3, spessore 240 mm	mq	0,00%	19,37 €
29	densità 23/26 kg/m3, spessore 20 mm	mq	0,00%	2,00 €
30	densità 23/26 kg/m3, spessore 30 mm	mq	0,00%	2,85 €
31	densità 23/26 kg/m3, spessore 40 mm	mq	0,00%	3,78 €
32	densità 23/26 kg/m3, spessore 50 mm	mq	0,00%	4,74 €
33	densità 23/26 kg/m3, spessore 60 mm	mq	0,00%	5,68 €
34	densità 23/26 kg/m3, spessore 80 mm	mq	0,00%	7,58 €
35	densità 23/26 kg/m3, spessore 100 mm	mq	0,00%	9,47 €
36	densità 23/26 kg/m3, spessore 120 mm	mq	0,00%	11,36 €
37	densità 23/26 kg/m3, spessore 140 mm	mq	0,00%	13,26 €
38	densità 23/26 kg/m3, spessore 160 mm	mq	0,00%	15,16 €
39	densità 23/26 kg/m3, spessore 180 mm	mq	0,00%	17,05 €
40	densità 23/26 kg/m3, spessore 200 mm	mq	0,00%	18,94 €
41	densità 23/26 kg/m3, spessore 220 mm	mq	0,00%	20,83 €
42	densità 23/26 kg/m3, spessore 240 mm	mq	0,00%	22,74 €
43	densità 32/35 kg/m3, spessore 20 mm	mq	0,00%	6,29 €
44	densità 32/35 kg/m3, spessore 30 mm	mq	0,00%	9,43 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
45	densità 32/35 kg/m3, spessore 40 mm	mq	0,00%	12,57 €
46	densità 32/35 kg/m3, spessore 50 mm	mq	0,00%	15,71 €
47	densità 32/35 kg/m3, spessore 60 mm	mq	0,00%	18,80 €
48	densità 32/35 kg/m3, spessore 80 mm	mq	0,00%	25,15 €
49	densità 32/35 kg/m3, spessore 100 mm	mq	0,00%	31,44 €
50	densità 32/35 kg/m3, spessore 120 mm	mq	0,00%	37,72 €
51	densità 32/35 kg/m3, spessore 140 mm	mq	0,00%	44,00 €
52	densità 32/35 kg/m3, spessore 160 mm	mq	0,00%	50,28 €
53	densità 32/35 kg/m3, spessore 180 mm	mq	0,00%	56,57 €
54	densità 32/35 kg/m3, spessore 200 mm	mq	0,00%	62,85 €
55	densità 32/35 kg/m3, spessore 220 mm	mq	0,00%	69,15 €
56	densità 32/35 kg/m3, spessore 240 mm	mq	0,00%	75,43 €
57	con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 20 mm	mq	0,00%	2,55 €
58	con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 30 mm	mq	0,00%	3,70 €
59	con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 40 mm	mq	0,00%	4,91 €
60	con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 50 mm	mq	0,00%	6,15 €
61	con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 60 mm	mq	0,00%	7,36 €
62	con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 80 mm	mq	0,00%	9,81 €
63	con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 100 mm	mq	0,00%	12,29 €
64	con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 120 mm	mq	0,00%	14,74 €
65	con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 140 mm	mq	0,00%	17,19 €
66	con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 160 mm	mq	0,00%	19,64 €
67	con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 180 mm	mq	0,00%	22,09 €
68	con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 200 mm	mq	0,00%	24,54 €
69	con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 220 mm	mq	0,00%	26,99 €
70	con grafite densità 23/26 kg/m3, spessore 240 mm	mq	0,00%	29,40 €
71	con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 20 mm	mq	0,00%	2,50 €
72	con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 30 mm	mq	0,00%	3,60 €
73	con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 40 mm	mq	0,00%	4,79 €
74	con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 50 mm	mq	0,00%	6,00 €
75	con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 60 mm	mq	0,00%	7,18 €
76	con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 80 mm	mq	0,00%	9,56 €
77	con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 100 mm	mq	0,00%	11,97 €
78	con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 120 mm	mq	0,00%	14,36 €
79	con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 140 mm	mq	0,00%	16,75 €
80	con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 160 mm	mq	0,00%	19,14 €
81	con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 180 mm	mq	0,00%	21,54 €
82	con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 200 mm	mq	0,00%	23,93 €
83	con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 220 mm	mq	0,00%	26,32 €
84	con grafite densità 32/35 kg/m3, spessore 240 mm	mq	0,00%	28,70 €
T.09.004	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			
01	densità 140-170 kg/m3 spessore mm 20	mq	0,00%	27,38 €
02	densità 140-170 kg/m3 spessore mm 30	mq	0,00%	9,83 €
03	densità 140-170 kg/m3 spessore mm 40	mq	0,00%	50,71 €
04	densità 140-170 kg/m3 spessore mm 50	mq	0,00%	63,57 €
05	densità 140-170 kg/m3 spessore mm 60	mq	0,00%	76,30 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
06	densità 140-170 kg/m3 spessore mm 80	mq	0,00%	101,44 €
07	densità 140-170 kg/m3 spessore mm 100	mq	0,00%	127,14 €
08	densità 110-130 kg/m3 spessore mm 20	mq	0,00%	15,00 €
09	densità 110-130 kg/m3 spessore mm 30	mq	0,00%	20,75 €
10	densità 110-130 kg/m3 spessore mm 40	mq	0,00%	27,52 €
11	densità 110-130 kg/m3 spessore mm 50	mq	0,00%	34,58 €
12	densità 110-130 kg/m3 spessore mm 60	mq	0,00%	41,50 €
13	densità 110-130 kg/m3 spessore mm 80	mq	0,00%	55,07 €
14	densità 110-130 kg/m3 spessore mm 100	mq	0,00%	69,17 €
15	densità 110-130 kg/m3 spessore mm 120	mq	0,00%	83,01 €
16	densità 110-130 kg/m3 spessore mm 140	mq	0,00%	96,48 €
17	densità 130 kg/m3 spessore mm 40 faccia a vista	mq	0,00%	50,71 €
18	densità 130 kg/m3 spessore mm 50 faccia a vista	mq	0,00%	63,57 €
19	densità 130 kg/m3 spessore mm 60 faccia a vista	mq	0,00%	76,30 €
20	densità 130 kg/m3 spessore mm 80 faccia a vista	mq	0,00%	101,44 €
21	densità 130 kg/m3 spessore mm 100 faccia a vista	mq	0,00%	127,14 €
T.09.005	Materiali isolanti di origine vegetale: Strisce di sughero (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 supercompresso, di elevata flessibilità, levigato sulle due facce, 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			
01	h 150 mm	mq	0,00%	2,12 €
T.09.006	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	senza rivestimento densità 65/75 kg/m3 spessore 40 mm	mq	0,00%	10,00 €
02	senza rivestimento densità 65/75 kg/m3 spessore 50 mm	mq	0,00%	12,45 €
03	senza rivestimento densità 65/75 kg/m3 spessore 60 mm	mq	0,00%	14,98 €
04	senza rivestimento densità 65/75 kg/m3 spessore 80 mm	mq	0,00%	19,65 €
05	senza rivestimento densità 65/75 kg/m3 spessore 100 mm	mq	0,00%	24,52 €
06	senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 50 mm	mq	0,00%	15,59 €
07	senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 60 mm	mq	0,00%	18,71 €
08	senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 80 mm	mq	0,00%	24,79 €
09	senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 100 mm	mq	0,00%	30,86 €
10	senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 120 mm	mq	0,00%	36,96 €
11	senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 140 mm	mq	0,00%	42,91 €
12	senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 160 mm	mq	0,00%	49,06 €
13	senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 180 mm	mq	0,00%	55,74 €
14	senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 200 mm	mq	0,00%	61,71 €
15	senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 220 mm	mq	0,00%	69,42 €
16	senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 240 mm	mq	0,00%	75,50 €
17	con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 50 mm	mq	0,00%	22,57 €
18	con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 60 mm	mq	0,00%	24,70 €
19	con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 80 mm	mq	0,00%	33,12 €
20	con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 100 mm	mq	0,00%	41,37 €
21	con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 120 mm	mq	0,00%	49,64 €
22	con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 140 mm	mq	0,00%	58,00 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
23	con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 50 mm	mq	0,00%	17,05 €
24	con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 60 mm	mq	0,00%	20,44 €
25	con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 80 mm	mq	0,00%	27,04 €
26	con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 100 mm	mq	0,00%	33,58 €
27	con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 120 mm	mq	0,00%	40,19 €
28	con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 140 mm	mq	0,00%	46,55 €
29	con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 160 mm	mq	0,00%	53,14 €
30	con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 180 mm	mq	0,00%	60,64 €
31	con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 200 mm	mq	0,00%	67,16 €
32	con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 220 mm	mq	0,00%	74,07 €
33	con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 240 mm	mq	0,00%	80,60 €
T.09.007	Materiali isolanti di origine minerale: Materassini/rotoli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattati con resine termoindurenti e ricoperti su un lato 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			
01	densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 50 mm	mq	0,00%	3,54 €
02	densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 80 mm	mq	0,00%	5,60 €
03	Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 60 mm	mq	0,00%	4,37 €
04	Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 100 mm	mq	0,00%	6,80 €
05	Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 120 mm	mq	0,00%	7,94 €
06	Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 140 mm	mq	0,00%	9,17 €
07	Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 160 mm	mq	0,00%	10,38 €
08	Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 180 mm	mq	0,00%	11,65 €
09	Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 200 mm	mq	0,00%	12,94 €
T.09.008	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			
01	spessore mm 35	mq	0,00%	17,68 €
02	spessore mm 50	mq	0,00%	22,11 €
03	spessore mm 15	mq	0,00%	11,62 €
04	spessore mm 20	mq	0,00%	12,85 €
05	spessore mm 25	mq	0,00%	14,94 €
06	spessore mm 30	mq	0,00%	15,51 €
07	spessore mm 40	mq	0,00%	18,76 €
08	spessore mm 75	mq	0,00%	30,70 €
T.09.009	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			
01	densità 160 kg/m3 spessore mm. 50, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009	mq	0,00%	17,96 €
02	densità 160 kg/m3 spessore mm. 60, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	22,77 €
03	densità 160 kg/m3 spessore mm. 80, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	30,49 €
04	densità 160 kg/m3 spessore mm. 100, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	38,26 €
05	densità 160 kg/m3 spessore mm. 40, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	15,36 €
06	densità 160 kg/m3 spessore mm. 120, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009	mq	0,00%	46,88 €
07	densità 160 kg/m3 spessore mm. 140, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009	mq	0,00%	54,73 €
08	densità 160 kg/m3 spessore mm. 160, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009	mq	0,00%	62,49 €
09	densità 160 kg/m3 spessore mm. 180, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI	mq	0,00%	64,66 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
	EN 13501-1:2012			
10	densità 190-230 kg/m3 spessore mm. 50, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	20,13 €
11	densità 190-230 kg/m3 spessore mm. 80, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2011	mq	0,00%	32,21 €
12	densità 190-230 kg/m3 spessore mm. 100, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	40,25 €
T.09.010	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			
01	densità 32 kg/m3 spessore mm. 50, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	7,22 €
02	densità 32 kg/m3 spessore mm. 30, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	4,21 €
03	densità 55 kg/m3 spessore mm. 40, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	12,02 €
04	densità 55 kg/m3 spessore mm. 50, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	14,58 €
05	densità 55 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	17,51 €
06	densità 55 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	23,35 €
07	densità 55 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	29,19 €
08	densità 55 kg/m3 spessore mm. 120, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	35,00 €
09	densità 55 kg/m3 spessore mm. 140, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	40,87 €
10	densità 55 kg/m3 spessore mm. 160, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	22,87 €
11	densità 55 kg/m3 spessore mm. 180, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1.	mq	0,00%	25,80 €
12	densità 55 kg/m3 spessore mm. 200, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	28,60 €
13	densità 55 kg/m3 spessore mm. 220, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	35,41 €
14	densità 80 kg/m3 spessore mm. 40, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	12,40 €
15	densità 80 kg/m3 spessore mm. 50, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	15,04 €
16	Densità 80 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	18,06 €
17	densità 80 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	24,09 €
18	densità 80 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	30,12 €
19	densità 80 kg/m3 spessore mm. 120, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	36,11 €
20	Densità 80 kg/m3 spessore mm. 140, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	42,16 €
21	densità 32 kg/m3 spessore mm. 40, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	6,89 €
22	densità 32 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	8,67 €
23	densità 32 kg/m3 spessore mm. 75, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	12,99 €
24	densità 32 kg/m3 spessore mm. 85, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	11,96 €
25	densità 32 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	14,43 €
26	densità 32 kg/m3 spessore mm. 120, in classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	17,55 €
27	densità 60 kg/m3 spessore mm. 50, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI	mq	0,00%	13,10 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
EN 13501-1				
28	densità 60 kg/m3 spessore mm. 60, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	15,70 €
29	densità 60 kg/m3 spessore mm. 80, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	20,94 €
30	densità 60 kg/m3 spessore mm. 100, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	26,20 €
31	densità 60 kg/m3 spessore mm. 120, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	31,43 €
32	densità 60 kg/m3 spessore mm. 140, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	45,95 €
33	densità 60 kg/m3 spessore mm. 160, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	52,53 €
34	densità 60 kg/m3 spessore mm. 180, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	59,08 €
35	densità 60 kg/m3 spessore mm. 200, in classe A2 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	65,64 €
T.09.011	Materiali isolanti di origine minerale: Pannelli in lana di vetro (MW) trattati con resine termoindurenti, rivestito con uno strato di bitume, 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			
01	densità 80 kg/m3 spessore mm. 30, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	6,89 €
02	densità 80 kg/m3 spessore mm. 40, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	8,43 €
03	densità 80 kg/m3 spessore mm. 50, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	9,36 €
04	densità 80 kg/m3 spessore mm. 60, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	10,62 €
05	densità 80 kg/m3 spessore mm. 80, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	13,64 €
06	densità 80 kg/m3 spessore mm. 100, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	16,23 €
07	densità 80 kg/m3 spessore mm. 120, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	19,49 €
08	densità 95/100 kg/m3 spessore mm. 50, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	19,33 €
09	densità 95/100 kg/m3 spessore mm. 60, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	22,78 €
10	densità 95/100 kg/m3 spessore mm. 80, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	29,38 €
11	densità 95/100 kg/m3 spessore mm. 100, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	36,72 €
12	densità 95/100 kg/m3 spessore mm. 120, in classe F di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	mq	0,00%	44,08 €
T.09.012	Materiali isolanti di origine minerale: Materassini/rotoli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattati con resine termoindurenti, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 50 mm	mq	0,00%	3,37 €
02	Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 60 mm	mq	0,00%	3,80 €
03	Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 80 mm	mq	0,00%	4,92 €
04	Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 100 mm	mq	0,00%	6,06 €
05	Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 120 mm	mq	0,00%	7,25 €
06	Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 140 mm	mq	0,00%	8,32 €
07	Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 160 mm	mq	0,00%	9,50 €
08	Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 180 mm	mq	0,00%	10,57 €
09	Densità 12/13,5 Kg/ m3 spessore 200 mm	mq	0,00%	11,80 €
T.09.013	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli sottovuoto composti da Minerale pressato e incamiciato in un involucro di alluminio, in classe A2 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.			
01	Densità 400 kg/m3 spessore mm 10	mq	0,00%	96,81 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
02	Densità 400 kg/m3 spessore mm 13	mq	0,00%	113,66 €
03	Densità 400 kg/m3 spessore mm 20	mq	0,00%	152,94 €
04	Densità 400 kg/m3 spessore mm 30	mq	0,00%	189,42 €
T.09.014	Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in schiuma poliuretanica espansa rigida (PIR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC o HCF, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017.			
01	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 20	mq	0,00%	13,49 €
02	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 40	mq	0,00%	21,07 €
03	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 50	mq	0,00%	24,85 €
04	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 60	mq	0,00%	28,97 €
05	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 80	mq	0,00%	36,93 €
06	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 100	mq	0,00%	45,25 €
07	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 30	mq	0,00%	18,70 €
08	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 40	mq	0,00%	23,42 €
09	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 50	mq	0,00%	28,08 €
10	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 60	mq	0,00%	32,66 €
11	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 80	mq	0,00%	42,00 €
12	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 100	mq	0,00%	51,10 €
13	rivestito su entrambe le facce con alluminio multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 20	mq	0,00%	14,06 €
14	rivestito su entrambe le facce con alluminio multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 30	mq	0,00%	17,26 €
15	rivestito su entrambe le facce con alluminio multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 40	mq	0,00%	20,98 €
16	rivestito su entrambe le facce con alluminio multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 50	mq	0,00%	24,73 €
17	rivestito su entrambe le facce con alluminio multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 60	mq	0,00%	28,52 €
18	rivestito su entrambe le facce con alluminio multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 80	mq	0,00%	36,03 €
19	rivestito su entrambe le facce con alluminio multistrato, densità 34-38 kg/m3, spessore mm. 100	mq	0,00%	43,70 €
20	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 30	mq	0,00%	16,63 €
21	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 70	mq	0,00%	32,03 €
22	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 90	mq	0,00%	39,80 €
23	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 120	mq	0,00%	51,84 €
24	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 140	mq	0,00%	59,04 €
25	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 160	mq	0,00%	71,34 €
26	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 180	mq	0,00%	32,53 €
27	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m3, spessore mm. 200	mq	0,00%	35,71 €
28	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 70	mq	0,00%	37,05 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
29	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 90	mq	0,00%	46,45 €
30	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 120	mq	0,00%	60,43 €
31	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 140	mq	0,00%	69,98 €
32	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 160	mq	0,00%	34,09 €
33	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 180	mq	0,00%	36,06 €
34	rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 43-48 kg/m3, spessore mm. 200	mq	0,00%	42,23 €
T.09.015	Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli in poliuretano espanso (PUR) conforme alla norma UNI EN 13165:2016, esente da CFC, HCF, accoppiato con una lastra in cartongesso di spessore fino a 13 mm, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	spessore del poliuretano espanso 30 mm e spessore complessivo del pannello fino a 43 mm	mq	0,00%	26,44 €
02	spessore del poliuretano espanso 40 mm e spessore complessivo del pannello fino a 53 mm	mq	0,00%	32,90 €
03	spessore del poliuretano espanso 50 mm e spessore complessivo del pannello fino a 63 mm	mq	0,00%	36,97 €
04	spessore del poliuretano espanso 60 mm e spessore complessivo del pannello fino a 73 mm	mq	0,00%	41,86 €
05	spessore del poliuretano espanso 80 mm e spessore complessivo del pannello fino a 93 mm	mq	0,00%	52,98 €
06	spessore del poliuretano espanso 100 mm e spessore complessivo del pannello fino a 113 mm	mq	0,00%	62,14 €
T.09.016	Accessori di posa, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	collante biologico traspirante per pannelli in sughero	kg	0,00%	0,85 €
T.09.017	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017.			
01	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 6	mq	0,00%	39,29 €
02	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 10	mq	0,00%	63,84 €
03	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 20	mq	0,00%	142,42 €
04	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 30	mq	0,00%	216,08 €
05	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 40	mq	0,00%	294,66 €
06	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 50	mq	0,00%	373,24 €
