

ALL. 12/1
1800721/311



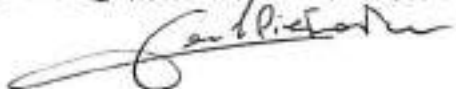
CITTA' DI TORINO

DIVISIONE SERVIZI TECNICI – COORDINAMENTO
AREA PUBBLICA
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA

Lavoro : **MANUTENZIONE ORDINARIA PER INTERVENTI SU
COMPONENTI EDILIZI DEGLI EDIFICI SCOLASTICI
COMUNALI DELLA CITTA' – LOTTO 1 – AREA OVEST
ANNO 2018-2019**

**ELENCO 100% VOCI SIGNIFICATIVE
E
INCIDENZA DELLA MANODOPERA**

Torino,

REDATTO DA:
Geom. Danilo PIETRANTONIO


Il Progettista

P.I. Claudio CORNETTO


Il Responsabile del
Procedimento

Arch. Rosalba STURA


Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
LAVORI										
Lavori a Misura										
OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI										
1	01.P02.A10 010	Cemento tipo 325 in sacchi		q	1,000	12,07	12,07			
2	01.P02.A30 005	Cemento a pronta presa ...		q	1,000	37,53	37,53			
3	01.P02.A90 005	Calce in sacchi idraulica macinata		q	1,000	9,20	9,20			
4	01.P02.A30 010	Calce in sacchi idraulica plastica		q	1,000	8,59	8,59			
5	01.P02.B00 005	Calce plastico-adesiva ...		q	1,000	11,68	11,68			
6	01.P02.B60 005	Scaglie normale		q	1,000	14,46	14,46			
7	01.P02.E00 005	Malta reoplastica premiscelata antirifilo per rinforzi strutturali e cuciture		kg	1,050	0,83	0,87			
8	01.P02.E50 005	Betoncino reoplastico premiscelato antirifilo per rinforzi strutturali e cuciture		kg	1,000	0,87	0,87			
9	01.P02.F15 005	Adesivo strutturale a base di resine epossidiche applicabile su elementi in cls, pietra, marmo, legno ecc.		kg	1,000	11,12	11,12			
10	01.P02.F18 005	per ripristini ed incollaggi Malta pronta monocomponente litotropica a base di cementi speciali e resine sintetiche per ripristini		kg	1,000	1,74	1,74			
11	01.P03.A24 010	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 A mm 1 asciutta in sacchi		q	1,000	8,08	8,08			
12	01.P03.A50 005	Sabbia fine da inonaco		m³	1,000	29,68	29,68			
13	01.P03.A70 005	Ghiaia di fiume mista a sabbia viva (sabbione) ...		m³	1,000	22,15	22,15			

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
14	01.P04.A10.005	Mattioni faccia-vista sabbiati su tre facce spessore cm7		cad	10,00	0,30	3,00	3,00		
15	01.P04.A20.005	Mattioni semipieni 7X12X24		cad	20,00	0,15	3,00	3,00		
16	01.P04.A30.005	Mattioni forati 6x12x24 a due fori		cad	20,00	0,16	3,20	3,20		
17	01.P04.A30.010	Mattioni forati 8x12x24 a quattro fori		cad	1,00	0,17	0,17	0,17		
18	01.P04.A30.015	Mattioni forati 8x15x30 a sei fori		cad	20,00	0,27	5,40	5,40		
19	01.P04.A60.010	Mattioni pieni comuni 6x12x24 lavorati a macchina		cad	20,00	0,29	5,80	5,80		
20	01.P04.B30.005	Mattioni multifori 6x12x24 scelti per faccia a vista lisci		cad	20,00	0,26	5,20	5,20		
21	01.P04.B30.015	Mattioni multifori 6x12x24 scelti per faccia a vista sabbiati		cad	20,00	0,27	5,40	5,40		
22	01.P04.B60.005	Tavole forate "perret" spessore cm 3		m²	20,00	8,48	169,60	169,60		
23	01.P04.B60.010	Tavole forate "perret" spessore cm 3,5		m²	20,00	8,58	171,60	171,60		
24	01.P04.C20.005	Tavole spaccabili a doppia parete 3x25x40		m²	20,00	8,48	169,60	169,60		
25	01.P04.C30.010	Tavelloni forati 6x25 della lunghezza di m 1,20		m²	20,00	7,64	152,80	152,80		
26	01.P04.C30.018	Tavelloni forati 6x25 della lunghezza di m 1,50		m²	20,00	8,13	162,60	162,60		
27	01.P04.E50.010	Tegole curve normali - lavorate a macchina		cad	20,00	0,45	9,00	9,00		
28	01.P04.E50.016	Tegole curve con nasello antiscivolo per listelli, orizzontale		cad	20,00	0,50	10,00	10,00		
29	01.P04.E60.005	Fornitura di tegole speciali opportunamente sagomate a "forma neve" del tipo piano (marsigliesi, portoghesi etc.)		cad	20,00	2,62	52,40	52,40		
30	01.P04.E70.005	Tegole piano tipo "marsigliese" comune ...		cad	20,00	0,52	10,40	10,40		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
31	01.P04.E90 005	Tegole tipo "olandese o portoghese"		cad	1,00	0,51	0,51	0,51		
32	01.P04.E90 005	Tegoloni di colmo per tegole curve		cad	20,00	1,09	21,80	21,80		
33	01.P04.E90 010	Tegoloni di colmo per tegole piane		cad	10,00	0,86	8,60	8,60		
34	01.P04.E90 015	Tegoloni di colmo per tegole tipo "olandese"		cad	10,00	0,72	7,20	7,20		
35	01.P04.F02 005	Laterizio alveolato termoacustico a fori verticali con resistenza al fuoco f180 dimensioni cm 8 X22,5X45		cad	100,00	0,70	70,00	70,00		
36	01.P04.F02 010	Laterizio alveolato termoacustico a fori verticali con resistenza al fuoco f180 dimensioni cm10x22,5X30		cad	100,00	0,76	76,00	76,00		
37	01.P04.F02 025	Laterizio alveolato termoacustico a fori verticali con resistenza al fuoco f180 dimensioni cm 20X22,5X30		cad	100,00	1,09	109,00	109,00		
38	01.P04.F05 010	Blocchi in laterizio alveolato per murature portanti a fori verticali, con percentuale di foratura pari al 50% di dimensioni 20x22,5x30		cad	1,00	1,38	1,38	1,38		
39	01.P04.F05 015	Blocchi in laterizio alveolato per murature portanti a fori verticali, con percentuale di foratura pari al 50% di dimensioni 20x22,5x35		cad	100,00	1,57	157,00	157,00		
40	01.P04.F10 005	Blocchi semipieni portanti ad alte prestazioni termiche in laterizio alveolato per muratura armata in zona sismica di dimensioni 25x30x19		cad	100,00	1,59	159,00	159,00		
41	01.P04.F10 010	Blocchi semipieni portanti ad alte prestazioni termiche in laterizio alveolato per muratura armata in zona sismica di dimensioni 40x30x19		cad	100,00	1,68	168,00	168,00		
42	01.P04.F10 015	Blocchi semipieni portanti ad alte prestazioni termiche in laterizio alveolato per muratura armata in zona sismica di dimensioni 50x30x19		cad	100,00	2,11	211,00	211,00		
43	01.P04.F15 005	Mattioni e blocchi in laterizio a fori orizzontali per murature di tamponamento di dimensioni 12x12x24		cad	100,00	0,34	34,00	34,00		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Strma	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
44	01.P04.F15 015	Mattioni e blocchi in laterizio a fori orizzontali per muratura di tamponamento di dimensioni 20x12x24		cad	1,00	0,47	0,47	0,47		
45	01.P04.F15 030	Mattioni e blocchi in laterizio a fori orizzontali per murature di tamponamento di dimensioni 35x12x24		cad	1,00	0,80	0,80	0,80		
46	01.P05.A05 010	Blocchi forati in cls (REI 60) e in cls leggero di argilla espansa (REI 90) delle dimensioni di cm 8x20x50 in cls (REI 60) faccia vista grigi		m ²	1,00	8,95	8,95	8,95		
47	01.P05.A05 020	Blocchi forati in cls (REI 60) e in cls leggero di argilla espansa (REI 90) delle dimensioni di cm 8x20x50 in cls leggero (REI 90) faccia vista grigi		m ²	20,00	13,52	270,40	270,40		
48	01.P05.A10 010	Blocchi forati in cls (REI 90) e in cls leggero di argilla espansa (REI 120) delle dimensioni di cm 12x20x50 in cls (REI 90) faccia vista grigi		m ²	20,00	10,93	218,60	218,60		
49	01.P05.A10 020	Blocchi forati in cls (REI 90) e in cls leggero di argilla espansa (REI 120) delle dimensioni di cm 12x20x50 in cls leggero (REI 120) faccia vista grigi		m ²	20,00	15,36	307,20	307,20		
50	01.P05.A20 010	Blocchi forati in cls (REI 120) e in cls leggero di argilla espansa (REI 180) delle dimensioni di cm 20x20x50 in cls (REI 120) faccia vista grigi		m ²	20,00	16,44	328,80	328,80		
51	01.P05.A20 020	Blocchi forati in cls (REI 120) e in cls leggero di argilla espansa (REI 180) delle dimensioni di cm 20x20x50 in cls leggero (REI 180) faccia vista grigi		m ²	20,00	22,39	447,80	447,80		
52	01.P05.B45 005	Cordoli prefabbricati retti in calcestruzzo cementizio con resistenza R'bk 350 kg/cm ² e cemento tipo 425 gettato in spessore minimo cm 12 altezza cm 30		m	1,00	7,50	7,50	7,50		
53	01.P05.B50 003	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della città, attualmente in vigore, in pezzi di sez. rettangolare cm 7x25xkg/m 38 circa		m	1,00	3,67	3,67	3,67		
54	01.P05.B50 010	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della città, attualmente in vigore, in pezzi di sez. trapezoidale cm 12-15x25(H)-kg/m 80 circa		m	1,00					
				m	1,00					
				m	1,00					