07	in classe A di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 10	mq	0,00%	118,13 €
08	in classe A di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 20	mq	0,00%	245,44 €
09	in classe A di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 30	mq	0,00%	360,92 €
10	in classe A di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 40	mq	0,00%	484,74 €
11	in classe A di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 50	mq	0,00%	605,06 €
12	in classe A di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 60	mq	0,00%	724,60 €
13	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con rivestimento su una faccia in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 10	mq	0,00%	78,58 €
14	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con rivestimento su una faccia in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 20	mq	0,00%	157,15 €
15	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con rivestimento su una	mq	0,00%	235,73 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
	faccia in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 30			
16	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con rivestimento su una faccia in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 40	mq	0,00%	314,30 €
17	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con rivestimento su una faccia in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 50	mq	0,00%	392,89 €
18	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con doppio rivestimento su entrambe le facce in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 10	mq	0,00%	86,44 €
19	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con doppio rivestimento su entrambe le facce in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 20	mq	0,00%	169,92 €
20	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con doppio rivestimento su entrambe le facce in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 30	mq	0,00%	249,48 €
21	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con doppio rivestimento su entrambe le facce in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 40	mq	0,00%	327,06 €
22	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con doppio rivestimento su entrambe le facce in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 50	mq	0,00%	400,74 €
23	in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, densità 230 kg/m3, spessore mm. 6	mq	0,00%	87,64 €
24	in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, densità 230 kg/m3, spessore mm. 10	mq	0,00%	144,55 €
25	in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, densità 230 kg/m3, spessore mm. 20	mq	0,00%	280,31 €
26	in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, densità 230 kg/m3, spessore mm. 30	mq	0,00%	415,82 €
27	in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, densità 230 kg/m3, spessore mm. 40	mq	0,00%	551,53 €
28	in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, densità 230 kg/m3, spessore mm. 50	mq	0,00%	550,21 €
29	in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, densità 230 kg/m3, spessore mm. 60	mq	0,00%	658,31 €
30	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, accoppiato a lastra in gesso di mm 15, spessore totale mm. 25	mq	0,00%	90,35 €
31	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, accoppiato a lastra in gesso di mm 15, spessore totale mm. 35	mq	0,00%	162,06 €
32	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, accoppiato a lastra in gesso di mm 15, spessore totale mm. 45	mq	0,00%	233,76 €
33	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, accoppiato a lastra in gesso di mm 15, spessore totale mm. 55	mq	0,00%	304,49 €
34	in classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, accoppiato a lastra in gesso di mm 15, spessore totale mm. 65	mq	0,00%	378,15 €
35	in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, accoppiato a lastra in gesso di mm 9,5, densità 230 kg/m3, spessore mm. 20	mq	0,00%	231,47 €
36	in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, accoppiato a lastra in gesso di mm 9,5, densità 230 kg/m3, spessore mm. 30	mq	0,00%	339,58 €
37	in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, accoppiato a lastra in gesso di mm 9,5, densità 230 kg/m3, spessore mm. 40	mq	0,00%	448,31 €
38	in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, accoppiato a lastra in gesso di mm 9,5, densità 230 kg/m3, spessore mm. 50	mq	0,00%	556,27 €
39	in classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, accoppiato a lastra in gesso di mm 9,5, densità 230 kg/m3, spessore mm. 60	mq	0,00%	666,64 €
T.09.018	Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli isolanti in schiuma di resina fenolica espansa PF – EN 13166, conducibilità termica dichiarata 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B 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.			
01	rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 20	mq	0,00%	16,54 €
02	rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 30	mq	0,00%	22,44 €
03	rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 40	mq	0,00%	29,61 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
04	rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 50	mq	0,00%	36,10 €
05	rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 60	mq	0,00%	42,48 €
06	rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 70	mq	0,00%	48,86 €
07	rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 80	mq	0,00%	55,46 €
08	rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 90	mq	0,00%	61,64 €
09	rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 100	mq	0,00%	67,79 €
10	rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 120	mq	0,00%	80,81 €
11	rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 130	mq	0,00%	87,20 €
12	rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 140	mq	0,00%	95,80 €
13	rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 150	mq	0,00%	100,61 €
14	rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 160	mq	0,00%	109,56 €
15	rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 180	mq	0,00%	119,69 €
T.09.019	Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe 2 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.			
01	densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 10	mq	0,00%	12,76 €
02	densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 20	mq	0,00%	13,89 €
03	densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 30	mq	0,00%	20,34 €
04	densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 40	mq	0,00%	26,95 €
05	densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 50	mq	0,00%	33,67 €
06	densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 60	mq	0,00%	40,56 €
07	densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 70	mq	0,00%	48,14 €
08	densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 80	mq	0,00%	55,00 €
09	densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 90	mq	0,00%	62,44 €
10	densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 100	mq	0,00%	69,47 €
11	densità 300/350 kg/m3 spessore mm. 4	mq	0,00%	11,65 €
12	densità 300/350 kg/m3 spessore mm. 6	mq	0,00%	12,49 €
13	densità 300/350 kg/m3 spessore mm. 10	mq	0,00%	14,87 €
14	densità 300/350 kg/m3 spessore mm. 15	mq	0,00%	22,02 €
15	densità 300/350 kg/m3 spessore mm. 20	mq	0,00%	29,33 €
16	densità 150/180 kg/m3 spessore mm.70, accoppiato con pannello in OSB di spessore 9/10 mm, distanziati da camera d'aria di spessore 30/40 mm.	mq	0,00%	39,15 €
17	densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 80, accoppiato con pannello in OSB di spessore 9/10 mm, distanziati da camera d'aria di spessore 30/40 mm.	mq	0,00%	45,61 €
18	densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 90, accoppiato con pannello in OSB di spessore 9/10 mm, distanziati da camera d'aria di spessore 30/40 mm.	mq	0,00%	52,20 €
19	densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 100, accoppiato con pannello in OSB di spessore 9/10 mm, distanziati da camera d'aria di spessore 30/40 mm.	mq	0,00%	58,94 €
20	densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 110, accoppiato con pannello in OSB di spessore 9/10 mm, distanziati da camera d'aria di spessore 30/40 mm.	mq	0,00%	65,80 €
21	densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 120, accoppiato con pannello in OSB di spessore 9/10 mm, distanziati da camera d'aria di spessore 30/40 mm.	mq	0,00%	73,38 €
22	densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 130, accoppiato con pannello in OSB di spessore 9/10 mm, distanziati da camera d'aria di spessore 30/40 mm.	mq	0,00%	80,27 €
23	densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 140, accoppiato con pannello in OSB di	mq	0,00%	87,70 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
	spessore 9/10 mm, distanziati da camera d'aria di spessore 30/40 mm.			
24	densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 150, accoppiato con pannello in OSB di spessore 9/10 mm, distanziati da camera d'aria di spessore 30/40 mm.	mq	0,00%	94,71 €
T.09.020	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in vetro cellulare, in classe A1 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.			
001	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 50	mq	0,00%	50,51 €
002	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 60	mq	0,00%	59,49 €
003	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 70	mq	0,00%	68,48 €
004	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 80	mq	0,00%	77,45 €
005	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 90	mq	0,00%	86,44 €
006	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 100	mq	0,00%	95,41 €
007	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 110	mq	0,00%	104,39 €
008	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 120	mq	0,00%	113,37 €
009	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 130	mq	0,00%	122,35 €
010	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 140	mq	0,00%	131,33 €
011	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 150	mq	0,00%	140,32 €
012	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 160	mq	0,00%	149,29 €
013	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 170	mq	0,00%	158,28 €
014	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 180	mq	0,00%	155,58 €
015	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 190	mq	0,00%	164,22 €
016	densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 200	mq	0,00%	172,87 €
017	densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 30	mq	0,00%	26,38 €
018	densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 40	mq	0,00%	34,57 €
019	densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 50	mq	0,00%	43,21 €
020	densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 60	mq	0,00%	51,87 €
021	densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 70	mq	0,00%	60,50 €
022	densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 80	mq	0,00%	69,15 €
023	densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 90	mq	0,00%	77,78 €
024	densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 100	mq	0,00%	86,44 €
025	densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 110	mq	0,00%	95,07 €
026	densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 120	mq	0,00%	103,72 €
027	densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 130	mq	0,00%	112,35 €
028	densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 140	mq	0,00%	121,01 €
029	densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore	mq	0,00%	129,65 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
mm. 150				
030	densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 160	mq	0,00%	138,29 €
031	densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 170	mq	0,00%	146,94 €
032	densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 180	mq	0,00%	155,58 €
033	densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 190	mq	0,00%	164,22 €
034	densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 200	mq	0,00%	172,87 €
035	densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm.40	mq	0,00%	29,99 €
036	densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm.60	mq	0,00%	44,95 €
037	densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm.80	mq	0,00%	59,99 €
038	densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm.100	mq	0,00%	74,94 €
039	densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm.120	mq	0,00%	86,05 €
040	densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm.140	mq	0,00%	100,35 €
041	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm.40	mq	0,00%	36,37 €
042	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm.50	mq	0,00%	46,02 €
043	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm.60	mq	0,00%	55,23 €
044	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm.70	mq	0,00%	64,43 €
045	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm.80	mq	0,00%	73,63 €
046	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm.90	mq	0,00%	82,84 €
047	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm.100	mq	0,00%	92,04 €
048	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm.110	mq	0,00%	101,26 €
049	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm.120	mq	0,00%	110,46 €
050	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm.130	mq	0,00%	119,66 €
051	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm.140	mq	0,00%	128,87 €
052	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm.150	mq	0,00%	138,07 €
053	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm.160	mq	0,00%	147,27 €
054	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >=900/1000 kPa, spessore mm.170	mq	0,00%	156,49 €
055	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm.180	mq	0,00%	165,68 €
056	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm.190	mq	0,00%	174,89 €
057	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm.200	mq	0,00%	184,10 €
058	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >= 1200/1300 kPa, spessore mm.40	mq	0,00%	39,29 €
059	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >= 1200/1300 kPa, spessore mm.60	mq	0,00%	58,94 €
060	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >= 1200/1300 kPa,	mq	0,00%	78,58 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
	spessore mm.80			
061	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >= 1200/1300 kPa, spessore mm.100	mq	0,00%	98,22 €
062	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >=1200/1300 kPa, spessore mm.120	mq	0,00%	117,87 €
063	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >=1200/1300 kPa, spessore mm.140	mq	0,00%	137,51 €
064	densità 130/135 kg/m3, resistenza a compressione media >= 1200/1300 kPa, spessore mm.160	mq	0,00%	157,15 €
065	densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media >= 1500/1600 kPa, spessore mm. 40	mq	0,00%	46,54 €
066	densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media >= 1500/1600 kPa, spessore mm.50	mq	0,00%	58,17 €
067	densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media >= 1500/1600 kPa, spessore mm.60	mq	0,00%	69,81 €
068	densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media >= 1500/1600 kPa, spessore mm.70	mq	0,00%	81,43 €
069	densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media >= 1500/1600 kPa, spessore mm.80	mq	0,00%	93,07 €
070	densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media >= 1500/1600 kPa, spessore mm.90	mq	0,00%	104,69 €
071	densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media >= 1500/1600 kPa, spessore mm.100	mq	0,00%	116,33 €
072	densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media >= 1500/1600 kPa, spessore mm.110	mq	0,00%	127,95 €
073	densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media >= 1500/1600 kPa, spessore mm.120	mq	0,00%	139,60 €
074	densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media >= 1500/1600 kPa, spessore mm.130	mq	0,00%	151,23 €
075	densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media >= 1500/1600 kPa, spessore mm.140	mq	0,00%	162,87 €
076	densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media >= 1500/1600 kPa, spessore mm.150	mq	0,00%	174,49 €
077	densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media >= 1500/1600 kPa, spessore mm.160	mq	0,00%	186,13 €
078	densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media >= 1500/1600 kPa, spessore mm.170	mq	0,00%	197,78 €
079	densità 155/165 kg/m3, resistenza a compressione media >= 1500/1600 kPa, spessore mm.180	mq	0,00%	209,37 €
080	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 40	mq	0,00%	41,01 €
081	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 50	mq	0,00%	50,03 €
082	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 60	mq	0,00%	59,49 €
083	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 70	mq	0,00%	68,48 €
084	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 80	mq	0,00%	77,45 €
085	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 90	mq	0,00%	86,44 €
086	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 100	mq	0,00%	95,41 €
087	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 110	mq	0,00%	104,39 €
088	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 120	mq	0,00%	113,37 €
089	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 130	mq	0,00%	122,35 €
090	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 140	mq	0,00%	131,33 €
091	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a	mq	0,00%	140,32 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
	compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 150			
092	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 160	mq	0,00%	149,29 €
093	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 170	mq	0,00%	158,28 €
094	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 180	mq	0,00%	167,26 €
095	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 190	mq	0,00%	176,24 €
096	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 115 kg/m3, resistenza a compressione media >= 600/700 kPa, spessore mm. 200	mq	0,00%	185,21 €
097	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm. 40	mq	0,00%	44,89 €
098	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm. 50	mq	0,00%	55,00 €
099	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm. 60	mq	0,00%	63,99 €
100	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm. 70	mq	0,00%	74,10 €
101	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm. 80	mq	0,00%	84,18 €
102	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm. 90	mq	0,00%	94,29 €
103	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm. 100	mq	0,00%	104,39 €
104	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm. 110	mq	0,00%	113,37 €
105	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm. 120	mq	0,00%	123,48 €
106	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm. 130	mq	0,00%	133,58 €
107	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm. 140	mq	0,00%	142,55 €
108	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm. 150	mq	0,00%	152,66 €
109	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm. 160	mq	0,00%	162,77 €
110	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm. 170	mq	0,00%	172,87 €
111	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm. 180	mq	0,00%	181,84 €
112	rivestito su ambo i lati con velo in fibra di vetro, densità 130 kg/m3, resistenza a compressione media >= 900/1000 kPa, spessore mm. 200	mq	0,00%	202,05 €
113	rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 50	mq	0,00%	50,51 €
114	rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 60	mq	0,00%	59,49 €
115	rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 70	mq	0,00%	68,48 €
116	rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 80	mq	0,00%	77,45 €
117	rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 90	mq	0,00%	86,44 €
118	rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 100	mq	0,00%	95,41 €
119	rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 110	mq	0,00%	104,39 €
120	rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 120	mq	0,00%	113,37 €
121	rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 130	mq	0,00%	122,35 €
122	rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a	mq	0,00%	131,33 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
	compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 140			
123	rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 150	mq	0,00%	140,32 €
124	rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 160	mq	0,00%	149,29 €
125	rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 170	mq	0,00%	158,28 €
126	rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 180	mq	0,00%	167,26 €
127	rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 190	mq	0,00%	176,24 €
128	rivestito con uno strato di bitume e un foglio di PE, densità 100 kg/m3, resistenza a compressione media >= 500/600 kPa, spessore mm. 200	mq	0,00%	185,21 €
T.09.021	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in idrati di silicato di calcio, in classe A1 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.			
001	densità 95 kg/m3 spessore mm. 60	mq	0,00%	36,63 €
002	densità 95 kg/m3 spessore mm. 80	mq	0,00%	48,88 €
003	densità 95 kg/m3 spessore mm. 100	mq	0,00%	57,76 €
004	densità 95 kg/m3 spessore mm. 120	mq	0,00%	69,22 €
005	densità 95 kg/m3 spessore mm. 140	mq	0,00%	80,78 €
006	densità 95 kg/m3 spessore mm. 160	mq	0,00%	92,41 €
007	densità 95 kg/m3 spessore mm. 180	mq	0,00%	103,96 €
008	densità 95 kg/m3 spessore mm. 200	mq	0,00%	115,51 €
009	densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 30	mq	0,00%	40,79 €
010	densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 40	mq	0,00%	54,04 €
011	densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 50	mq	0,00%	30,24 €
012	densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 60	mq	0,00%	36,28 €
013	densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 80	mq	0,00%	47,70 €
014	densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 100	mq	0,00%	59,60 €
015	densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 120	mq	0,00%	71,57 €
016	densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 140	mq	0,00%	83,47 €
017	densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 160	mq	0,00%	89,11 €
018	densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 180	mq	0,00%	97,54 €
019	densità 100/115 kg/m3 spessore mm. 200	mq	0,00%	119,19 €

09 - ISOLANTI C.A.M. TERMICI E ACUSTICI

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
	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. Densità 110-130 kg/m3 spessore mm 80				
012915	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. Densità 110-130 kg/m3 spessore mm 100	mq	54,68	0	54,68
012916	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. Densità 110-130 kg/m3 spessore mm 120	mq	65,62	0	65,62
012917	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. Densità 110-130 kg/m3 spessore mm 140	mq	76,27	0	76,27
012918	Materiali isolanti di origine vegetale: Strisce di sughero (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 supercompresso, di elevata flessibilità, levigato sulle due facce, 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, h 150 mm	mq	1,68	0	1,68
012919	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Senza rivestimento densità 65/75 kg/m3 spessore 40 mm	mq	7,90	0	7,90
012920	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Senza rivestimento densità 65/75 kg/m3 spessore 50 mm	mq	9,84	0	9,84
012921	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Senza rivestimento densità 65/75 kg/m3 spessore 60 mm	mq	11,84	0	11,84
012922	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Senza rivestimento densità 65/75 kg/m3 spessore 80 mm	mq	15,53	0	15,53
012923	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Senza rivestimento densità 65/75 kg/m3 spessore 100 mm	mq	19,38	0	19,38
012924	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 50 mm	mq	12,32	0	12,32
012925	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 60 mm	mq	14,79	0	14,79
012926	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 80 mm	mq	19,60	0	19,60
012927	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 100 mm	mq	24,39	0	24,39
012928	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 120 mm	mq	29,22	0	29,22
012929	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 140 mm	mq	33,92	0	33,92
012930	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 160 mm	mq	38,78	0	38,78
012931	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 180 mm	mq	44,06	0	44,06
012932	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 200 mm	mq	48,78	0	48,78
012933	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 220 mm	mq	54,88	0	54,88
012934	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Senza rivestimento densità 80/90 kg/m3 spessore 240 mm	mq	59,69	0	59,69
012935	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 50 mm	mq	17,84	0	17,84
012936	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 60 mm	mq	19,52	0	19,52
012937	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 80 mm	mq	26,18	0	26,18
012938	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 100 mm	mq	32,70	0	32,70
012939	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 120 mm	mq	39,24	0	39,24
012940	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Con rivestimento in velo di vetro rinforzato su un lato densità 110/120 kg/m3 spessore 140 mm	mq	45,85	0	45,85
012941	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 50 mm	mq	13,48	0	13,48
012942	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 60 mm	mq	16,16	0	16,16
012943	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 80 mm	mq	21,37	0	21,37
012944	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 100 mm	mq	26,55	0	26,55
012945	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 120 mm	mq	31,77	0	31,77
012946	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 140 mm	mq	36,80	0	36,80
012947	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 160 mm	mq	42,01	0	42,01
012948	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 180 mm	mq	47,94	0	47,94
012949	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 200 mm	mq	53,09	0	53,09
012950	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 220 mm	mq	58,56	0	58,56
012951	Materiali isolanti di origine minerale: Pannello in lana di roccia (MW) rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Con trattamento con primer su un lato densità 100/110 kg/m3 spessore 240 mm	mq	63,71	0	63,71
012952	Materiali isolanti di origine minerale: Materassini/rotoli in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI EN 13162:2015, trattati con resine termoindurenti e ricoperti su un lato 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. Densità 12/13,5 Kg/ m3	mq	2,80	0	2,80