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
55	01.P05.B54 005	Cordoli prefabbricati armati e vibrati in calcestruzzo cementizio, dell'altezza di cm 60 e larghezza cm 200 dello spessore di cm 20 e peso di kg 600 c.a.		m	3,00	6,68	20,07	20,07		
56	01.P05.B56 005	Cordoli prefabbricati armati e vibrati in calcestruzzo cementizio, dell'altezza di cm 45 e larghezza cm 200, con smusso dello spessore di cm 20 e peso kg 430 circa		m	1,00	25,96	25,96	25,96		
57	01.P05.C10 005	Pozzetti in cemento armato prefabbricato (dimensioni interne cm 28x33x58) spessore cm 6 a due elementi		cati	10,00	25,85	258,50	258,50		
58	01.P05.C20 003	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompresi diametro interno cm 10		m	10,00	3,52	35,20	35,20		
59	01.P05.C20 010	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompresi diametro interno cm 15		m	10,00	5,57	55,70	55,70		
60	01.P05.C20 015	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompresi diametro interno cm 20		m	10,00	6,36	63,60	63,60		
61	01.P05.C20 020	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompresi diametro interno cm 25		m	10,00	7,97	79,70	79,70		
62	01.P05.C20 025	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompresi diametro interno cm 30		m	10,00	9,15	91,50	91,50		
63	01.P05.C20 030	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompresi diametro interno cm 40		m	10,00	14,33	143,30	143,30		
64	01.P05.C20 035	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompresi diametro interno cm 50		m	10,00	17,50	175,00	175,00		
65	01.P05.C20 060	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompresi diametro interno cm 100		m	10,00	60,13	601,30	601,30		
66	01.P07.B10 005	Mattone in gres Dimensione cm 20x10x1,5 (rosso)		m²	10,00	11,34	113,40	113,40		
67	01.P07.B10 010	Mattone in gres Dimensione cm 20x10x2 colori vari		m²	10,00	12,29	122,90	122,90		
68	01.P07.B10 015	Mattone in gres Dimensione cm 24x12x2 colori vari		m²	10,00	12,29	122,90	122,90		
69	01.P07.B20 005	Piastrelle in gres, di colore rosso, dallo spessore di mm 9-10 Dimensione cm 10x10 - a superficie liscia		m²	10,00	9,32	93,20	93,20		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
70	01.P07.B20 010	Piastrelle in gres, di colore rosso, dello spessore di mm 9-10 Dimensioni cm 7,5x15 - a superficie liscia		m ²	10,00	7,17	71,70	71,70		
71	01.P07.B20 015	Piastrelle in gres, di colore rosso, dello spessore di mm 9-10 Dimensioni cm 7,5x15 - a superficie operata		m ²	10,00	7,52	75,20	75,20		
72	01.P07.B30 020	Piastrelle in gres Dimens cm 7,5x15,10x10 - colore testa di moro		m ²	25,00	10,40	260,00	260,00		
73	01.P07.B30 025	Piastrelle in gres Dimens cm 7,5x15,10x10 - colori vari		m ²	25,00	11,03	275,75	275,75		
74	01.P07.B30 030	Piastrelle in gres Dimensioni cm 15x15 - smaltato liscio		m ²	1,00	20,88	20,88	20,88		
75	01.P07.B40 005	Piastrelle in gres ceramico Dimensioni cm 20x20-smaltato operato		m ²	1,00	13,88	13,88	13,88		
76	01.P07.B40 010	Piastrelle in gres ceramico Dimensioni cm 10X10-15X15		m ²	1,00	14,42	14,42	14,42		
77	01.P07.B40 015	Piastrelle in gres ceramico Dimensioni cm 10x20-smaltato in colori correnti		m ²	1,00	16,43	16,43	16,43		
78	01.P07.B45 005	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille Nel formato 20X20 - 30X30 - 40X40		m ²	50,00	24,26	1.214,00	1.214,00		
79	01.P07.B48 005	Provvista di zoccolino battiscopa in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo Nel formato 10x20		m	1,00	9,32	9,32	9,32		
80	01.P07.B50 010	Zoccolo in gres compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli) Altezza cm 15 colore rosso - tipo ceramico		m	1,00	5,02	5,02	5,02		
81	01.P07.B50 015	Zoccolo in gres compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli) Dimensioni cm 7,5x15 colore bianco avorio		m	1,00	3,29	3,29	3,29		
82	01.P09.E25 005	Controsaffino in doghe dello spessore di 5/10 di mm, completo di struttura portante, materassino di lana di vetro in alluminite opaco (colori vari) - passo 100		m ²	1,00	15,62	15,62	15,62		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
83	01.P09.E25 020	Controsoffitto in doghe dello spessore di 5/10 di mm. completo di struttura portante, materassino di lana di vetro in acciaio passo 200		m ²	1,00	13,87	13,87	13,87		
84	01.P09.E26 005	Controsoffitto termoisolante foro - assorbitore formato da pannelli di fibra minerale a base di silicato di calcio idrato pannelli cm 50x50 o cm 60x60-spessore mm 20-22		m ²	1,00	31,16	31,16	31,16		
85	01.P09.E27 005	Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato, in colore bianco		m ²	1,00	3,74	3,74	3,74		
86	01.P09.E28 005	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri in profilato di alluminio a L		m	1,00	1,45	1,45	1,45		
87	01.P09.E28 010	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri in profilato di alluminio a doppio L		m	1,00	2,67	2,67	2,67		
88	01.P09.E28 015	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri in profilato di acciaio a L		m	1,00	0,68	0,68	0,68		
89	01.P09.E28 020	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri in profilato di acciaio a doppio L		m	2,32	1,35	3,13	3,13		
90	01.P09.E34 005	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine dim. mm 600x1200x15 e orditura apparente		m ²	1,00	8,84	8,84	8,84		
91	01.P09.E34 010	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine dim. mm 600x600x15 e orditura apparente		m ²	1,00	9,67	9,67	9,67		
92	01.P09.E34 015	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine dim. mm 600x600x15 e orditura non apparente		m ²	1,00	12,02	12,02	12,02		
93	01.P09.E36 005	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine dim. mm 610x1200x15 e orditura apparente		m ²	1,00	23,70	23,70	23,70		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
94	01.P09.E39	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti di agglomerato di fibre minerali e resine								
	005	In moduli di mm 600x600		m²	1,00	25,36	25,36	25,36		
95	01.P09.F20	Pannelli per pareti divisorie prefabbricate, costituiti da due lastre esterne di gesso protetto (cartongesso) interposte								
	005	Spessore totale di mm 60		m²	1,00	13,97	13,97	13,97		
96	01.P09.F40	Profili in lamierino zincato per pareti divisorie prefabbricate in lastre di gesso protetto (cartongesso)								
	005	Spessore mm 0,6		m	1,00	1,45	1,45	1,45		
97	01.P09.F50	Profili in lamierino zincato per soffittature sospese in lastre di gesso protetto (cartongesso)								
	005	Spessore mm 0,8		m	1,00	1,38	1,38	1,38		
98	01.P09.G00	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguente rigidi con rivestimento in cartongesso bitumato								
	015	Spessore mm30, densità 35 kg/m³		m²	1,00	6,56	6,56	6,56		
99	01.P09.G00	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguente rigidi con rivestimento in cartongesso bitumato								
	025	Spessore mm50, densità 35 kg/m³		m²	1,00	10,98	10,98	10,98		
100	01.P09.G10	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguente rigido con rivestimento in carta bitumata, per isolamento								
	015	Spessore mm 30, densità 34 kg/m³		m²	1,00	5,78	5,78	5,78		
101	01.P09.G10	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguente rigido con rivestimento in carta bitumata, per isolamento								
	025	Spessore mm 50, densità 34 kg/m³		m²	1,00	9,42	9,42	9,42		
102	01.P10.F10	Telo impermeabile sintetico, flessibile alle basse temperature, costituito da un elastomero termoplastico armato con								
	005	Spessore del telo mm 4		m²	1,00	44,67	44,67	44,67		
103	01.P10.F10	Telo impermeabile sintetico, flessibile alle basse temperature, costituito da un elastomero termoplastico armato con								
	010	Solo il telo (da mm 4)		m²	1,00	12,94	12,94	12,94		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
104	01.P10.F45	Manto sintetico in PVC per impermeabilizzazione di tipo spalmato e posato a secco, con ritiro massimo in opera dello		m ²	1,00	11,32	11,32	11,32		
105	005 01.P10.H10	Per coperture piene zavorrabili-spessore mm 1,2 Primer di adesione a base di resine sintetiche in dispersione acquosa e leganti inorganici reattivi, per il trattamento		kg	1,000	12,90	12,90	12,90		
106	005 01.P10.H50	Tricomponente-aderente su superfici umide Fornitura di guaina autoadesiva e autosigillante in rotoli, a base di gomma e bitume con supporto in doppio strato		m ²	1,00	17,27	17,27	17,27		
107	005 01.P10.H55	Spessore mm 2 Guaina autoadesiva e autosigillante per stesura a freddo per impermeabilizzazioni di strutture in cls di impalcati		m ³	1,00	30,34	30,34	30,34		
108	005 01.P10.H58	In rotoli Guaina autoadesiva e autosigillante a base di gomma e bitume con supporto di alluminio avente temperature limiti di		m ²	1,00	43,02	43,02	43,02		
109	005 01.P10.H70	In rotoli Guaina impermeabile con armatura in tessuto di vetro ed autoprotetta con una lamina di rame rosso		m ²	1,00	26,50	26,50	26,50		
110	005 01.P11.A30	Spessore di mm 4 Piastrine di caolino smaltate cm15x15		m ²	1,00	11,70	11,70	11,70		
111	005 01.P11.A50	Bianche Pavimento in marmo lavorato al piano di sega, in misure di serie (cm 15x30 - 40x20 - 50x25 - 60x 30 - 20x20 - 30x30)		m ²	1,00	56,71	56,71	56,71		
112	080 01.P11.A70	In marmo bianco Carrara tipo b/c-spessore cm 1,5 Rivestimento in marmo lucido sul piano con spigoli smussati delle dimensioni di cm 30x15 o 20x10 con spessori di cm 1,3		m ²	1,00	41,30	41,30	41,30		
113	020 01.P11.A70	In marmo bianco tipo edilizia Rivestimento in marmo lucido sul piano con spigoli smussati delle dimensioni di cm 30x15 o 20x10 con spessori di cm 1,3		m ²	1,00	44,50	44,50	44,50		
114	025 01.P11.A80	In marmo bianco Carrara tipo b/c Zoccolini battiscopa in marmo, levigati e lucidati solo sul piano e coste rifilate o fresate		m ²	1,00	44,50	44,50	44,50		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
115	015 01.P11.A80	In serizzo antigorio - cm 10x2 Zoccolini battiscopa in marmo, levigati e lucidati solo sul piano e coste rifilate o fresate		m	1,00	8,25	8,25	8,25		
116	020 01.P11.A80	In marmo bianco - Carrara tipo b/c - cm 8x0.8 Zoccolini battiscopa in marmo, levigati e lucidati solo sul piano e coste rifilate o fresate		m	1,00	6,87	6,87	6,87		
117	025 01.P11.A91	In marmo bianco - Carrara tipo edilizia - cm 8x0.8 Fornitura di lastre perfettamente modulari, rifilate e calibrate, per pavimentazioni sopraelevate in conglomerato a		m	1,00	5,49	5,49	5,49		
118	005 01.P11.A92	Dimensioni mm 600x600 - spessore mm 25 Struttura portante per pavimentazioni sopraelevate costituita da supporti regolabili in verticale in acciaio zincato,		m²	1,00	74,10	74,10	74,10		
119	005 01.P11.B00	... Piastrine di ceramica smaltate (cotoforte) di cm 15x15		m²	1,00	17,39	17,39	17,39		
120	005 01.P11.B00	Blanche Piastrine di ceramica smaltate (cotoforte) di cm 15x15		m²	1,00	8,81	8,81	8,81		
121	010 01.P11.B10	In colori correnti Piastrine di ceramica smaltate (cotoforte) compresi pezzi speciali		m²	1,00	9,25	9,25	9,25		
122	005 01.P11.B10	Dimensioni cm 20x20 - non decorate. Piastrine di ceramica smaltate (cotoforte) compresi pezzi speciali		m²	1,00	9,79	9,79	9,79		
123	010 01.P11.B42	Dimensioni cm 20x20 decorate. Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500)		m²	1,00	10,80	10,80	10,80		
124	005 01.P11.B42	Spessore cm 4 colore grigio Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500)		m²	1,00	11,30	11,30	11,30		
125	010 01.P11.E20	Spessore cm 4 colore rosso - giallo - nero Piastrine a base vinilica delle dimensioni di cm 30x30		m²	1,00	13,60	13,60	13,60		
	005	Spessore mm 2		m²	1,00	6,44	6,44	6,44		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
126	01.P11.E30 005	Piastrine a base di PVC in colori uniti omarmorizzate delle dimensioni di cm 25x25 Spessore mm2		m²	1,00	7,35	7,35	7,35		
127	01.P11.E55 010	Pavimento vinilico omogeneo a strato unico, marmorzato, pressato e temperato, rispondente alle norme antiscivolo, Spessore mm 2 - in teli di altezza cm 120-125		m²	1,00	17,10	17,10	17,10		
128	01.P11.E55 025	Pavimento vinilico omogeneo a strato unico, marmorzato, pressato e temperato, rispondente alle norme antiscivolo, Spessore mm 2 - in teli h. cm 125-150 - antistatico		m²	1,00	21,60	21,60	21,60		
129	01.P11.E60 005	Pavimento vinilico con strato d'usura in PVC senza cariche, strato intermedio in tessuto di fibra di vetro e strato Spessore mm 2 - (con strato d'usura mm 0.7)		m²	1,00	25,71	25,71	25,71		
130	01.P11.E68 005	Pavimento multistrato composto da PVC stabilizzato, fibre minerali pigmenti colorati, strato d'usura con carboniumum, Spessore mm 2 - teli h. cm 200 - liscio o a bolli		m²	1,00	26,90	26,90	26,90		
131	01.P11.E70 005	Cordoncino in PVC per saldatura giunti di piastrelle o teli in PVC Del diametro di mm 4		m	1,00	0,63	0,63	0,63		
132	01.P11.E72 005	Cordoncino per la saldatura di teli o quadrotte in linoleum Del diametro di mm 4		m	1,29	1,43	1,84	1,84		
133	01.P11.E80 005	Zoccolino vinilico a colori uniti o striati dello spessore fino a mm 1 Altezza cm 7,5		m	1,00	2,15	2,15	2,15		
134	01.P11.E80 010	Zoccolino vinilico a colori uniti o striati dello spessore fino a mm 1 Altezza cm 10		m	1,00	3,43	3,43	3,43		
135	01.P11.E94 005	Zoccolino battiscopa in gomma a superficie liscia, marmorzato, itello spessore di mm 2 Prezzo per ogni cm di altezza		m	1,00	0,39	0,39	0,39		
136	01.P11.F00 005	Pavimento in gomma uso civile a superficie liscia,marmorzati,in colori vari, in piastrelle delle dimensioni di cm 50x50 Spessore mm 3 - stucco a cemento		m²	1,00	12,80	12,80	12,80		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
137	01.P11.F00 010	Pavimento in gomma uso civile a superficie liscia, marmorizzati, in colori vari, in piastrelle delle dimensioni di cm 50x50 Spessore mm 3 - attacco adesivo		m²	1,00	12,80	12,80	12,80		
138	01.P11.F06 005	Pavimento in gomma per uso civile, reazione al fuoco classe 1, in monostrato, con superficie a bolli in rilievo, forato Nero spessore mm 3		m²	1,00	19,90	19,90	19,90		
139	01.P11.F06 010	Pavimento in gomma per uso civile, reazione al fuoco classe 1, in monostrato, con superficie a bolli in rilievo, forato Colorato spessore mm 3		m²	1,00	23,60	23,60	23,60		
140	01.P11.F06 015	Pavimento in gomma per uso civile, reazione al fuoco classe 1, in monostrato, con superficie a bolli in rilievo, forato Nero spessore mm 4		m²	1,00	21,40	21,40	21,40		
141	01.P11.F06 020	Pavimento in gomma per uso civile, reazione al fuoco classe 1, in monostrato, con superficie a bolli in rilievo, forato Colorato spessore mm 4		m²	1,00	26,20	26,20	26,20		
142	01.P11.F20 005	Gomma industriale per rivestimento gradini con pedata a bolli, toro a righe e alzata liscia Nero - spessore mm 2,6		m	1,00	11,30	11,30	11,30		
143	01.P11.F20 010	Gomma industriale per rivestimento gradini con pedata a bolli, toro a righe e alzata liscia Colori vari - spessore mm 2,6		m	1,00	13,80	13,80	13,80		
144	01.P11.G30 003	Regge lucidate per separazione di pavimenti In metallo bianco - sezione mm 25x3		m	1,00	4,70	4,70	4,70		
145	01.P11.G30 005	Regge lucidate per separazione di pavimenti In metallo bianco - sezione mm 30x5		m	1,00	4,90	4,90	4,90		
146	01.P11.G30 010	Regge lucidate per separazione di pavimenti In ottone - sezione mm 25x3		m	1,00	4,98	4,98	4,98		
147	01.P11.G30 015	Regge lucidate per separazione di pavimenti In ottone - sezione mm 30x5		m	1,00	5,08	5,08	5,08		
148	01.P18.A20 020	Granito bianco montorfano In lastre dello spessore d cm 3		m²	1,00	153,26	153,26	153,26		
149	01.P18.A20 030	Granito bianco montorfano In lastre dello spessore d cm 5		m²	1,00	223,30	223,30	223,30		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
150	01.P.18.A60 015	Pietra di luserna (spessore costante) In lastre dello spessore di cm 2		m²	1,00	96,22	96,22	96,22		
151	01.P.18.A60 020	Pietra di luserna (spessore costante) In lastre dello spessore di cm 3		m²	3,00	132,96	398,88	398,88		
152	01.P.18.A60 030	Pietra di luserna (spessore costante) In lastre dello spessore di cm 5		m²	1,00	194,88	194,88	194,88		
153	01.P.18.A70 020	Sarizzo antigorio In lastre dello spessore di cm 3		m²	1,00	80,99	80,99	80,99		
154	01.P.18.A70 030	Sarizzo antigorio In lastre dello spessore di cm 5		m²	1,00	118,76	118,76	118,76		
155	01.P.18.A90 020	Travertino chiaro napoletano In lastre dello spessore di cm 3		m²	1,00	71,46	71,46	71,46		
156	01.P.18.A90 030	Travertino chiaro napoletano In lastre dello spessore di cm 5		m²	1,00	104,55	104,55	104,55		
157	01.P.18.B40 020	Marmo bianco di Carrara tipo edilizia In lastre dello spessore di cm 3		m²	1,00	95,41	95,41	95,41		
158	01.P.18.B40 025	Marmo bianco di Carrara tipo edilizia In lastre dello spessore di cm 4		m²	1,00	122,82	122,82	122,82		
159	01.P.18.B40 030	Marmo bianco di Carrara tipo edilizia In lastre dello spessore di cm 5		m²	1,00	140,07	140,07	140,07		
160	01.P.18.C90 020	Marmo botticino classico In lastre dello spessore di cm 3		m²	1,00	133,98	133,98	133,98		
161	01.P.18.C90 030	Marmo botticino classico In lastre dello spessore di cm 5		m²	1,00	194,88	194,88	194,88		
162	01.P.18.M00 005	Pietra di luserna a spacco, cava, in lastre rettangolari a coste rifilate Spessore cm 3-5 - dimensioni fino a 30x15		m²	1,00	38,37	38,37	38,37		
163	01.P.18.M00 010	Pietra di luserna a spacco, cava, in lastre rettangolari a coste rifilate Spessore cm 3-5 - dimensioni da 30x15 a 80x40		m²	1,00	47,91	47,91	47,91		
164	01.P.18.M00 015	Pietra di luserna a spacco, cava, in lastre rettangolari a coste rifilate Spessore cm 3-5 - dimensioni oltre 80x40		m²	1,00	57,48	57,48	57,48		
165	01.P.18.N00 005	Guide curve (raggio esterno cm 50) di pietra tipo luserna, dello spessore di cm 6, altezza non inferiore a cm 35, in ...		cad	1,00	27,20	27,20	27,20		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
166	01.P18.N10 005	Guida curva (raggio esterno cm 50), di gneiss se simili, aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della lunghezza di Dello spessore di cm 9		cad	1,00	40,40	40,40	40,40		
167	01.P18.N10 010	Guida curve (raggio esterno cm 50), di gneiss se simili, aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della lunghezza di Dello spessore di cm 12		cad	1,00	44,46	44,46	44,46		
168	01.P18.P90 010	Provvista di gradini (alzata e/o pedata) in pietra di luserna, coste rifilate, piano fiammato, smusso sulla costa lunga Dello spessore di cm 3		m²	1,00	111,65	111,65	111,65		
169	01.P18.P90 020	Provvista di gradini (alzata e/o pedata) in pietra di luserna, coste rifilate, piano fiammato, smusso sulla costa lunga Dello spessore di cm 5		m²	1,00	160,37	160,37	160,37		
170	01.P19.A05 005	Levigatura eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista Di superfici piane per pietre dure		m²	1,00	9,68	9,68	9,68		
171	01.P19.A05 010	Levigatura eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista Di superfici curve per pietre dure		m²	1,00	44,93	44,93	44,93		
172	01.P19.A05 015	Levigatura eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista Di superfici curve per pietre tenere e marmi		m²	1,00	33,52	33,52	33,52		
173	01.P19.A05 020	Levigatura eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista Di superfici piane per pietre tenere e marmi		m²	1,00	5,32	5,32	5,32		
174	01.P19.A10 005	Levigatura e lucidatura a piombo eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista Di superfici piane per pietre dure		m²	1,00	16,00	16,00	16,00		
175	01.P19.A10 010	Levigatura e lucidatura a piombo eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista Di superfici curve per pietre dure		m²	1,00	66,10	66,10	66,10		
176	01.P19.A10 015	Levigatura e lucidatura a piombo eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista Di superfici curve per pietre tenere e marmi		m²	1,00	44,10	44,10	44,10		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
177	01.P19.A10	Levigatura e lucidatura a piombo eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista		m²	1,00	11,01	11,01			
178	01.P19.A30	Di superfici piane per pietre tenere e marmi								
179	01.P19.A30	Levigatura e lucidatura a piombo delle coste viste di lastre già rifilate di sega, per ogni cm di spessore - effettuato		m	1,00	4,13	4,13			
	005	Per pietre dure								
180	01.P19.A30	Levigatura e lucidatura a piombo delle coste viste di lastre già rifilate di sega, per ogni cm di spessore - effettuato		m	1,00	2,61	2,61			
	010	Per pietre tenere e marmi								
180	01.P19.B20	Smusso agli spigoli, eseguito in laboratorio, della lunghezza fino a cm 1		m	1,00	4,49	4,49			
	005	Lisciato di mola per pietre dure								
181	01.P19.B20	Smusso agli spigoli, eseguito in laboratorio, della lunghezza fino a cm 1		m	1,00	3,00	3,00			
	010	Lisciato di mola per pietre tenere e marmi								
182	01.P23.G05	Fornitura di striscia antiscivolo tipo conformabile, fornata da un supporto metallico sottilissimo con adeguato		m	1,00	3,22	3,22			
	005	In rotoli altezza mm 50								
183	01.P24.C50	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso		m	1,00	3,22	3,22			
	005	Della portata sino a q 17 - compreso l'aiutista								
184	01.P24.C50	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso		h	1,00	46,54	46,54	13,47	33,07	71,06 %
	010	Della portata sino a q 17-escluso l'aiutista								
185	01.P24.C75	Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispeis, installata su autocarro, con braccio a piu' snodi a		h	1,00	13,44	13,44			
	010	Con sollevamento della navicella fino a m 20								
186	01.P24.C75	Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispeis, installata su autocarro, con braccio a piu' snodi a		h	1,00	64,97	64,97	29,37	35,60	54,79 %
	015	Con sollevamento della navicella fino a m 32								
				h	3,00	86,31	258,93	152,15	106,78	41,24 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
187	01.P25.A35	Nolo di castello leggero di alluminio su ruote, prefabbricato, delle dimensioni di m 1,00x2,00, compreso trasporto.								
	005	Per m di altezza-al mese		m	1,00	7,88	7,88	7,88		
188	01.P25.A40	Nolo di base per castello leggero - al mese		cad	1,00	18,23	18,23	18,23		
	005	...								
189	01.P25.A60	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonché ogni		m²	6,00	9,31	55,86	55,86		
	005	Per i primi 30 giorni								
190	01.P25.A60	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonché ogni		m²	50,00	1,59	79,50	79,50		
	010	Per ogni mese oltre al primo								
191	01.P25.C18	Nolo di piano di lavoro sospeso costituito da esato realizzato con tavoloni dello spessore di cm 5, compreso il		m²	21,00	48,78	1.024,38	1.024,38		
	005	Per i primi trenta giorni								
192	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale		m²	10,00	11,81	118,10	35,21	82,89	70,19 %
	020	Cm 30 eseguito a macchina								
193	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale		m²	2,00	18,75	37,50	11,99	25,51	68,03 %
	032	Cm 60 eseguito a macchina								
194	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale		m²	10,00	53,16	531,60	148,79	382,81	72,01 %
	050	Cm 30 eseguito a mano								
195	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale		m²	5,00	65,63	328,15	91,00	237,15	72,27 %
	060	Cm 40 eseguito a mano								
196	01.A01.B87	Reintegro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,		m³	1,000	49,00	49,00	11,50	37,50	76,53 %
	010	Eseguito a mano								