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Regione Basilicata - Direzione Generale Infrastrutture e Mobilità

[illegible]

Regione Basilicata - Direzione Generale Infrastrutture e Mobilità

[illegible]

Regione Basilicata - Direzione Generale Infrastrutture e Mobilità

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
	decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 140, accoppiato con pannello in OSB di spessore 9/10 mm, distanziati da camera d'aria di spessore 30/40 mm.				
013568	Materiali isolanti di origine vegetale: pannelli in sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI EN 13170:2015 supercompresso, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, in classe 2 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. Densità 150/180 kg/m3 spessore mm. 150, accoppiato con pannello in OSB di spessore 9/10 mm, distanziati da camera d'aria di spessore 30/40 mm.	mq	74,87	0	74,87
013622	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 6	mq	31,06	0	31,06
013623	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 10	mq	50,47	0	50,47
013624	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 20	mq	112,58	0	112,58
013625	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 30	mq	170,82	0	170,82
013626	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 40	mq	232,93	0	232,93
013627	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 50	mq	295,05	0	295,05
013628	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe A di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 10	mq	93,38	0	93,38
013629	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe A di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 20	mq	194,03	0	194,03
013630	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe A di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 30	mq	285,31	0	285,31
013631	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe A di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 40	mq	383,19	0	383,19
013632	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe A di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 50	mq	478,30	0	478,30
013633	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe A di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, densità 200 kg/m3, spessore mm. 60	mq	572,81	0	572,81
013634	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con rivestimento su una faccia in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 10	mq	62,12	0	62,12
013635	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con rivestimento su una faccia in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 20	mq	124,23	0	124,23
013636	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con rivestimento su una faccia in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 30	mq	186,35	0	186,35
013637	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata (λD) 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con rivestimento su una faccia in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 40	mq	248,46	0	248,46
013638	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con rivestimento su una faccia in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 50	mq	310,58	0	310,58
013639	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con doppio rivestimento su entrambe le facce in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 10	mq	68,33	0	68,33
013640	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con doppio rivestimento su entrambe le facce in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 20	mq	134,32	0	134,32
013641	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con doppio rivestimento su entrambe le facce in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 30	mq	197,22	0	197,22
013642	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con doppio rivestimento su entrambe le facce in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 40	mq	258,55	0	258,55
013643	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe B di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, con doppio rivestimento su entrambe le facce in alluminio PE, densità 200 kg/m3, spessore mm. 50	mq	316,79	0	316,79
013644	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, densità 230 kg/m3, spessore mm. 6	mq	69,28	0	69,28
013645	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in polipropilene, densità 230 kg/m3, spessore mm. 10	mq	114,27	0	114,27
013646	Materiali isolanti di origine minerale: pannelli in aerogel di silice rinforzati con fibre di vetro, conducibilità termica dichiarata 0,015 W/mK [UNI EN ISO 10456] , rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.9 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In classe C di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1, rivestito con membrana in	mq	221,59	0	221,59

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
013673	Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli isolanti in schiuma di resina fenolica espansa PF – EN 13166, conducibilità termica dichiarata 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B 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. Rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 150	mq	79,53	0	79,53
013674	Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli isolanti in schiuma di resina fenolica espansa PF – EN 13166, conducibilità termica dichiarata 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B 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. Rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 160	mq	86,61	0	86,61
013675	Materiali isolanti di origine sintetica: pannelli isolanti in schiuma di resina fenolica espansa PF – EN 13166, conducibilità termica dichiarata 0,021 W/mK [UNI EN ISO 10456], in classe B 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. Rivestito su entrambe le facce con velovetro saturato, densità 35 kg/m3 spessore mm. 180	mq	94,62	0	94,62

CAPITOLO T

PRODOTTI C.A.M.

10 - MATERIALI C.A.M. IMPERMEABILIZZANTI, MEMBRANE E SCHERMI

Accompagnati da documentazione attestante la conformità al Regolamento U.E. n. 305/2011 Prodotti da Costruzione.

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
T.10.001	Malta cementizia bicomponente elastica EN 1504-2 - rivestimento (C) principi PI, MC e IR, prodotto in accordo alla normativa EN 14891. Rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017.			
01	Flessibilità anche a bassissime temperature (-20°C)	kg	0,00%	6,40 €
02	impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo soggette a spinta idraulica positiva e negativa.	kg	0,00%	5,92 €
T.10.002	Guaina liquida, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017.			
01	elastobituminosa a freddo monocomponente per ripristino impermeabilizzazioni.	kg	0,00%	10,11 €
02	elastobituminosa a freddo monocomponente per impermeabilizzazione strutture in muratura e calcestruzzo sia orizzontali che verticali.	kg	0,00%	2,75 €
T.10.003	Membrana liquida elastica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	pronta all'uso totalmente priva di solventi, a base di resine sintetiche in dispersione acquosa, ad asciugamento estremamente rapido	kg	0,00%	12,45 €

10 - MATERIALI C.A.M. IMPERMEABILIZZANTI, MEMBRANE E SCHERMI

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
A	materiali				
013063	Malta cementizia bicomponente elastica EN 1504-2 - rivestimento (C) principi PI, MC e IR, prodotto in accordo alla normativa EN 14891. Flessibilità anche a bassissime temperature (-20°C)	kg	5,06	0	5,06
013064	Malta cementizia bicomponente elastica EN 1504-2 - rivestimento (C) principi PI, MC e IR, prodotto in accordo alla normativa EN 14891. Impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo soggette a spinta idraulica positiva e negativa.	kg	4,68	0	4,68
013065	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.	kg	7,99	0	7,99
013066	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.	kg	2,17	0	2,17
013067	Membrana liquida elastica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Pronta all'uso totalmente priva di solventi, a base di resine sintetiche in dispersione acquosa, ad asciugamento estremamente rapido	kg	9,84	0	9,84

CAPITOLO T

PRODOTTI C.A.M.

11 - PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
T.11.001	Adesivi per pavimenti in ceramica, cotto e malte, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004:2012, EN 12002: 2009 Normale C1	kg	0,00%	0,56 €
02	Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004:2012, EN 12002:2009 Migliorato rapido C2 F	kg	0,00%	1,62 €
03	Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004:2012, EN 12002:2009 Migliorato rapido resistente allo scivolamento C2 FT	kg	0,00%	2,12 €
04	Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004:2012, EN 12002:2009 Migliorato resistente allo scivolamento tempo aperto allungato C2 TE	kg	0,00%	0,87 €
05	Adesivo per ceramiche e materiali lapidei in lastre a basso spessore UNI EN 12004:2012, EN 12002:2009 Migliorato resistente allo scivolamento tempo aperto allungato C2 TE	kg	0,00%	1,16 €
06	Malta per fughe EN 13888:2009 Migliorata ad asciugamento rapido CG 2	kg	0,00%	3,85 €
07	Malta per fughe EN 13888:2009 Migliorata CG 2	kg	0,00%	1,79 €
08	Malta per fughe EN 13888:2009 Reattiva RG	kg	0,00%	15,07 €
T.11.002	Adesivo per pavimenti in linoleum, sughero, tessili e resilienti, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	universale in dispersione acquosa a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC)	kg	0,00%	10,05 €
02	specifico per linoleum o gomma in dispersione acquosa a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC)	kg	0,00%	9,10 €
T.11.003	Adesivo per pavimenti tessili e moquettes, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	acrilico in dispersione acquosa	kg	0,00%	6,86 €
T.11.004	Adesivi per pavimento e rivestimenti in legno e parquet, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	monocomponente, senza solventi e a bassa emissione di sostanze volatili	kg	0,00%	11,81 €
T.11.005	Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati 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			
01	Mattoncino monostrato 12x25 sp.4-5,5 cm	mq	0,00%	15,66 €
02	Mattoncino monostrato colorato 12x25 sp.4-5,5 cm	mq	0,00%	17,94 €
03	Mattoncino doppio strato 12x25 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.6-7 cm	mq	0,00%	19,72 €
04	Mattoncino doppio strato colorato 12x25 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.6-7 cm	mq	0,00%	20,94 €
05	Mattoncino doppio strato 10x20 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.8 cm	mq	0,00%	21,98 €
06	Mattoncino doppio strato colorato 10x20 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.8 cm	mq	0,00%	21,99 €
07	Mattoncino doppio strato 12x25 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.8-10 cm	mq	0,00%	22,02 €
08	Mattoncino doppio strato colorato 12x25 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.8-10 cm	mq	0,00%	22,01 €
09	Mattoncino anticato 12x25 sp.4-5,5 cm	mq	0,00%	22,99 €
10	Mattoncino anticato 12x25 sp. 6-7 cm	mq	0,00%	23,72 €
11	Mattoncino anticato 12x25 sp. 8-10 cm	mq	0,00%	27,02 €
12	Quadrello monostrato 12-14x12-14 sp.6-7 cm	mq	0,00%	19,06 €
13	Quadrello monostrato colorato 12-14x12-14 sp.6-7 cm	mq	0,00%	22,10 €
14	Quadrello doppio strato 12-14x12-14 sp.6-7 cm	mq	0,00%	22,86 €
15	Quadrello doppio strato colorato 12-14x12-14 sp.6-7 cm	mq	0,00%	24,76 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
16	Quadrello anticato 12-14x12-14 sp.6-7 cm	mq	0,00%	25,75 €
T.11.006	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			
01	Mattoncino drenante monostrato 12x25 sp.7-8 cm	mq	0,00%	17,94 €
02	Grigliato drenante monostrato composizione variabile sp.10-11 cm	mq	0,00%	18,19 €
03	Grigliato drenante monostrato composizione variabile sp.12 cm	mq	0,00%	20,21 €
T.11.007	Pavimenti in materiali sintetici: linoleum composto da olio di lino ossidato. Rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	teli di larghezza 2,00 m, spessore 2,5 mm colori uniti	mq	0,00%	29,46 €
02	teli di larghezza 2,00 m, spessore 2 mm colori marmorizzati	mq	0,00%	25,27 €
03	teli di larghezza 2,00 m, spessore 2,5 mm colori marmorizzati	mq	0,00%	29,46 €
04	teli di larghezza 2,00 m, spessore 3,2 mm colori marmorizzati	mq	0,00%	33,67 €
05	teli di larghezza 2,00 m, spessore 4 mm colori marmorizzati	mq	0,00%	39,29 €
06	Lastre o piastrelle spessore 2,5 mm colori marmorizzati	mq	0,00%	48,83 €
T.11.008	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			
01	teli di larghezza variabile, superficie liscia o gofrata spessore 2-2,5 mm colori e disegni vari	mq	0,00%	25,27 €
02	teli di larghezza variabile, superficie liscia o gofrata spessore 3-3,5 mm colori e disegni vari	mq	0,00%	31,99 €
T.11.009	Pavimenti in materiali sintetici: PVC di tipo omogeneo (anche detto a tutto strato), 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			
01	teli di larghezza variabile, superficie liscia o gofrata spessore 2-2,5 mm colori uniti o marmorizzati	mq	0,00%	33,67 €
T.11.010	Accessori per la posa, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.10 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	profilo anche detto sguscia in PVC 20-25x20-25 mm, L. 2 m	cad	0,00%	2,45 €
T.11.11	Primer, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017.			
01	di collegamento sintetico in soluzione acquosa	kg	0,00%	10,80 €

11 - PRODOTTI C.A.M. PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
A	materiali				
013068	Adesivi per pavimenti in ceramica, cotto e malte, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004:2012, EN 12002: 2009 Normale C1	kg	0,44	0	0,44
013069	Adesivi per pavimenti in ceramica, cotto e malte, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004:2012, EN 12002:2009 Migliorato rapido C2 F	kg	1,28	0	1,28
013070	Adesivi per pavimenti in ceramica, cotto e malte, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004:2012, EN 12002:2009 Migliorato rapido resistente allo scivolamento C2 FT	kg	1,68	0	1,68
013071	Adesivi per pavimenti in ceramica, cotto e malte, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004:2012, EN 12002:2009 Migliorato resistente allo scivolamento tempo aperto allungato C2 TE	kg	0,69	0	0,69
013072	Adesivi per pavimenti in ceramica, cotto e malte, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004:2012, EN 12002:2009 Migliorato resistente allo scivolamento tempo aperto allungato C2 TE	kg	0,91	0	0,91
013073	Adesivi per pavimenti in ceramica, cotto e malte, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Malta per fughe EN 13888:2009 Migliorata ad asciugamento rapido CG 2	kg	3,04	0	3,04
013074	Adesivi per pavimenti in ceramica, cotto e malte, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Malta per fughe EN 13888:2009 Migliorata CG 2	kg	1,42	0	1,42
013075	Adesivi per pavimenti in ceramica, cotto e malte, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Malta per fughe EN 13888:2009 Reattiva RG	kg	11,91	0	11,91
013076	Adesivo per pavimenti in linoleum, sughero, tessili e resiliienti, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Universale in dispersione acquosa a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC)	kg	7,95	0	7,95
013077	Adesivo per pavimenti in linoleum, sughero, tessili e resiliienti, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Specifico per linoleum o gomma in dispersione acquosa a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC)	kg	7,19	0	7,19
013078	Adesivo per pavimenti tessili e moquettes, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Acrilico in dispersione acquosa	kg	5,43	0	5,43
013079	Adesivi per pavimento e rivestimenti in legno e parquet, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Monocomponente, senza solventi e a bassa emissione di sostanze volatili	kg	9,34	0	9,34
013080	Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati 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. Mattoncino monostrato 12x25 sp.4-5,5 cm	mq	12,38	0	12,38
013082	Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati 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. Mattoncino monostrato colorato 12x25 sp.4-5,5 cm	mq	14,18	0	14,18
013083	Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati 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. Mattoncino doppio strato 12x25 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.6-7 cm	mq	15,59	0	15,59
013084	Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati 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. Mattoncino doppio strato colorato 12x25 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.6-7 cm	mq	16,56	0	16,56
013085	Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati 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. Mattoncino doppio strato additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.8 cm	mq	17,37	0	17,37
013086	Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati 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. Mattoncino doppio strato colorato 10x20 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.8 cm	mq	17,38	0	17,38
013087	Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati 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 Mattoncino doppio strato 12x25 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.8-10 cm	mq	17,41	0	17,41
013088	Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati 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. Mattoncino doppio strato colorato 12x25 additivato con inerti silicei o quarzo. Sp.8-10 cm	mq	17,40	0	17,40
013089	Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati 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. Mattoncino anticato 12x25 sp.4-5,5 cm	mq	18,17	0	18,17
013090	Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati 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. Mattoncino anticato 12x25 sp. 6-7 cm	mq	18,75	0	18,75
013091	Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati 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 Mattoncino anticato 12x25 sp. 8-10 cm	mq	21,36	0	21,36
013092	Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati 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. Quadrello monostrato 12-14x12-14 sp.6-7 cm	mq	15,07	0	15,07
013093	Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati 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. Quadrello monostrato colorato 12-14x12-14 sp.6-7 cm	mq	17,47	0	17,47
013094	Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati 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. Quadrello doppio strato 12-14x12-14 sp.6-7 cm	mq	18,07	0	18,07
013095	Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati 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. Quadrello doppio strato colorato 12-14x12-14 sp.6-7 cm	mq	19,57	0	19,57
013096	Pavimento autobloccante (lastre e masselli) in calcestruzzo vibrocompresso, additivati di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marcato CE in conformità a UNI EN 1338:2004 e per	mq	20,36	0	20,36

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
	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. Quadrello anticato 12-14x12-14 sp.6-7 cm				
013097	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. Mattoncino drenante monostrato 12x25 sp.7-8 cm	mq	14,18	0	14,18
013098	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. Grigliato drenante monostrato composizione variabile sp.10-11 cm	mq	14,38	0	14,38
013099	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. Grigliato drenante monostrato composizione variabile sp.12 cm Analisi dei costi	mq	15,97	0	15,97
013100	Pavimenti in materiali sintetici: linoleum composto da olio di lino ossidato, teli di larghezza 2,00 m, spessore 2,5 mm colori uniti. Rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mq	23,29	0	23,29
013101	Pavimenti in materiali sintetici: linoleum composto da olio di lino ossidato, teli di larghezza 2,00 m, spessore 2 mm colori marmorizzati. Rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mq	19,97	0	19,97
013102	Pavimenti in materiali sintetici: linoleum composto da olio di lino ossidato, teli di larghezza 2,00 m, spessore 2,5 mm colori marmorizzati. Rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mq	23,29	0	23,29
013103	Pavimenti in materiali sintetici: linoleum composto da olio di lino ossidato, teli di larghezza 2,00 m, spessore 3,2 mm colori marmorizzati. Rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mq	26,62	0	26,62
013104	Pavimenti in materiali sintetici: linoleum composto da olio di lino ossidato, teli di larghezza 2,00 m, spessore 4 mm colori marmorizzati. Rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mq	31,06	0	31,06
013105	Pavimenti in materiali sintetici: linoleum composto da olio di lino ossidato, Lastre o piastrelle spessore 2,5 mm colori marmorizzati. Rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017	mq	38,60	0	38,60
013106	Pavimenti in materiali sintetici: PVC di tipo eterogeneo multistrato, flessibile; costituito da uno strato di usura in PVC e supporto in PVC addittivato 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. Teli di larghezza variabile, superficie liscia o gofrata spessore 2-2,5 mm colori e disegni vari	mq	19,97	0	19,97
013107	Pavimenti in materiali sintetici: PVC di tipo eterogeneo multistrato, flessibile; costituito da uno strato di usura in PVC e supporto in PVC addittivato 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. Teli di larghezza variabile, superficie liscia o gofrata spessore 3-3,5 mm colori e disegni vari	mq	25,29	0	25,29
013108	Pavimenti in materiali sintetici: PVC di tipo omogeneo (anche detto a tutto strato), 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. Teli di larghezza variabile, superficie liscia o gofrata spessore 2-2,5 mm colori uniti o marmorizzati	mq	26,62	0	26,62
013109	Accessori per la posa, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.10 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Profilo anche detto sguscia in PVC 20-25x20-25 mm, l. 2 m	mq	1,94	0	1,94
013372	Primer, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Di collegamento sintetico in soluzione acquosa	kg	8,54	0	8,54

CAPITOLO T

PRODOTTI C.A.M.

12 - MATERIALI C.A.M. PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
T.12.001	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			
01	standard (tipo A) spessori 9,5 mm	mq	0,00%	4,50 €
02	standard (tipo A) spess. 12,5 mm	mq	0,00%	4,70 €
03	standard (tipo A) spess. 15 mm	mq	0,00%	6,52 €
04	standard (tipo A) spess. 6 mm	mq	0,00%	9,09 €
05	idrofuga spessori 12,5 mm classe H1 secondo la UNI EN ISO 10456:2008	mq	0,00%	9,45 €
06	idrofuga spessori 15 mm classe H1 secondo la UNI EN ISO 10456:2008	mq	0,00%	11,21 €
07	ignifuga spessori 12,5 mm euroclasse A2-s1,d0 secondo UNI EN 13501	mq	0,00%	6,66 €
08	ignifuga spessori 15 mm euroclasse A1 secondo la UNI EN 13501	mq	0,00%	18,03 €
09	rivestite su un lato con lamina di alluminio Spessore mm 12,5 euroclasse A2-s1,d0 secondo UNI EN 13501	mq	0,00%	9,38 €
T.12.002	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	in cartongesso e pannello di polistirene espanso (EPS, UNI EN 13163:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 30 (polistirene)	mq	0,00%	14,16 €
02	in cartongesso e pannello di polistirene espanso (EPS, UNI EN 13163:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 40 (polistirene)	mq	0,00%	16,05 €
03	in cartongesso e pannello di polistirene espanso (EPS, UNI EN 13163:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 50 (polistirene)	mq	0,00%	18,60 €
04	in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 30 (polistirene)	mq	0,00%	21,43 €
05	in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 40 (polistirene)	mq	0,00%	25,56 €
06	in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 50 (polistirene)	mq	0,00%	31,52 €
07	in cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 30 (lana di vetro)	mq	0,00%	26,06 €
08	in cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 40 (lana di vetro)	mq	0,00%	31,87 €
09	in cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 50 (lana di vetro)	mq	0,00%	39,82 €
10	in cartongesso e pannello di polistirene espanso (EPS, UNI EN 13163:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 60 (polistirene)	mq	0,00%	21,54 €
11	in cartongesso e pannello di polistirene espanso (EPS, UNI EN 13163:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 80 (polistirene)	mq	0,00%	26,38 €
12	in cartongesso e pannello di polistirene espanso (EPS, UNI EN 13163:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 100 (polistirene)	mq	0,00%	31,65 €
13	in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 8-10 (cartongesso) + mm. 20 (polistirene)	mq	0,00%	16,01 €
14	in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 8-10 (cartongesso) + mm. 30 (polistirene)	mq	0,00%	20,65 €
15	in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 8-10 (cartongesso) + mm. 40 (polistirene)	mq	0,00%	24,63 €
16	in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 20 (polistirene)	mq	0,00%	16,78 €
17	in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 60 (polistirene)	mq	0,00%	32,81 €
18	in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 80 (polistirene)	mq	0,00%	41,22 €
19	in cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 100 (polistirene)	mq	0,00%	48,93 €
20	in cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm.	mq	0,00%	20,34 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
	10-13 (cartongesso) + mm. 20 (lana di vetro)			
21	in cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 8-10 (cartongesso) + mm. 20 (lana di vetro)	mq	0,00%	19,33 €
22	in cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 8-10 (cartongesso) + mm. 30 (lana di vetro)	mq	0,00%	25,41 €
23	in cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 8-10 (cartongesso) + mm. 40 (lana di vetro)	mq	0,00%	31,27 €
T.12.003	Pannelli modulari per controsoffitto, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	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.	mq	0,00%	23,68 €
02	"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.	mq	0,00%	28,73 €
03	di lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite (WW) o cemento ad alta temperatura dimensioni cm. 60x60 spessore 35 mm Conforme alle norme UNI EN 13168 e UNI EN 13964.	mq	0,00%	34,99 €
04	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.	mq	0,00%	22,43 €
05	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.	mq	0,00%	27,50 €
06	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.	mq	0,00%	33,75 €