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
197	01.A01.B87	Rientro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere. Eseguito con mezzo meccanico		m³	1,000	7,86	7,86	4,45	3,41	43,38 %
198	01.A01.B90	Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore. Eseguito a mano		m³	1,000	32,02	32,02	0,47	31,55	98,53 %
199	01.A01.B90	Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore. Eseguito con idonei mezzi meccanici.		m³	1,000	6,59	6,59	2,08	4,51	68,44 %
200	01.A01.C60	Sovrapprezzo allo scavo in genere per carico, trasporto e scarico a mano del materiale, escluso l'utilizzo di mezzi		m³	1,000	44,65	44,65		44,65	100,00 %
201	01.A01.C65	Sovrapprezzo allo scavo in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica.		m³	1,000	1,62	1,62	0,76	0,86	53,09 %
202	01.A01.C65	Sovrapprezzo allo scavo in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica. In discarica autorizzata, da 5 km fino a 10 km di distanza		m³	1,000	2,76	2,76	1,30	1,46	52,60 %
203	01.A01.C65	Sovrapprezzo allo scavo in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica. In discarica autorizzata, da 10 km fino a 30 km di distanza		m³	1,000	4,79	4,79	2,26	2,53	52,62 %
204	01.A01.N00	Per quantitativi inferiori a m³ 1 di scavo, si applicherà alle voci precedenti un aumento.		%	5,6800000	50%	2,84	2,84		
205	01.A02.A10	Demolizione di murature o di volte in mattoni, dello spessore superiore a cm 15, in qualunque piano di fabbricato. Con trasporto dei detriti in cantiere		m³	1,000	93,26	93,26		93,26	100,00 %
206	01.A02.A10	Demolizione di murature o di volte in mattoni, dello spessore superiore a cm 15, in qualunque piano di fabbricato. Con carico e trasporto dei detriti alle discariche		m³	1,000	101,52	101,52	8,25	93,27	91,87 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
207	01.A02.A20 010	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m ² 0,50 e oltre, con trasporto in cantiere		m ²	10,00	16,57	166,70		166,70	100,00 %
208	01.A02.A20 030	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m ² 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche		m ²	1,00	17,91	17,91	1,24	16,67	93,08 %
209	01.A02.A25 025	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni forati, in qualunque piano di fabbricato, compresa la Dello spessore inferiore a cm 10 e per superfici di m ² 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche		m ²	10,00	11,47	114,70	8,25	106,45	92,81 %
210	01.A02.A25 030	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni forati, in qualunque piano di fabbricato, compresa la Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m ² 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche		m ²	10,00	12,86	128,60	8,26	120,34	93,58 %
211	01.A02.A30 005	Demolizione di murature in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a Con carico e trasporto dei detriti alle discariche		m ³	1,000	179,62	179,62	20,71	158,91	88,47 %
212	01.A02.A40 005	Demolizione di caldaie, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o Con carico e trasporto dei detriti alle discariche		m ³	10,000	86,80	868,00	82,55	785,45	90,49 %
213	01.A02.A40 010	Demolizione di caldaie, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o Con trasporto dei detriti in cantiere		m ³	10,000	78,54	785,40		785,40	100,00 %
214	01.A02.A50 005	Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.		m ³	5,000	202,12	1.010,60	128,04	882,56	87,33 %
215	01.A02.B00 010	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra del In ceramica		m ²	10,00	10,05	100,50		100,50	100,00 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
216	01.A02.B00 020	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra del In colto		m ²	10,00	10,37	103,70		103,70	100,00 %
217	01.A02.B00 050	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra del In pietra, marmi, graniti		m ²	1,00	7,85	7,85		7,85	100,00 %
218	01.A02.B00 060	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra del in linoleum, gomma e simili		m ²	5,00	4,40	22,00		22,00	100,00 %
219	01.A02.B20 005	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performazione di vani, passate, sed di pilastri o travi, sedi di cassoni per Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni non inferiori a m ³ 0,25		m ³	2,000	451,23	902,46	16,32	865,94	96,17 %
220	01.A02.B20 010	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performazione di vani, passate, sed di pilastri o travi, sedi di cassoni per Eseguito su calcestruzzo cementizio non armato, per sezioni non inferiori a m ³ 0,25		m ³	2,000	690,57	1.361,14	16,47	1.344,67	98,79 %
221	01.A02.B20 015	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performazione di vani, passate, sed di pilastri o travi, sedi di cassoni per Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni non inferiori a m ³ 0,25		m ³	1,430	906,77	1.296,68	11,90	1.264,88	99,09 %
222	01.A02.B20 020	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performazione di vani, passate, sed di pilastri o travi, sedi di cassoni per Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni inferiori a m ³ 0,25 fino a m ³ 0,10		m ³	2,000	702,57	1.405,14	16,44	1.388,70	98,83 %
223	01.A02.B20 025	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performazione di vani, passate, sed di pilastri o travi, sedi di cassoni per Eseguito su calcestruzzo cementizio non armato, per sezioni inferiori a m ³ 0,25 fino a 0,10		m ³	1,000	985,32	985,32	8,28	977,04	99,16 %
224	01.A02.B20 030	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performazione di vani, passate, sed di pilastri o travi, sedi di cassoni per Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni inferiori		m ³	1,500	1.236,65	1.854,98	12,43	1.842,55	99,33 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
225	01.A02.520	a m ² 0,25 fino a m ² 0,10 Taglio a sezione obbligatoria eseguito a mano performance di vari, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per		m ²	1,000	891,07	891,07	8,29	882,78	99,07 %
226	01.A02.520	Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni inferiori a m ² 0,10								
	035	Taglio a sezione obbligatoria eseguito a mano performance di vari, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per		m ²	1,000	1.422,01	1.422,01	8,25	1.413,76	99,42 %
227	01.A02.520	Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato, per sezioni inferiori a m ² 0,10								
	040	Taglio a sezione obbligatoria eseguito a mano performance di vari, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per		m ²	1,000	1.864,99	1.864,99	8,21	1.856,78	99,56 %
	045	Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni inferiori a m ² 0,10								
228	01.A02.530	Rimozione di pietra da taglio o marmo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discosa o la salita a terra dei		m ³	1,000	291,00	291,00	8,26	282,74	97,16 %
	005	Compreso il carico e trasporto dei detriti alle discariche								
229	01.A02.540	Rimozione di lastre di pietra o marmo di qualsiasi spessore, misurate nella loro superficie reale, in qualunque piano di		m ²	7,00	15,28	106,96	5,78	101,18	94,60 %
	005	Con una superficie di almeno m ² 0,50								
230	01.A02.550	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discosa o la		m ²	24,00	10,05	241,20		241,20	100,00 %
	010	In ceramica								
231	01.A02.550	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discosa o la		m ²	1,00	22,62	22,62		22,62	100,00 %
	020	In marmo								
232	01.A02.560	Spicconatura di intonaco di calce, gesso e simili, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discosa o la salita a		m ²	9,00	6,53	58,77	2,23	56,54	96,21 %
	005	Per superfici di m ² 0,50 ed oltre								
233	01.A02.570	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analogo durezza, in qualunque piano di fabbricato, compresa la		m ²	10,00	11,05	110,50	3,71	106,79	96,64 %
	005	Per superfici di m ² 0,50 ed oltre								