12 - MATERIALI C.A.M. PER CONTROSOFFITTI, PARETI E CONTROPARETI

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
A	materiali				
013110	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. Standard (tipo A) spessori 9,5 mm	mq	3,56	0	3,56
013111	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. Standard (tipo A) spess. 12,5 mm	mq	3,71	0	3,71
013112	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. Standard (tipo A) spess. 15 mm	mq	5,16	0	5,16
013113	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. Standard (tipo A) spess. 6 mm	mq	7,18	0	7,18
013114	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. Idrofuga spessori 12,5 mm classe H1 secondo la UNI EN ISO 10456:2008	mq	7,47	0	7,47
013115	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. Idrofuga spessori 15 mm classe H1 secondo la UNI EN ISO 10456:2008	mq	8,86	0	8,86
013116	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. Ignifuga spessori 12,5 mm euroclasse A2-s1,d0 secondo UNI EN 13501	mq	5,26	0	5,26
013117	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. Ignifuga spessori 15 mm euroclasse A1 secondo la UNI EN 13501	mq	14,25	0	14,25
013118	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. Rivestite su un lato con lamina di alluminio Spessore mm 12,5 euroclasse A2-s1,d0 secondo UNI EN 13501	mq	7,42	0	7,42
013119	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di polistirene espanso (EPS, UNI EN 13163:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 30 (polistirene)	mq	11,19	0	11,19
013120	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di polistirene espanso (EPS, UNI EN 13163:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 40 (polistirene)	mq	12,69	0	12,69
013121	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di polistirene espanso (EPS, UNI EN 13163:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 50 (polistirene)	mq	14,70	0	14,70
013122	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 30 (polistirene)	mq	16,94	0	16,94
013123	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 40 (polistirene)	mq	20,21	0	20,21
013124	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 50 (polistirene)	mq	24,91	0	24,91
013125	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 30 (lana di vetro)	mq	20,60	0	20,60
013126	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 40 (lana di vetro)	mq	25,19	0	25,19
013127	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 50 (lana di vetro)	mq	31,48	0	31,48
013128	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di polistirene espanso (EPS, UNI EN 13163:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 60 (polistirene)	mq	17,03	0	17,03
013129	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di polistirene espanso (EPS, UNI EN 13163:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 80 (polistirene)	mq	20,85	0	20,85
013130	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di polistirene espanso (EPS, UNI EN 13163:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 100 (polistirene)	mq	25,02	0	25,02
013131	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 8-10 (cartongesso) + mm. 20 (polistirene)	mq	12,65	0	12,65
013132	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 8-10 (cartongesso) + mm. 30 (polistirene)	mq	16,32	0	16,32
013133	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 8-10 (cartongesso) + mm. 40 (polistirene)	mq	19,47	0	19,47
013134	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 20 (polistirene)	mq	13,26	0	13,26
013135	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 60 (polistirene)	mq	25,94	0	25,94
013136	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 80 (polistirene)	mq	32,58	0	32,58
013137	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di polistirene estruso (XPS, UNI EN 13164:2017) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 100 (polistirene)	mq	38,68	0	38,68
013138	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 10-13 (cartongesso) + mm. 20 (lana di vetro)	mq	16,08	0	16,08
013139	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 8-10 (cartongesso) + mm. 20 (lana di vetro)	mq	15,28	0	15,28
013140	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 8-10 (cartongesso) + mm. 30 (lana di vetro)	mq	20,09	0	20,09
013141	Lastre accoppiate UNI EN 13950:2014 rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. In cartongesso e pannello di lana di vetro (MW, UNI EN 13162:2015) spessore mm. 8-10 (cartongesso) + mm. 40 (lana di vetro)	mq	24,72	0	24,72
013142	Pannelli modulari per controsoffitto, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Di lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite (WV) o cemento ad alta temperatura dimensioni cm. 60x60 spessore 15 mm Conforme alle norme UNI EN 13168 e UNI EN 13964.	mq	18,72	0	18,72

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
013143	Pannelli modulari per controsoffitto, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. 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.	mq	22,71	0	22,71
013144	Pannelli modulari per controsoffitto, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Di lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite (WW) o cemento ad alta temperatura dimensioni cm. 60x60 spessore 35 mm Conforme alle norme UNI EN 13168 e UNI EN 13964.	mq	27,66	0	27,66
013145	Pannelli modulari per controsoffitto, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. 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.	mq	17,73	0	17,73
013146	Pannelli modulari per controsoffitto, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. 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.	mq	21,74	0	21,74
013147	Pannelli modulari per controsoffitto, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.8 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. 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.	mq	26,68	0	26,68

CAPITOLO T

PRODOTTI C.A.M.

13 - 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.

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
T.13.001	Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	Fondo per intonaco, bianco per esterni e interni	kg	0,00%	8,66 €
02	Fondo per intonaco, colorato per esterni e interni	kg	0,00%	9,38 €
03	Pittura quarzo microgranulare, bianca per esterni e interni	kg	0,00%	10,62 €
04	Pittura quarzo microgranulare, colorata per esterni e interni	kg	0,00%	10,97 €
05	Pittura al quarzo granulare, antialga/ antimuffa, bianca per esterni e interni	kg	0,00%	13,29 €
06	Pittura al quarzo granulare , antialga/antimuffa, colorata per esterni e interni	kg	0,00%	14,00 €
07	Rivestimento a spessore con granulometria 0,7/2,0 mm, per esterni/ cappotto e interni Bianco a elevata protezione.	kg	0,00%	4,62 €
08	Rivestimento a spessore con granulometria 0,7/2,0 mm, per esterni/ cappotto e interni Colorato a elevata protezione.	kg	0,00%	5,34 €
09	Rivestimento a spessore antialga antimuffa con granulometria 1,2/1,5 mm, per esterni/ cappotto e interni Bianco a elevata protezione.	kg	0,00%	5,73 €
10	Rivestimento a spessore antialga antimuffa con granulometria 1,2/1,5 mm, per esterni/ cappotto e interni colorato a elevata protezione.	kg	0,00%	6,06 €
11	Rivestimento a spessore acrisilossanico fibrato, con granulometria 1,0/1,5 mm, per esterni/cappotto , ad alta resistenza	kg	0,00%	4,90 €
12	Rivestimento a spessore acrisilossanico strutturato, con granulometria 1,0/1,5 mm, per esterni/cappotto , antialga/antimuffa	kg	0,00%	5,35 €
13	Fondo per intonaco, riempitivo silossanico microgranulare, per esterni e interni, bianco	kg	0,00%	9,86 €
14	Fondo per intonaco, riempitivo silossanico microgranulare, per esterni e interni, colorato	kg	0,00%	11,98 €
15	Fondo per intonaco, riempitivo con resine acriliche , per interni, bianco	kg	0,00%	9,24 €
16	Fondo per intonaco, riempitivo con resine acriliche , per interni, colorato	kg	0,00%	9,96 €
17	Fondo per intonaco, riempitivo con resine acriliche , per interni, colorato	kg	0,00%	16,42 €
18	Rasante in pasta alleggerito con granulometria 0,5/1,5 mm, per esterni/cappotto e interni bianco a elevata protezione.	kg	0,00%	7,07 €
19	Rasante in pasta alleggerito con granulometria 0,5/1,5 mm, per esterni/cappotto e interni colorato a elevata protezione.	kg	0,00%	7,79 €
T.13.002	Idropitture, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	Bianche a tempera per interni (p.s. 1,50)	lt	0,00%	2,22 €
02	acrilica per interni ed esterni, bianca o colorata	lt	0,00%	11,01 €
03	acrilica per superfici cementizie o in calcestruzzo, bianca o colorata	lt	0,00%	10,79 €
04	silossanica, idrorepellente e traspirante, per interni e/o esterni	lt	0,00%	14,65 €
05	murale bianca per interni, lavabile	lt	0,00%	6,11 €
06	murale colorata per interni, lavabile	lt	0,00%	6,50 €
07	murale bianca per interni, antimuffa, lavabile	lt	0,00%	7,99 €
08	murale colorata per interni, antimuffa lavabile	lt	0,00%	7,90 €
T.13.003	Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	a base di silicati di potassio	lt	0,00%	6,38 €
02	fissativo silossanico traspirante	lt	0,00%	17,14 €
03	primer a base di resine acriliche consolidante, in dispersione acquosa, per interni e esterni	kg	0,00%	12,28 €
04	primer ad adesione universale, a base di resine sintetiche in dispersione acquosa, per interni e esterni	kg	0,00%	10,45 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
05	primer silossanico in dispersione acquosa, per interni e esterni	kg	0,00%	17,31 €
06	primer silossanico antialghe, in dispersione acquosa, per interni e esterni	kg	0,00%	20,65 €
07	primer ad adesione universale, acrilico in dispersione acquosa, per interni	kg	0,00%	12,28 €
08	primer a base di resine sintetiche per superfici in gesso, in dispersione acquosa, per interni	kg	0,00%	9,10 €
09	primer poliuretanico monocomponente, per consolidamento superficiale di massetti	kg	0,00%	25,97 €
10	primer poliuretanico monocomponente per consolidamento superficiale di massetti ad asciugamento rapido	kg	0,00%	32,47 €
T.13.004	Pittura minerale, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	Ai silicati per interno e/o esterno (p.s. 1,70)	lt	0,00%	12,49 €
02	a base di grassello di calce colori chiari	lt	0,00%	3,71 €
03	a base di grassello di calce colori scuri	lt	0,00%	4,92 €

13 - TINTEGGIATURE, VERNICIATURE E TRATTAMENTI VARI C.A.M.

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
A	materiali				
013148	Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Fondo per intonaco, bianco per esterni e interni	kg	6,84	0	6,84
013149	Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Fondo per intonaco, colorato per esterni e interni	kg	7,42	0	7,42
013150	Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Pittura quarzo microgranulare, bianca per esterni e interni	kg	8,39	0	8,39
013151	Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Pittura quarzo microgranulare, colorata per esterni e interni	kg	8,67	0	8,67
013152	Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Pittura al quarzo granulare , antialga/ antimuffa, bianca per esterni e interni	kg	10,50	0	10,50
013153	Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Pittura al quarzo granulare , antialga/antimuffa, colorata per esterni e interni	kg	11,07	0	11,07
013154	Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Rivestimento a spessore con granulometria 0,7/2,0 mm, per esterni/ cappotto e interni Bianco a elevata protezione.	kg	3,65	0	3,65
013155	Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Rivestimento a spessore con granulometria 0,7/2,0 mm, per esterni/ cappotto e interni Colorato a elevata protezione.	kg	4,22	0	4,22
013156	Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Rivestimento a spessore antialga antimuffa con granulometria 1,2/1,5 mm, per esterni/ cappotto e interni Bianco a elevata protezione.	kg	4,53	0	4,53
013157	Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Rivestimento a spessore antialga antimuffa con granulometria 1,2/1,5 mm, per esterni/ cappotto e interni colorato a elevata protezione.	kg	4,79	0	4,79
013158	Idropitture, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Bianche a tempera per interni (p.s. 1,50)	lt	1,76	0	1,76
013159	Idropitture, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Acrilica per interni ed esterni, bianca o colorata	lt	8,70	0	8,70
013160	Idropitture, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Acrilica per superfici cementizie o in calcestruzzo, bianca o colorata	lt	8,53	0	8,53
013161	Idropitture, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Silossanica, idrorepellente e traspirante, per interni e/o esterni	lt	11,58	0	11,58
013162	Idropitture, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Murale bianca per interni, lavabile	lt	4,83	0	4,83
013163	Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. A base di silicati di potassio	lt	5,04	0	5,04
013164	Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Fissativo silossanico traspirante	lt	13,55	0	13,55
013165	Pittura minerale, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Ai silicati per interno e/o esterno (p.s. 1,70)	lt	9,87	0	9,87
013166	Pittura minerale, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. A base di grassello di calce colori chiari	lt	2,93	0	2,93
013167	Pittura minerale, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. A base di grassello di calce colori scuri	lt	3,89	0	3,89
013352	Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Primer poliuretano monocomponente per consolidamento superficiale di massetti ad asciugamento rapido	kg	25,67	0	25,67
013353	Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Primer poliuretano monocomponente, per consolidamento superficiale di massetti	kg	20,53	0	20,53
013354	Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Primer a base di resine sintetiche per superfici in gesso, in dispersione acquosa, per interni	kg	7,19	0	7,19
013355	Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Primer ad adesione universale, acrilico in dispersione acquosa, per interni	kg	9,70	0	9,70
013356	Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Primer silossanico antialghe, in dispersione acquosa, per interni e esterni	kg	16,32	0	16,32
013357	Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Primer silossanico in dispersione acquosa, per interni e esterni	kg	13,69	0	13,69
013358	Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Primer ad adesione universale, a base di resine sintetiche in dispersione acquosa, per interni e esterni	kg	8,26	0	8,26
013359	Vernici isolanti e fissativi, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Primer a base di resine acriliche consolidante, in dispersione acquosa, per interni e esterni	kg	9,70	0	9,70
013360	Idropitture, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Murale colorata per interni, antimuffa lavabile	lt	6,24	0	6,24
013361	Idropitture, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Murale bianca per interni, antimuffa, lavabile	lt	6,31	0	6,31
013362	Idropitture, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Murale colorata per interni, lavabile	lt	5,14	0	5,14
013363	Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Rasante in pasta alleggerito con granulometria 0,5/1,5 mm, per esterni/cappotto e interni colorato a elevata protezione.	kg	6,16	0	6,16
013364	Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Rasante in pasta alleggerito con granulometria 0,5/1,5 mm, per esterni/cappotto e interni bianco a elevata protezione.	kg	5,59	0	5,59
013365	Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Fondo per intonaco, riempitivo con resine acriliche , per interni, colorato	kg	12,98	0	12,98
013366	Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Fondo per intonaco, riempitivo con resine acriliche , per interni, colorato	kg	7,87	0	7,87
013367	Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Fondo per intonaco, riempitivo con resine acriliche , per interni, bianco	kg	7,30	0	7,30
013368	Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Fondo per intonaco, riempitivo silossanico microgranulare, per esterni e interni, colorato	kg	9,47	0	9,47
013369	Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Fondo per intonaco, riempitivo silossanico microgranulare, per esterni e interni, bianco	kg	7,79	0	7,79
013370	Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Rivestimento a spessore acrililossanico strutturato, con granulometria 1,0/1,5 mm, per esterni/cappotto , antialga/antimuffa	kg	4,23	0	4,23
013371	Pitture e rivestimenti a base di resina acrilica, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.11 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Rivestimento a spessore acrililossanico fibrato, con granulometria 1,0/1,5 mm, per esterni/cappotto , ad alta resistenza	kg	3,87	0	3,87

CAPITOLO T

PRODOTTI C.A.M.