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
234	01.A02.C10 015	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300. In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e		m²	5,00	11,42	57,10		57,10	100,00 %
235	01.A02.D00	Disfacimento manuale di pavimentazione in ciottolato o in cubetti per recupero e riempigo, compreso lo scavo del fondo Per quantitativi fino a m² 10		m²	5,00	17,13	85,65	14,71	70,94	82,63 %
236	01.A02.D00	Disfacimento manuale di pavimentazione in ciottolato o in cubetti per recupero e riempigo, compreso lo scavo del fondo Per quantitativi oltre m² 10		m³	1,00	14,72	14,72	1,88	12,84	87,23 %
237	01.A02.D10	Disfacimento di pavimentazione in ciottolato o in cubetti di porfido o sientis anche con giunti bitumati o con manto di Per quantitativi fino a m² 10		m²	1,00	24,24	24,24	4,05	20,19	83,29 %
238	01.A02.G10	Sovrapprezzo alla demolizione in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica in discarica autorizzata, fino alla distanza di 5 km		m³	1,000	1,62	1,62	0,76	0,88	53,09 %
239	01.A02.G10	Sovrapprezzo alla demolizione in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica in discarica autorizzata, da 5 km fino a 10 km di distanza		m³	1,000	2,76	2,76	1,30	1,46	52,90 %
240	01.A02.G10	Sovrapprezzo alla demolizione in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica in discarica autorizzata, da 10 km fino a 30 km di distanza		m³	1,000	4,79	4,79	2,26	2,53	52,82 %
241	01.A02.M00 010	... Alle opere compensate a superficie per quantitativi inferiori a m² 0,50, aumento del 200% al m²		%	1,2000000	200%	2,40	2,40		
242	01.A04.B05 010	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, fornito A mano		m³	5,000	179,18	895,90	300,48	595,42	66,46 %
243	01.A04.B05 020	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, fornito Con betoniera		m³	1,000	90,64	90,64	60,87	29,77	32,84 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
244	01.A04.B12 010	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 42,5 R, m ³ 0,4 di sabbia e m ³ 0,8 di ghiaietto, A mano		m ³	1,000	187,61	187,61	68,53	119,08	63,47 %
245	01.A04.B12 020	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 42,5 R, m ³ 0,4 di sabbia e m ³ 0,8 di ghiaietto, Con betoniera		m ³	1,000	99,07	99,07	69,30	29,77	30,05 %
246	01.A04.B15 030	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro		m ³	1,000	73,74	73,74	73,74		
247	01.A04.B15 050	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro		m ³	1,000	83,61	83,61	83,61		
248	01.A04.C00 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano In struttura di fondazione		m ³	1,000	81,36	81,36		81,36	100,00 %
249	01.A04.C00 010	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano In strutture in elevazione non armate		m ³	1,000	101,31	101,31		101,31	100,00 %
250	01.A04.C00 015	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano In strutture semplici armate		m ³	1,000	120,96	120,96		120,96	100,00 %
251	01.A04.E00 005	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, Di calcestruzzo cementizio armato		m ³	1,000	8,35	8,35	2,40	5,95	71,26 %
252	01.A04.F00 015	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione In acciaio ad aderenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti		kg	1,000	1,53	1,53	0,68	0,85	55,56 %
253	01.A04.F65 005	Pesa in opera di rete metallica elettrosaldata costituita da tondini in acciaio per intonaco strutturale, su pareti		m ²	1,00	13,18	13,18	3,71	9,47	71,85 %
254	01.A04.F70	... Rete metallica elettrosaldata in acciaio B450A o B450C per armature di calcestruzzo cementizio, lavorata e tagliata a		m ²	1,00	13,18	13,18	3,71	9,47	71,85 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione del lavoro e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
255	010 01.A04.G00	In fondino da 4 a 12 mm di diametro Elementi quali davanzali, copertine di muri di cinta, chiusini e telai, gradini e simili, liscia con pastina di		kg	1,000	1,31	1,31	0,85	0,66	50,38 %
256	005 01.A04.G00	In getto cementizio di qualunque spessore, e dimensione, con armatura di ferro, dato a pie' d'opera Elementi quali davanzali, copertine di muri di cinta, chiusini e telai, gradini e simili, liscia con pastina di		m³	1,000	1.760,48	1.760,48	128,87	1.631,61	92,68 %
257	010 01.A04.H30	In getto cementizio di qualunque spessore, e dimensione, senza armatura di ferro, dato a pie' d'opera Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetiti, cordoli, sottofondi,		m³	1,000	993,65	993,65	97,28	896,37	90,21 %
258	005 01.A04.H30	In legname di qualunque forma Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetiti, cordoli, sottofondi,		m²	1,00	30,06	30,06	2,13	27,93	92,91 %
259	010 01.A04.H50	In legname di qualunque forma, ma adatto per getti da lasciare grezzi in vista Provista e posa di lastre prefabbricate in cls, armate con rete elettrosaldata in acciaio B450C diam. mm 6, maglia cm		m²	1,00	31,08	31,08	3,15	27,93	89,86 %
260	005 01.A06.A20	Resistenza minima Rck 250, spessore minimo cm 10 per l'esecuzione di zoccolature e rivestimenti di pareti Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia		m²	1,00	46,44	46,44	19,58	26,86	57,84 %
261	045 01.A06.A20	In mattoni forati dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m² 1 Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia		m²	10,00	48,72	487,20	105,57	381,53	78,31 %
262	055 01.A06.A30	Tramezzi in mattoni forati dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m² 1 Tramezzi e rivestimenti in blocchi o tavelle piene o forate in calcestruzzo e malta cementizia (ferro pagato a parte)		m²	10,00	33,05	330,50	70,20	260,30	78,75 %
263	025 01.A06.A30	Dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m² 1 Tramezzi e rivestimenti in blocchi o tavelle piene o forate in calcestruzzo e malta cementizia (ferro pagato a parte)		m²	10,00	22,13	221,30	84,58	136,72	61,78 %
	035	Dello spessore di cm 12 e per una superficie		m²	10,00	25,17	251,70	108,46	143,24	56,91 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
264	01.A06.C00	complessiva di almeno m ² 1								
		Soffitto in rete metallica zincata (filo di mm 0,80 maglia di mm 6) data in opera tirata o chiodata, compresa l'orditura								
	005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1								
265	01.A06.C20	Soffitto in tavole tipo pernet dello spessore fino a cm 3,5, posate con malta cementizia, compresa l'armatura metallica								
	005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1								
266	01.A06.C40	Posa in opera di lastre in fibre vegetali compresse tipo erasiti, faesite, praglan, eterig e simili per pareti e								
	005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1								
267	01.A06.M00	Compensazioni								
	005	Opere compensate a superficie per quantitativi inferiori a m ² 1, aumento del 100%								
268	01.A07.E50	Opere di puntellamento di travi e travetti di soletti lignei, eseguite con elementi tubolari metallici e tavolati per i								
	005	Per soletti situati ad un massimo di m 4,50 dal piano di calpestio								
269	01.A08.A10	Esecuzione traccia per incassamento di tubi aventi diametro non superiore a 50 mm, compreso il fissaggio degli stessi								
	005	In muri grezzi								
270	01.A08.A10	Esecuzione traccia per incassamento di tubi aventi diametro non superiore a 50 mm, compreso il fissaggio degli stessi								
	010	In muri intonacati compreso ripristino intonaco								
271	01.A08.A40	Posa in opera di tasselli ad espansione, di piombo, plastica, gomma o acciaio esclusa la provvista del tassello								
	005	Su muratura in mattoni forati								
272	01.A08.A40	Posa in opera di tasselli ad espansione, di piombo, plastica, gomma o acciaio esclusa la provvista del tassello								
	010	Su muratura in mattoni pieni								
273	01.A08.A40	Posa in opera di tasselli ad espansione, di piombo, plastica, gomma o acciaio esclusa la provvista del tassello								
	015	Su calcestruzzo								