14 - 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.

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
T.14.001	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			
01	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	mq	0,00%	7,36 €
02	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	mq	0,00%	12,38 €
03	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	mq	0,00%	16,97 €
T.14.002	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			
01	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)	mq	0,00%	3,17 €
02	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)	mq	0,00%	4,97 €
03	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)	mq	0,00%	3,85 €
04	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)	mq	0,00%	4,49 €
T.14.003	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			
01	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	mq	0,00%	3,78 €
02	Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 55N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica 3<=pH<=13	mq	0,00%	5,32 €
03	Resistenza a trazione Longitudinale non inferiore a 80N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica 3<=pH<=13	mq	0,00%	6,17 €
04	Resistenza a trazione Longitudinale non inferiore a 110N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica 3<=pH<=13	mq	0,00%	7,72 €
05	Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 150N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica 3<=pH<=13	mq	0,00%	8,84 €
06	Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 200N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica 3<=pH<=13	mq	0,00%	9,97 €
07	Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 300N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica 3<=pH<=13	mq	0,00%	15,02 €
08	Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 400N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica 3<=pH<=13	mq	0,00%	19,09 €
T.14.004	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			
01	Resistenza a trazione non inferiore a 35 kN/m, e deformazione longitudinale	mq	0,00%	2,45 €
02	Resistenza a trazione non inferiore a 55 kN/m, e deformazione longitudinale	mq	0,00%	3,01 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
	inferiore al 10% (UNI EN ISO 10319)			
03	Resistenza a trazione non inferiore a 80 kN/m, e deformazione longitudinale inferiore al 10% (UNI EN ISO 10319)	mq	0,00%	3,78 €
04	Resistenza a trazione non inferiore a 110 kN/m, e deformazione longitudinale inferiore al 10% (UNI EN ISO 10319)	mq	0,00%	4,31 €
05	Resistenza a trazione non inferiore a 150 kN/m, e deformazione longitudinale inferiore al 10% (UNI EN ISO 10319)	mq	0,00%	5,26 €
06	Resistenza a trazione non inferiore a 200 kN/m, e deformazione longitudinale inferiore al 10% (UNI EN ISO 10319)	mq	0,00%	6,29 €

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
A	materiali				
013168	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 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	mq	5,82	0	5,82
013169	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 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	mq	9,78	0	9,78
013170	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 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	mq	13,42	0	13,42
013171	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. 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)	mq	2,50	0	2,50
013172	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. 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) Analisi dei costi	mq	3,93	0	3,93
013173	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. 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)	mq	3,04	0	3,04
013174	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. 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)	mq	3,55	0	3,55
013175	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. 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	mq	2,99	0	2,99
013176	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. Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 55N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica 3<=pH<=13	mq	4,21	0	4,21
013177	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. Resistenza a trazione Longitudinale non inferiore a 80N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica 3<=pH<=13	mq	4,88	0	4,88
013178	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. Resistenza a trazione Longitudinale non inferiore a 110N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica 3<=pH<=13	mq	6,10	0	6,10
013179	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. Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 150N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica 3<=pH<=13	mq	6,99	0	6,99
013180	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. Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 200N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica 3<=pH<=13	mq	7,88	0	7,88
013181	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. Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 300N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica 3<=pH<=13	mq	11,87	0	11,87
013182	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. Resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 400N/m, e deformazione longitudinale inferiore al 6% (UNI EN ISO 10319:2015), resistenza chimica 3<=pH<=13	mq	15,09	0	15,09
013183	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. Resistenza a trazione non inferiore a 35 kN/m, e deformazione longitudinale	mq	1,94	0	1,94
013184	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. Resistenza a trazione non inferiore a 55 kN/m, e deformazione longitudinale inferiore al 10% (UNI EN ISO 10319)	mq	2,38	0	2,38
013185	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. Resistenza a trazione non inferiore a 80 kN/m, e deformazione longitudinale inferiore al 10% (UNI EN ISO 10319)	mq	2,99	0	2,99
013186	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. Resistenza a trazione non inferiore a 110 kN/m, e deformazione longitudinale inferiore al 10% (UNI EN ISO 10319)	mq	3,41	0	3,41
013187	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. Resistenza a trazione non inferiore a 150 kN/m, e deformazione longitudinale inferiore al 10% (UNI EN ISO 10319)	mq	4,16	0	4,16
013188	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. Resistenza a trazione non inferiore a 200 kN/m, e deformazione longitudinale inferiore al 10% (UNI EN ISO 10319)	mq	4,97	0	4,97

CAPITOLO T

PRODOTTI C.A.M.

15 - PRODOTTI C.A.M. PER RINFORZI STRUTTURALI

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
T.15.001	Resina epossidica bicomponente per l'applicazione di tessuti in fibre di vetro o di carbonio resistenza a trazione 30 N/mmq, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	peso specifico 1,31 kg/l (resa media 1,5 kg/mq a strato)	kg	0,00%	30,07 €
T.15.002	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/mmq, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	peso specifico 1,77 kg/l (resa media 1,7 kg/mq per mm di sp. steso)	kg	0,00%	22,33 €

15 - PRODOTTI C.A.M. PER RINFORZI STRUTTURALI

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
A	materiali				
013189	Resina epossidica bicomponente per l'applicazione di tessuti in fibre di vetro o di carbonio resistenza a trazione 30 N/mmq, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Peso specifico 1,31 kg/l (resa media 1,5 kg/mq a strato)	kg	23,77	0	23,77
013190	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/mmq, rispondente ai CAM, paragrafo 2.3.5.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Peso specifico 1,77 kg/l (resa media 1,7 kg/mq per mm di sp. steso)	kg	17,65	0	17,65

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
T.16.001	Arredo urbano, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	Elemento rampa in gomma riciclata per attraversamento pedonale rialzato delle dimensioni 100x50x7cm, completo di tasselli per fissaggio,	cad	0,00%	68,24 €
02	Elemento modulare a spicchio in gomma riciclata per realizzazione di rotatoria componibile delle dimensioni 46x65 cm, con basamento e blocchetti in cemento di colorazione varia, completo di tasselli per fissaggio e accessori vari.	cad	0,00%	20,98 €
03	Dissuasore di sosta in gomma riciclata di forma conica o sferica, delle dimensioni 60x70 cm	cad	0,00%	164,37 €
04	Dissuasore di sosta in gomma riciclata tipo standard delle dimensioni 50x50 cm con inserti rifrangenti.	cad	0,00%	130,94 €
05	Dissuasore di sosta in gomma riciclata tipo paletto delle dimensioni diametro 13 cm altezza 75 cm con inserti rifrangenti e sistema di infissione nel terreno comprensivo degli accessori, con palo metallico passante diametro medio 60 mm	cad	0,00%	61,22 €
06	New Jersey in gomma riciclata delle dimensioni 100x45x50 cm con inserti rifrangenti e base elastoplastica.	cad	0,00%	131,15 €
07	Base d'appesantimento per segnaletica stradale in gomma riciclata delle dimensioni diametro 62 cm spessore 20 cm completo di accessori per il fissaggio e plancia espositiva.	cad	0,00%	63,83 €
08	Transenna in plastica riciclata delle dimensioni 200x100x7 cm resistente agli urti e agli agenti atmosferici, antistatica.	cad	0,00%	76,07 €
09	Coni segnaletici in gomma riciclata altezza 30 cm con fasce rifrangenti.	cad	0,00%	8,84 €
10	Coni segnaletici in gomma riciclata altezza 50 cm con fasce rifrangenti.	cad	0,00%	10,32 €
T.16.002	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			
01	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).	mq	0,00%	56,13 €
02	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 210 cm (sp. indicativo 70 mm), munite di 4 fori per ogni lato e appositi spinotti zigrinati autobloccanti, vari colori (nero, rosso o verde).	mq	0,00%	71,98 €
03	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).	mq	0,00%	100,05 €
T.16.003	Arredo urbano, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	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	0,00%	420,39 €
02	Fioriere in legno, pareti finite dello spessore di cm 4 di larice dim. 80x80x50 cm	cad	0,00%	280,63 €
03	Fioriere in legno, pareti finite dello spessore di cm 4 di larice dim. 100x100x50 cm	cad	0,00%	350,79 €
04	Fioriere in legno, costituite da tondi di larice spianati da due lati dim. 80x80x50 cm	cad	0,00%	631,41 €
05	Cesto portarifiuti grande in metallo rivestito in doghe di legno impregnato. Diametro superiore 50 cm, altezza 85 cm circa, capacità litri 80-100.	cad	0,00%	340,81 €
T.16.004	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			
01	Gioco a molla ad un posto costituito da un corpo a tema realizzato in pannelli di polietilene verniciato 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	cad	0,00%	554,94 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
	graffiature e corrosione. Caratteristiche tecniche: dimensioni 70-80-90 x 30-40 cm circa; altezza massima di caduta non superiore a 60 cm			
02	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	0,00%	584,41 €
03	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 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.	cad	0,00%	3139,10 €
04	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.	cad	0,00%	1372,13 €
05	Bacheca 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.	cad	0,00%	700,30 €
06	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. 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.	cad	0,00%	246,53 €
07	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.	cad	0,00%	211,17 €
08	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.	cad	0,00%	1040,15 €
09	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.	cad	0,00%	856,48 €
T.16.005	Arredo del verde - ricambi per attrezzatura ludica e accessori per la posa, conformi al decreto CAM 5 febbraio 2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	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.	cad	0,00%	109,02 €
02	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.	cad	0,00%	286,80 €
T.16.006	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			
01	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	m	0,00%	124,58 €
02	Recinzione con pali a sezione circolare e sistemi di fissaggio in acciaio zincato a	m	0,00%	69,12 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
	caldo, con montanti di ø 9-12 cm e traversi ø6/7 cm fornita a moduli di 240-300 cm di H.150-160 cm			
03	Recinzione con pali a sezione quadrata e sistemi di 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	m	0,00%	49,03 €
04	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.	cad	0,00%	224,50 €
05	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.	cad	0,00%	258,17 €
06	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.	cad	0,00%	639,84 €
07	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	0,00%	916,26 €
08	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	0,00%	252,57 €
09	Cesto portarifiuti grande in plastica riciclata di seconda vita, capacità litri 80-110. Diametro superiore 45-50 cm, altezza 80-85 cm circa .	cad	0,00%	286,24 €
10	Bacheca in plastica riciclata di seconda vita, con pali di sostegno di sezione quadrata su una struttura in acciaio zincato e con sistemi di fissaggio zincato a caldo. Dimensioni di ingombro medie 120-140x40-60x300 cm	cad	0,00%	673,51 €
11	Portabici modulare rettilineo con basamenti laterali,in plastica riciclata di seconda vita, da 3 a 5 posti	cad	0,00%	272,77 €
12	Portabici modulare rettilineo con basamenti laterali,in plastica riciclata di seconda vita, da 20 posti	cad	0,00%	388,92 €
13	Altalena in plastica riciclata di seconda vita, due seggiolini a canestro, traversa di sostegno e sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dimensioni medie area di sicurezza 700x400x250 cm	cad	0,00%	1100,06 €
14	Bilico in plastica riciclata di seconda vita,con maniglie e poggiapiedi in materiale antiscivolo, sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dimensioni medie area di sicurezza 600x350 cm	cad	0,00%	505,13 €
15	Gioco a molla in plastica riciclata di seconda vita, con maniglie, molla in acciaio con sistema di ancoraggio. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dimensioni medie area di sicurezza 300x220 cm	cad	0,00%	449,00 €
16	Fioriere realizzate in un unico pezzo fuso, in un unico pezzo fuso: dimensioni medie 100x40x30 cm	cad	0,00%	112,26 €
17	Fioriere realizzate in un unico pezzo fuso, in un unico pezzo fuso: dimensioni medie 70x70x70 cm	cad	0,00%	577,08 €
18	Fioriere realizzate con profili rettangolari ad incastro: dimensioni medie 120-140x50 cm	cad	0,00%	449,00 €

CAPITOLO T

PRODOTTI C.A.M.