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
274	01.A08.A60 005	Posa in opera di lavagne a muro, compresa l'esecuzione dei fori e la posa tasselli Per la prima lavagna		cad	1,00	54,40	54,40	0,98	53,42	98,20 %
275	01.A08.A60 010	Posa in opera di lavagne a muro, compresa l'esecuzione dei fori e la posa tasselli Per ogni lavagna oltre la prima		cad	1,00	48,11	48,11	0,99	47,12	97,94 %
276	01.A08.A70 005	Rimozione di lavagne a muro, compresa la smurazione di pattini, ganci, tasselli e successivo ripristino della parete, Per la prima lavagna		cad	1,00	28,46	28,46	0,18	28,28	99,37 %
277	01.A08.A70 010	Rimozione di lavagne a muro, compresa la smurazione di pattini, ganci, tasselli e successivo ripristino della parete, Per ogni lavagna oltre la prima		cad	1,00	22,17	22,17	0,18	21,99	99,19 %
278	01.A09.A39 005	Fornitura e posa in opera di gancio fermarave da applicarsi a tetto a tegole curve con listellatura orizzontale In rame		cad	1,00	3,10	3,10	2,39	0,71	22,90 %
279	01.A09.A39 010	Fornitura e posa in opera di gancio fermarave da applicarsi a tetto a tegole curve con listellatura orizzontale In ferro zincato		cad	1,00	2,09	2,09	1,38	0,71	33,97 %
280	01.A09.B22 005	Posa a secco di manti sintetici in PVC, comprendente l'ispezione e preparazione della superficie da impermeabilizzare. Per impermeabilizzazione di coperture, fondazioni, opere interrato, bacini, vasche, piscine, parcheggi, viadotti etc.		m ²	1,00	10,34	10,34	0,24	10,10	97,68 %
281	01.A09.B26 005	Posa accessori ai manti sintetici in PVC per impermeabilizzazione comprensiva di fissaggio meccanico, saldatura dei teli Scossaline, profili, piattine		m	1,00	7,57	7,57		7,57	100,00 %
282	01.A09.B70 005	Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer		m ²	15,00	22,80	342,00	224,32	117,68	34,41 %
283	01.A09.B70	Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer								

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
284	010 01.A09.B70 015	Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, entrambe con certificato icite, armate Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, entrambe certificate icite, armate con		m ²	25,00	26,66	666,50	405,03	261,47	39,23 %
285	01.A09.C00	Ripassamento di tetto con tegole, comprendente il rimaneggiamento totale delle tegole, il fissaggio dei tegoloni di		m ²	20,00	21,28	425,60	2,43	423,17	99,43 %
286	01.A09.C00	Ripassamento di tetto con tegole, comprendente il rimaneggiamento totale delle tegole, il fissaggio dei tegoloni di		m ²	20,00	13,63	272,60	2,45	270,15	99,10 %
287	010 01.A09.C15	In tegole piane Ripassamento di tetto con lastre di lamiera di alluminio		m ²	20,00	13,07	261,40		261,40	100,00 %
288	005 01.A09.E60	Lastre tipo allusic Fornitura e posa di guaina liquida elastomero bituminosa per impermeabilizzazioni o		m ²	30,00	11,08	332,40	204,23	128,17	38,56 %
289	005 01.A10.A20	rimpermeabilizzazioni di superfici Senza protettivo elastico Rinzaffo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti, solai, soffitti, travi,		m ³	10,00	21,61	216,10	8,41	207,69	96,11 %
290	005 01.A10.A20	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore fino a cm 2 Rinzaffo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti, solai, soffitti, travi,		m ³	10,00	27,53	275,30	17,86	257,32	93,47 %
291	015 01.A10.A20	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 2,5 Rinzaffo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti, solai, soffitti, travi,		m ³	10,00	30,97	309,70	28,06	281,64	90,94 %
291	025 01.A10.A20	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 3.		m ³	10,00					

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
292	01.A10.A30 005	Rinzaiffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore fino cm 2		m ²	10,00	26,48	264,80	15,31	249,49	94,22 %
293	01.A10.A30 015	Rinzaiffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 2,5		m ²	10,00	32,78	327,80	22,45	305,35	93,15 %
294	01.A10.A30 025	Rinzaiffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 3		m ²	10,00	39,07	390,70	29,62	361,08	92,42 %
295	01.A10.A40 005	Rinzaiffo di superfici comunque sagomate di canali od altre opere simili, eseguito con malta di cemento pozzolanico nella Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore fino a cm 2 compreso;		m ²	10,00	12,97	129,70	15,32	114,38	88,19 %
296	01.A10.A40 015	Rinzaiffo di superfici comunque sagomate di canali od altre opere simili, eseguito con malta di cemento pozzolanico nella Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore oltre cm 2 e sino a cm 2,5 compreso;		m ²	10,00	14,67	146,70	22,46	124,24	84,69 %
297	01.A10.A40 025	Rinzaiffo di superfici comunque sagomate di canali od altre opere simili, eseguito con malta di cemento pozzolanico nella Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore oltre cm 2,5 e sino a cm 3 compreso;		m ²	10,00	16,37	163,70	29,61	134,09	81,91 %
298	01.A10.A70 005	Pierinzaiffo per il risanamento di murature umide di ogni tipo eseguito con malta fluida di cemento nella proporzione di Per uno spessore di cm 0,5 circa e per una superficie oltre i 200 m ² fino a 1000 m ² .		m ²	10,00	9,02	90,20	26,23	63,97	70,92 %
299	01.A10.A80 005	Rinzaiffo per il risanamento delle murature umide eseguito con malta di cemento nella proporzione di kg 350 di cemento, 1 Per uno spessore di cm 2-2,5		m ²	15,00	23,09	346,35	90,61	255,74	73,84 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
300	01.A10.A85	Trattamento di murature umide soggette a risalite capillare, costituito da una applicazione di soluzioni antisalinità								
301	01.A10.A90	Intonaco di spessore non inferiore a cm 2		m ²	15,00	35,58	533,70	284,20	249,50	46,75 %
302	01.A10.B00	Intonaco su rinzaffo per il risanamento delle murature umide eseguito con malta di cemento nella proporzione di kg 350 Per uno spessore di cm 0,2 circa		m ²	15,00	14,26	213,90	83,83	130,07	60,81 %
303	01.A10.B00	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1		m ²	15,00	8,06	120,90	4,47	116,43	96,30 %
304	01.A10.B20	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1 o per uno spessore di cm 0,5		m ²	25,00	13,11	327,75	7,47	320,28	97,72 %
305	01.A10.B20	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 0,5		m ²	20,00	10,86	217,20	10,21	206,99	95,30 %
306	01.A10.B70	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa Eseguito ad un'altezza superiore a m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 0,5		m ²	10,00	15,91	159,10	5,11	153,99	96,79 %
307	01.A10.B70	Intonaco per risanamento strutture in muratura e in c/c degradato eseguito con malta reoplasticata e strutturale senza Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore fino a cm 2		m ²	15,00	64,03	960,45	491,27	469,18	48,85 %
	010	Intonaco per risanamento strutture in muratura e in c/c degradato eseguito con malta reoplasticata e strutturale senza Per ogni cm in più di spessore		m ²	15,00	26,75	401,25	244,84	156,41	38,98 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
308	01.A10.C00 006	Lisciatura con scagglia (plastro) su pareti soffitti, compresa la formazione di zanche, raccordi e piccole sagome. Per una superficie complessiva di almeno m ² 1		m ²	15,00	13,56	203,40	21,68	161,72	89,34 %
309	01.A10.C30 005	Rasatura con scagglia e additivi su tramezze in latero gesso Per una superficie complessiva di almeno m ² 1		m ²	10,00	5,12	51,20	8,47	42,73	83,46 %
310	01.A10.E20 005	Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti Per superfici orizzontali o verticali lisce o con leggere sagomature		m ²	15,00	82,29	1.234,35	254,28	980,07	79,40 %
311	01.A10.E20 010	Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti Per superfici orizzontali o verticali di cornicioni, solette, strutture a sbalzo, o superfici fortemente sagomate		m ²	15,00	100,20	1.503,00	254,31	1.248,69	83,08 %
312	01.A10.N00 005	Compensazioni Opere compensate a superficie, per quantitativi inferiori a m ² 1 aumento del 100%		%	3,7000000	100%	3,70	3,70		
313	01.A11.A20 005	Provvista, spandimento e pigiatura di ghiaia naturale di cava per sottofondo di pavimenti, marciapiedi, battute di Per un volume di almeno m ³ 0,10		m ³	5,000	54,02	270,10	61,72	208,38	77,15 %
314	01.A11.A40 005	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Fornito con calcestruzzo cementizio avente resistenza caratteristica di kg/cm ² di 150, per ogni cm di spessore e per		m ²	50,00	3,46	173,00	31,71	141,29	81,67 %
315	01.A11.N00 005	Compensazioni Opere compensate a volume, per quantitativi inferiori a m ³ 0,10 aumento del 50%		%	0,1100000	50%	0,06	0,06		
316	01.A11.N00 010	Compensazioni Opere compensate a superficie per quantitativi inferiori a m ² 0,20 aumenti del 300%		%	0,5600000	300%	1,68	1,68		
317	01.A12.A30 005	Lisciatura dei piani di posa con mastice livellatore adesivo Per superfici di almeno m ² 0,20		m ²	4,80	6,39	40,27	6,11	34,16	84,83 %
318	01.A12.A40	Spalmatura di vernice antiumido a base di resine epossidiche tricomponenti, ogni ripresa								