16 - PRODOTTI C.A.M. PER VERDE E ARREDO URBANO

COSTI

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
A	materiali				
013191	Arredo urbano, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Elemento rampa in gomma riciclata per attraversamento pedonale rialzato delle dimensioni 100x50x7cm, completo di tasselli per fissaggio,	cad	53,95	0	53,95
013192	Arredo urbano, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Elemento modulare a spicchio in gomma riciclata per realizzazione di rotatoria componibile delle dimensioni 46x65 cm, con basamento e blocchetti in cemento di colorazione varia, completo di tasselli per fissaggio e accessori vari.	cad	16,58	0	16,58
013193	Arredo urbano, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Dissuasore di sosta in gomma riciclata di forma conica o sferica, delle dimensioni 60x70 cm	cad	129,94	0	129,94
013194	Arredo urbano, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Dissuasore di sosta in gomma riciclata tipo standard delle dimensioni 50x50 cm con inserti rifrangenti.	cad	103,51	0	103,51
013195	Arredo urbano, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Dissuasore di sosta in gomma riciclata tipo paletto delle dimensioni diametro 13 cm altezza 75 cm con inserti rifrangenti e sistema di infissione nel terreno comprensivo degli accessori, con palo metallico passante diametro medio 60 mm	cad	48,39	0	48,39
013196	Arredo urbano, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017 New Jersey in gomma riciclata delle dimensioni 100x45x50 cm con inserti rifrangenti e base elastoplastica.	cad	103,68	0	103,68
013197	Arredo urbano, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Base d'appesantimento per segnaletica stradale in gomma riciclata delle dimensioni diametro 62 cm spessore 20 cm completo di accessori per il fissaggio e plancia espositiva.	cad	50,46	0	50,46
013198	Arredo urbano, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Transenna in plastica riciclata delle dimensioni 200x100x7 cm resistente agli urti e agli agenti atmosferici, antistatica.	cad	60,13	0	60,13
013199	Arredo urbano, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Coni segnaletici in gomma riciclata altezza 30 cm con fasce rifrangenti.	cad	6,99	0	6,99
013200	Arredo urbano, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Coni segnaletici in gomma riciclata altezza 50 cm con fasce rifrangenti.	cad	8,16	0	8,16
013201	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. 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).	mq	44,37	0	44,37
013202	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. 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 210 cm (sp. indicativo 70 mm), munite di 4 fori per ogni lato e appositi spinotti zigrinati autobloccanti, vari colori (nero, rosso o verde).	mq	56,90	0	56,90
013203	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. 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).	mq	79,09	0	79,09
013204	Arredo urbano, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. 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	332,32	0	332,32
013205	Arredo urbano, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Fioriere in legno, pareti finite dello spessore di cm 4 di larice dim. 80x80x50 cm	cad	221,84	0	221,84
013206	Arredo urbano, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Fioriere in legno, pareti finite dello spessore di cm 4 di larice dim. 100x100x50 cm	cad	277,30	0	277,30
013207	Arredo urbano, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Fioriere in legno, costituite da tondi di larice spianati da due lati dim. 80x80x50 cm	cad	499,14	0	499,14
013208	Arredo urbano, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Cesto portarifiuti grande in metallo rivestito in doghe di legno impregnato. Diametro superiore 50 cm, altezza 85 cm circa, capacità litri 80-100.	cad	269,42	0	269,42
013209	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 febbraio2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Gioco a molla ad un posto costituito da un corpo a tema realizzato in pannelli di polietilene verniciato 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	438,69	0	438,69
013210	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 febbraio2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. 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	461,98	0	461,98
013211	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 febbraio2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. 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 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.	cad	2481,50	0	2481,50
013212	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 febbraio2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. 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.	cad	1084,69	0	1084,69
013213	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 febbraio2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Bacheca 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.	cad	553,60	0	553,60
013214	Arredo del verde e giochi: i giochi devono essere conformi e certificati alla norma EN 1176 sulla sicurezza	cad	194,89	0	194,89

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
	delle attrezzature per aree gioco, conformi al decreto CAM 5 febbraio2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. 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. 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.				
013215	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 febbraio2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. 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.	cad	166,93	0	166,93
013216	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 febbraio2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. 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.	cad	822,25	0	822,25
013217	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 febbraio2015, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.4 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. 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.	cad	677,06	0	677,06
013218	Arredo del verde - ricambi per attrezzatura ludica e accessori per la posa, 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. 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.	cad	86,18	0	86,18
013219	Arredo del verde - ricambi per attrezzatura ludica e accessori per la posa, 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. 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.	cad	226,72	0	226,72
013220	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. 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	m	98,48	0	98,48
013221	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. Recinzione con pali a sezione circolare e sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo, con montanti di ø 9-12 cm e traversi ø6/7 cm fornita a moduli di 240-300 cm di H.150-160 cm	m	54,64	0	54,64
013222	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. Recinzione con pali a sezione quadrata e sistemi di 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	m	38,76	0	38,76
013223	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. 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.	cad	177,47	0	177,47
013224	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. 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.	cad	204,09	0	204,09
013225	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. 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.	cad	505,80	0	505,80
013226	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. 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	724,31	0	724,31
013227	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. 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	199,66	0	199,66
013228	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. Cesto portarifiuti grande in plastica riciclata di seconda vita, capacità litri 80-110. Diametro superiore 45-50 cm, altezza 80-85 cm circa .	cad	226,28	0	226,28
013229	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. bacheca in plastica riciclata di seconda vita, con pali di sostegno di sezione quadrata su una struttura in acciaio zincato e con sistemi di fissaggio zincato a caldo. Dimensioni di ingombro medie 120-140x40-60x300 cm	cad	532,42	0	532,42
013230	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. Portabici modulare rettilineo con basamenti laterali, in plastica riciclata di seconda vita, da 3 a 5 posti	cad	215,63	0	215,63
013231	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. Portabici modulare rettilineo con basamenti laterali, in plastica riciclata di seconda vita, da 20 posti	cad	307,44	0	307,44
013232	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. Altalena in plastica riciclata di seconda vita, due seggiolini a canestro, traversa di sostegno e sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dimensioni medie area di sicurezza 700x400x250 cm	cad	869,61	0	869,61
013233	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. Bilico in plastica riciclata di seconda vita, con maniglie e poggiatesta in materiale antiscivolo, sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dimensioni medie area di sicurezza 600x350 cm	cad	399,31	0	399,31

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
013234	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. Gioco a molla in plastica riciclata di seconda vita, con maniglie, molla in acciaio con sistema di ancoraggio. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dimensioni medie area di sicurezza 300x220 cm	cad	354,94	0	354,94
013235	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. Fioriere realizzate in un unico pezzo fuso, in un unico pezzo fuso: dimensioni medie 100x40x30 cm	cad	88,74	0	88,74
013236	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. Fioriere realizzate in un unico pezzo fuso, in un unico pezzo fuso: dimensioni medie 70x70x70 cm	cad	456,19	0	456,19
013237	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. Fioriere realizzate con profili rettangolari ad incastro: dimensioni medie 120-140x50 cm	cad	354,94	0	354,94

CAPITOLO T PRODOTTI C.A.M.

17 - 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.

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
T.17.002	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 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.			
01	Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 55x98 cm	cad	0,00%	520,56 €
02	Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 66x118 cm	cad	0,00%	614,57 €
03	Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 78x98 cm	cad	0,00%	603,35 €
04	Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 94x118 cm	cad	0,00%	778,75 €
05	Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 114x118 cm	cad	0,00%	839,08 €
06	Apertura manuale a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 134x140 cm	cad	0,00%	1013,07 €
07	Apertura elettrica con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 55x98 cm	cad	0,00%	1133,73 €
08	Apertura elettrica con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 66x118 cm	cad	0,00%	1222,13 €
09	Apertura elettrica con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 78x98 cm	cad	0,00%	1212,31 €
10	Apertura elettrica con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 94x118 cm	cad	0,00%	1396,12 €
11	Apertura elettrica con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 114x118 cm	cad	0,00%	1422,78 €
12	Apertura elettrica con centralina di alimentazione e sensore pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 134x140 cm	cad	0,00%	1616,42 €
13	Apertura manuale a vasistas, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, per uscita manutenzione tetti (area apribile utile 0,54 mq) dimensioni 94x118 cm	cad	0,00%	992,01 €
T.17.003	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 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017			
01	Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, colore bianco, dimensioni 55x98 cm	cad	0,00%	552,83 €
02	Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, colore bianco, dimensioni 66x118 cm	cad	0,00%	646,84 €
03	Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, colore bianco, dimensioni 78x98 cm	cad	0,00%	641,23 €

codice	descrizione	u. m.	% man.	valore
04	Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, colore bianco, dimensioni 94x118 cm	cad	0,00%	815,23 €
05	Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, colore bianco, dimensioni 114x118 cm	cad	0,00%	883,98 €
06	Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, colore legno, dimensioni 55x98 cm	cad	0,00%	552,83 €
07	Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, colore legno, dimensioni 66x118 cm	cad	0,00%	646,84 €
08	Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, colore legno, dimensioni 78x98 cm	cad	0,00%	641,23 €
09	Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, colore legno, dimensioni 94x118 cm	cad	0,00%	815,23 €
10	Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, colore legno, dimensioni 114x118 cm	cad	0,00%	883,98 €
T.17.004	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, 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.			
01	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	mq	0,00%	576,69 €
02	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	mq	0,00%	437,09 €
03	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	mq	0,00%	424,22 €

CAPITOLO T

PRODOTTI C.A.M.

17 - INFISSI C.A.M. ESTERNI

COSTI

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
A	materiali				
013256	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 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 totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 55x98 cm	cad	411,51	0	411,51
013257	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 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 totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 66x118 cm	cad	485,83	0	485,83
013258	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 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 totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 78x98 cm	cad	476,96	0	476,96
013259	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 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 totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 94x118 cm	cad	615,61	0	615,61
013260	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 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 totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 114x118 cm	cad	663,30	0	663,30
013261	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 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 totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 134x140 cm	cad	800,84	0	800,84
013262	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 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 totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 55x98 cm	cad	896,23	0	896,23
013263	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 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	cad	966,11	0	966,11

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
	<p>sensores pioggia, a bilico, con rivestimenti esterni in alluminio, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 66x118 cm</p> <p>013264 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 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 totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 78x98 cm</p>	cad	958,35	0	958,35
	<p>013265 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 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 totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 94x118 cm</p>	cad	1103,65	0	1103,65
	<p>013266 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 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 totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 114x118 cm</p>	cad	1124,73	0	1124,73
	<p>013267 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 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 totale Uw 1,3 W/mq K, dimensioni 134x140 cm</p>	cad	1277,80	0	1277,80
	<p>013268 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 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 totale Uw 1,3 W/mq K, per uscita manutenzione tetti (area apribile utile 0,54 mq) dimensioni 94x118 cm</p>	cad	784,20	0	784,20
	<p>013269 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 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, colore bianco, dimensioni 55x98 cm</p>	cad	437,02	0	437,02
	<p>013270 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 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, colore bianco, dimensioni 66x118 cm</p>	cad	511,34	0	511,34
	<p>013271 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 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, colore bianco, dimensioni 78x98 cm</p>	cad	506,90	0	506,90
	<p>013272 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 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, colore bianco, dimensioni 94x118 cm</p>	cad	644,45	0	644,45
	<p>013273 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</p>	cad	698,80	0	698,80

codice	descrizione	u.m.	prezzo	sc. %	prezzo sc.
	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 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, colore bianco, dimensioni 114x118 cm				
013274	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 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, colore legno, dimensioni 55x98 cm	cad	437,02	0	437,02
013275	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 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, colore legno, dimensioni 66x118 cm	cad	511,34	0	511,34
013276	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 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, colore legno, dimensioni 78x98 cm	cad	506,90	0	506,90
013277	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 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, colore legno, dimensioni 94x118 cm	cad	644,45	0	644,45
013278	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 2.4.2.6 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10-2017. Apertura manuale a bilico, vetrata in classe antieffrazione 2, con trasmittanza totale Uw 1,3 W/mq K, colore legno, dimensioni 114x118 cm	cad	698,80	0	698,80
013279	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, 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	mq	455,88	0	455,88
013280	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, 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	mq	345,52	0	345,52
013281	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, 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	mq	335,35	0	335,35