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	incid. manod.	% Incid. manod.
319	005 01.A12.B50	Per superfici di almeno m ² 0,20 Pavimenti in lastre di pietra o marmo, esclusa la sola provvista delle lastre, compresa ogni lavorazione complementare		m ²	10,00	9,77	97,70	5,13	92,57	94,75 %
320	005 01.A12.B50	Compresa la lucidatura a piombo Pavimenti in lastre di pietra o marmo, esclusa la sola provvista delle lastre, compresa ogni lavorazione complementare		m ²	10,00	51,58	515,80	42,19	473,61	91,82 %
321	015 01.A12.B60	Esclusa la lucidatura a piombo Posa in opera di zoccolino battiscopa levigati e lucidati dello spessore cm 1 altezza da cm 6 a 10, compreso la		m ²	10,00	40,64	406,40	23,73	382,67	94,16 %
322	005 01.A12.B70	Per una lunghezza di almeno m 2 Posa in opera di pavimento eseguito in piastrelle di gres ceramico anche con fascia lungo il perimetro e anche disposto		m	1,00	6,66	6,66	0,06	6,60	99,10 %
323	005 01.A12.B75	Per una superficie di almeno m ² 0,20 Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia		m ²	18,00	29,62	533,16	2,56	530,60	99,52 %
324	005 01.A12.B90	Per una superficie di almeno m ² 0,20 Posa in opera di pavimentazioni sopraelevate in conglomerato a matrice granito, sabbia silicea o quarzo, compresa la		m ²	35,00	31,25	1.093,75	64,31	1.029,44	94,12 %
325	005 01.A12.E00	Esclusa la provvista delle lastre Posa in opera di linoleum per pavimentazioni in teli flessibili di qualsiasi spessore		m ²	1,00	27,19	27,19	17,39	9,80	36,04 %
326	005 01.A12.E10	Posa in opera di pavimentazione in gomma di qualsiasi spessore In teli flessibili incollati al sottofondo totalmente con adesivo		m ²	10,00	17,02	170,20	12,24	157,96	92,81 %
327	005 01.A12.E10	Posa in opera di pavimentazione in gomma di qualsiasi spessore In teli flessibili fissati al sottofondo con cemento.		m ²	1,00	16,96	16,96	1,17	15,79	93,10 %
328	010 01.A12.E10	Posa in opera di pavimentazione in gomma di qualsiasi spessore In piastrelloni di diversa dimensione incollati al sottofondo con adesivo.		m ²	1,00	24,15	24,15	0,12	24,03	99,50 %
329	015 01.A12.E20	Posa in opera di pavimentazione in materiale vinit - omogeneo, di qualsiasi spessore		m ²	1,00	18,34	18,34	1,17	17,17	93,62 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
330	005 01.A12.E20	Fornito in teli flessibili Posa in opera di pavimentazione in materiale vinf - omogeneo, di qualsiasi spessore		m ²	1,00	16,87	16,87	1,08	15,79	93,60 %
331	010 01.A12.E22	Fornito in piastrelloni di diversa dimensione Posa in opera di cordoni in PVC per unione di pavimenti mediante saldatura		m ²	1,00	16,24	16,24	1,08	17,16	94,08 %
332	005 01.A12.E40	Per pavimenti vinil-omogenei Posa in opera di zoccolino in linoleum, di qualunque spessore		m	1,00	3,56	3,56	0,14	3,56	100,00 %
333	005 01.A12.E40	Altezza fino cm 10 - quantitativi di almeno m 0,5 Posa in opera di zoccolino in linoleum, di qualunque spessore		m	1,00	6,32	6,32	0,14	6,18	97,73 %
334	010 01.A12.E55	Altezza oltre cm 10 - quantitativi almeno m 0,50 Posa in opera di rivestimento per gradini in profili di gomma		m	1,00	6,42	6,42	0,24	6,18	96,26 %
335	005 01.A12.G00	Posa in opera di rivestimento di pareti con piastrelle rettangolari o quadrate, con o senza bisello dato in opera con In caciino, maiolica smaltata o gres ceramico, per superfici di almeno m ² 0,20		m	1,00	19,66	19,66	0,05	19,61	99,75 %
336	005 01.A12.G20	Posa in opera di rivestimento di pareti esterne con tessere in gres, itoceramica, paste vetrosee simili, posate con Per superfici di almeno m ² 0,20		m ²	10,00	34,21	342,10	9,27	332,83	97,29 %
337	005 01.A12.G40	Posa in opera di rivestimento di pareti esterne con listelli grazzi in marmo o pietra, posati con malta di cemento Per superfici di almeno m ² 0,20		m ²	1,00	42,47	42,47	0,90	41,57	97,88 %
338	005 01.A12.H10	Posa in opera di pietra e di marmi nonche' di pietra artificiale, la cui provvista sia compensata a metri cubi, per Per un volume di almeno m ³ 0,10		m ²	1,00	45,20	45,20	3,60	41,60	92,04 %
339	005 01.A12.H20	Posa in opera di lastre in pietra o in marmo, la cui provvista sia compensata al metro quadrato, per colonne, pilastri, Di qualunque dimensione e spessore, per quantitativi di almeno m ² 1		m ³	1,000	981,75	981,75	1,18	980,57	99,88 %
340	005 01.A12.H25	Posa in opera di lastre in pietra o marmo, per il rivestimento di pareti verticali, la cui provvista sia compensata a		m ²	1,00	92,12	92,12	0,61	91,51	99,34 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
341	005 01.A12.L00	Di qualunque dimensione e spessore Pavimento in spezzori di pietra di luserna di colorazione uniforme, disposti ad "opus incertum" lavorati alla		m ²	1,00	52,90	52,90	0,80	52,30	98,87 %
342	005 01.A12.M00	Per quantitativi di almeno m ² 1 Provvista e posa di regge (larghezza mm 35 circa)		m ²	1,00	50,31	50,31	16,44	33,67	67,32 %
343	005 01.A12.M00	In metallo bianco, e per quantitativi di almeno m 0,50 Provvista e posa di regge (larghezza mm 35 circa)		m	1,00	13,16	13,16	4,90	8,26	62,77 %
344	015 01.A12.M00	In ottone, e per quantitativi di almeno m 0,50 Provvista e posa di profilati paraboloidi per gradini		m	1,00	13,35	13,35	5,08	8,27	61,95 %
345	010 01.A12.M20	In materia plastica e per quantitativi di almeno m 0,50 Posa di coprisigilli in materia plastica		m	1,00	16,07	16,07	2,85	13,22	82,27 %
346	005 01.A12.N00	Per quantitativi di almeno m 0,50 Compensazioni		%	0,0880000	7,32	7,32	0,71	6,61	90,30 %
347	005 01.A12.N00	Opere compensate a volume, per quantitativi inferiori a m ² 0,10 aumento del 50%		%	0,04	50%	0,04	0,04		
348	010 01.A12.N00	Compensazioni Opere compensate a superficie per quantitativi inferiori a m ² 0,20 aumento del 300%		%	0,1830000	300%	0,55	0,55		
349	015 01.A12.N00	Compensazioni Opere compensate a metri, per quantitativi inferiori a m 0,50 aumento del 100%		%	0,3550000	100%	0,36	0,36		
350	020 01.A13.A10	Compensazioni Opere compensate a superficie per quantitativi compresi tra m ² 0,20 e m ² 1,00 aumento del 150%		%	0,4000000	150%	0,60	0,60		
351	005 01.A13.A10	Levigatura di superfici piane, misurate sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco Per pietre dure		m ²	1,00	23,82	23,82	2,46	21,36	89,67 %
352	010 01.A13.A10	Levigatura di superfici piane, misurate sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco Per marmi teneri, marmese e marmellotti a mosaico		m ²	1,00	11,91	11,91	1,23	10,68	89,67 %
353	015 01.A13.A20	Levigatura di superfici piane, misurate sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco Per marmi verdi, neri o serpentini		m ²	1,00	17,87	17,87	1,85	16,02	89,65 %
	005	Lucidatura a piombo di superfici piane, misurata sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco Per pietre dure		m ²	1,00	25,81	25,81	2,67	23,14	89,66 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
354	01.A13.A20 010	Lucidatura a piombo di superfici piane, misurata sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco Per manni tenevi, marmette, ecc.		m²	1,00	13,90	13,90	1,44	12,46	89,64 %
355	01.A13.A20	Lucidatura a piombo di superfici piane, misurata sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco		m²	1,00	19,85	19,85	2,05	17,60	89,67 %
356	01.A21.A20 015	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di		m³	1,000	6,33	6,33	2,29	4,04	63,82 %
357	01.A21.A20 005	Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici.		m³	1,000	4,15	4,15	1,72	2,43	58,55 %
358	01.A21.A20 010	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di		m³	1,000	8,60	8,60	3,43	5,17	60,12 %
359	01.A21.A20 015	Ghiala vagliata, pietrisco e ciottoli sparsi con mezzo meccanico		m³	1,000	11,89	11,89	11,89	11,89	100,00 %
360	01.A21.A20 020	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di		m³	1,000	22,01	22,01	22,01	22,01	100,00 %
361	01.A21.A20 025	Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi a mano.		m³	1,000	27,65	27,65	27,65	27,65	100,00 %
362	01.A21.A20 030	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di		m³	1,000	32,48	32,48	32,48	32,48	100,00 %
363	01.A21.A30 005	Ghiala vagliata, pietrischetto e ciottoli sparsi a mano Spandimento di materiali vari per spessori sino a cm 3 eseguito a mano, provvisti sfusi sul luogo d'impiego per la Materiali terrosi, sabbia, polvere di roccia, graniglia e pietrischetto		m³	1,000					

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
363	01.A21.A40 005	Provvisata e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città' attualmente Eseguita a macchina, per uno spessore compreso pari a cm20		m²	1,00	6,29	6,29	4,69	1,60	25,44 %
364	01.A21.A40 010	Provvisata e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città' attualmente Eseguita a macchina, per uno spessore compreso pari a cm30		m²	1,00	9,45	9,45	7,33	2,12	22,43 %
365	01.A21.A40 015	Provvisata e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città' attualmente Eseguita a macchina, per uno spessore compreso pari a cm35		m²	1,00	10,57	10,57	8,35	2,22	21,00 %
366	01.A21.A40 020	Provvisata e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città' attualmente Eseguita a macchina, per uno spessore compreso pari a cm40		m²	1,00	11,87	11,87	9,52	2,35	19,80 %
367	01.A21.A40 025	Provvisata e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città' attualmente Eseguita a macchina per uno spessore compreso pari a cm45, (steso in due strati)		m²	1,00	13,18	13,18	10,70	2,48	18,82 %
368	01.A21.A40 030	Provvisata e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città' attualmente Eseguita a mano, per uno spessore compreso pari a cm20		m²	1,00	9,51	9,51	4,01	5,50	57,83 %
369	01.A21.A40 035	Provvisata e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città' attualmente Eseguita a mano, per uno spessore compreso pari a cm30		m²	1,00	15,21	15,21	6,41	8,80	57,85 %
370	01.A21.A40 040	Provvisata e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città' attualmente Eseguita a mano, per uno spessore compreso pari a cm35		m²	1,00	17,50	17,50	7,37	10,13	57,89 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
371	01.A21.A40 045	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente Eseguita a mano, per uno spessore compreso pari a cm40		m²	1,00	20,16	20,16	8,49	11,67	57,89 %
372	01.A21.A40 050	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente Eseguita a mano, per uno spessore compreso pari a cm45		m²	1,00	22,82	22,82	9,61	13,21	57,89 %
373	01.A21.A46 005	Provviste sul luogo d'impiego di misto granularestabilizzato a cemento per ripristini o risanamenti, confezionato con Per ogni m³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione		m³	1,000	65,61	65,61	45,98	17,03	25,98 %
374	01.A21.A50 005	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali Per spessore finito superiore a 30 cm		m²	1,00	1,76	1,76	0,87	0,89	50,57 %
375	01.A21.A50 010	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali Per spessore finito fino a 30 cm		m²	1,00	1,30	1,30	0,64	0,66	50,77 %
376	01.A21.E70 010	Posa di cubetti di porfido, sienite o diorite,per la formazione di pavimentazione, provvisti in prossimità del luogo di Cubetti con spigolo variabile da cm 5 a cm 8		m²	1,00	48,78	48,78	3,39	45,39	93,05 %
377	01.A21.E80 005	Dislacimento di pavimentazione, compreso lo scavo del fondo sabbioso, la cernita dei cubetti utilizzabili, il loro In cubetti di porfido, di sienite o diorite		m²	1,00	13,32	13,32		13,32	100,00 %
378	01.A21.C00 005	Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti di porfido, di sienite o diorite; anche sulla sede dei binari Con emulsione bituminosa		m²	1,00	20,95	20,95	0,58	20,37	97,23 %
379	01.A22.A20 005	Preparazione di pavimentazione bituminosa esistente, per la riparazione di buche o screpolature, mediante lavatura Per superfici dei rappezi fino al 50% del tratto di pavimentazione da ripare		m²	1,00	0,92	0,92	0,13	0,79	85,87 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Slms	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
380	01.A22.A20 010	Preparazione di pavimentazione bituminosa esistente, per la riparazione di buche o scropolature, mediante levatura Per superficie dei rappezzoli oltre al 50% del tratto di pavimentazione da riparare		m ²	1,00	1,44	1,44	0,19	1,25	86,81 %
381	01.A22.A20 015	Preparazione di pavimentazione bituminosa esistente, per la riparazione di buche o scropolature, mediante levatura Per l'esecuzione di trattamenti superficiali o per la stessa di tappeti		m ²	1,00	0,70	0,70	0,08	0,62	86,57 %
382	01.A22.A44 010	Provvista e stesa di emulsione bituminosa cationica al 65% di bitume modificato in ragione di Kg 0,800/m ²		m ²	1,00	0,90	0,90	0,74	0,16	17,78 %
383	01.A22.A82 010	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant) per la riparazione di buche, cedimenti e per ripristini.		m ²	1,00	16,00	16,00	8,68	7,32	45,75 %
384	01.A22.A82 020	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant) per la riparazione di buche, cedimenti e per ripristini. Steso a mano dello spessore compreso di cm 8		m ²	1,00	20,00	20,00	10,85	9,15	45,75 %
385	01.A22.B08 005	Provvista e stesa di mano di ancoraggio per tappeti di usura di tipo drenante - fonoassorbente costituita da bitume d In ragione di kg 1/m ²		m ²	1,00	0,98	0,98	0,78	0,20	20,41 %
386	01.A22.B10 025	Provvista e stesa a tappeto di conglomerato bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche Steso a mano, per uno spessore finito compreso pari a cm 3		m ²	1,00	7,68	7,68	4,83	2,85	37,11 %
387	01.A22.B10 030	Provvista e stesa a tappeto di conglomerato bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche Steso a mano, per uno spessore finito compreso pari a cm 4		m ²	1,00	10,06	10,06	6,45	3,61	35,88 %
388	01.A22.B20 015	Provvista e stesa a tappeto di maglia bituminosa conforme alle norme tecniche della città, stesa in opera a perfetta Stesa a mano, per uno spessore finito pari a cm 2		m ²	1,00	5,44	5,44	3,76	1,68	30,88 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incl. manod.
389	01.A22.B20	Provista e stesa a tappeto di malta bituminosa conforme alle norme tecniche della città, stesa in opera a perfetta		m²	1,00	8,17	8,17	5,65	2,52	30,84 %
	020	Stessa a mano, per uno spessore finito pari a cm 3								
390	01.A22.G30	Provista e stesa a tappeto di malta bituminosa confezionata con bitume modificato tipo a (soft) conforme alle norme		m²	1,00	5,37	5,37	3,27	2,10	39,11 %
	015	Stessa a mano per uno spessore finito pari a cm 2								
391	01.A22.G30	Provista e stesa a tappeto di malta bituminosa confezionata con bitume modificato tipo a (soft) conforme alle norme		m²	1,00	8,05	8,05	4,90	3,15	39,13 %
	020	Stessa a mano per uno spessore finito pari a cm 3								
392	01.A23.A80	Pavimento in battuto di cemento, formato da uno strato di cm 2 di cemento e sabbia (dosatura : 600 kg di cemento tipo		m³	1,00	11,22	11,22	1,50	9,42	83,86 %
	005	Per superficie di almeno m² 0,20								
393	01.A23.A80	Pavimento in battuto di cemento, formato da uno strato di cm 2 di cemento e sabbia (dosatura : 600 kg di cemento tipo		m³	1,00	20,65	20,65	1,80	18,85	91,28 %
	010	Per superfici inferiori a m² 0,20								
394	01.A23.A90	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gresias graniti, sientli, dionli e simili, delle dimensioni in uso (larghezza		m	1,00	36,15	36,15	5,88	30,27	83,73 %
	005	Con scavo eseguito a mano								
395	01.A23.B00	Posa di guide rette o curve di pietra di luserna dello spessore di cm 6, compreso - l'eventuale		m	1,00	30,21	30,21	0,78	29,43	97,42 %
	005	dissestiamento di								
396	01.A23.B50	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente - lo scavo per far		m	1,00	14,35	14,35	8,33	8,02	55,89 %
	005	Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25,con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina; con il rifianco								
397	01.A23.B50	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente - lo scavo per far		m	1,00	21,41	21,41	5,85	15,46	72,21 %
	010	Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25,con scavo per far posto al cordolo eseguito a mano; con il rifianco di								

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
398	01.A23.B60 005	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50 Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 6		m	1,00	11,91	11,91		11,91	100,00 %
399	01.A23.B60 010	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50 Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 9-12		m	1,00	19,03	19,03		19,03	100,00 %
400	01.A23.B70	Rimozione manuale di lastre di materiale litico per modifiche di marciapiedi, compreso il carico/trasporto manuale e		m²	1,00	19,03	19,03		19,03	100,00 %
401	01.A23.B95 005	Lastre in pietra di luserna o simili		m	1,00	5,41	5,41	0,20	5,21	96,30 %
402	01.A23.C00	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della		m²	1,00	12,00	12,00	0,89	11,11	92,58 %
403	01.A23.C40 005	In conglomerato bituminoso Demolizione, ove occorra, con taglio e rifilatura di preesistente manto ammalorato, di cm 2 o cm 3 di spessore, compreso		m²	1,00	105,31	105,31	2,39	102,92	97,73 %
404	02.P02.A12	Manto in asfalto colato o malta bituminosa Posa di lastricato in pietra di luserna di colorazione uniforme, lavorata a punta fino a tutta squadratura, nei fianchi, Escluso il sottofondo e la fornitura delle lastre.		cad	1,00	77,35	77,35	25,97	51,38	66,43 %
405	02.P02.A26 010	Formazione di foro del diametro fino a cm 5 e profondità fino a cm 100, eseguito nelle murature in mattoni o miste di ... Demolizione di controsoffitto in cerniciato, rete metallica o tavelle		m²	1,00	18,85	18,85		18,85	100,00 %
406	02.P02.A74 010	Carico a mano e trasporto alla pubblica discarica del materiale di risulta in un raggio di km 8, esclusi eventuali oneri		m³	1,000	117,08	117,08	21,16	95,92	81,83 %
407	07.A19.S30 020	Chiusini Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di		cad	5,00	43,82	219,10	47,44	171,68	78,35 %
408	07.A19.S30	Chiusini								

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
	025	Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di		cad	5,00	65,09	325,45	67,95	257,50	79,12 %
409	07.A19.S30 030	Chiusini Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di		cad	5,00	175,16	875,80	189,17	686,63	78,40 %
410	07.A19.S30 035	Chiusini Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di		cad	2,00	197,00	394,00	85,03	308,97	78,42 %
411	07.A19.S30 040	Chiusini Modifica di quota del piano di posa del chiusino ove necessari la demolizione parziale del manufatto fino ad un massimo		cad	2,00	233,48	466,96	123,85	343,11	73,52 %
412	07.A19.S30 045	Chiusini Modifica di quota del piano di posa del chiusino ove necessari la demolizione parziale del manufatto fino ad un massimo		cad	2,00	261,21	522,42	144,76	377,66	72,29 %
413	09.P01.A25 005	FIPSA DI DISSUASORI PER VOLATILI Fornitura e posa in opera di dissuasori antigrabbiano realizzati in elementi di filo di		m	10,00	9,94	99,40	99,40		
414	NP01	PULIZIA GRONDAIE, CORNICIONI, COMPRESO IMBOCCHI PLUVIALI PER TETTI A FALDE I PRIMI 10 MT O FRAZ. CON USO MEZZI OP. MOTOR.		cad	40,00	102,19	4.087,60	2.753,41	1.334,19	32,64 %
415	NP02	PULIZIA DI GROND., CORNIC., COMPRESO IMBOCC PLUV TETTI A FALDE OGNI DIECI MTI SUCC.VI O FRAZ. > DI 5 METRI CON MEZZI OPERA		cad	40,00	25,91	1.036,40	702,89	333,51	32,18 %
416	NP03	PULIZIA GRONDAIE, CORNICIONI, COMPRESO IMBOCCHI PLUVIALI SENZA USO MEZZI D'OPERA PER I PRIMI 10 MT O FRAZ.		cad	60,00	69,43	4.165,80	210,79	3.955,01	94,94 %
417	NP04	PULIZ GROND, CORNIC IMBOCC PLUV X TETTI CON PEND.ZE INF 10% O ACCES SENZA MEZZI D'OPERA OGNI 10 M. SUCC.VI O FRAZ > 5 M		cad	60,00	17,79	1.067,40	78,67	988,73	92,63 %
418	NP05	PULIZIA DI TETTI PIANI COMPRESO I CORNICIONI E GLI IMBOCCHI DEI PLUVIALI		m ²	1500,68	0,72	1.080,49	88,28	992,21	91,83 %
419	NP09	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMIT. I PAVIMENTO DI QUAL NATURA - PER OGNI RIPARAZ ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAM 0,10MQ		cad	25,00	67,47	1.686,75	450,87	1.235,88	73,27 %

Nam. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
420	NP10	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMIT. PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPAR. ISOL. CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,11 A 0,25MQ		cad	25,00	100,93	2.523,25	875,32	1.647,93	65,31 %
421	NP11	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMIT. PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,26 A 0,50MQ		cad	26,00	151,42	3.936,92	1.368,11	2.570,81	65,30 %
422	NP12	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMIT. PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,51 A 1,00MQ		cad	30,00	209,60	6.288,00	2.827,06	3.460,92	55,04 %
423	NP13	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMIT. PAVIMENTO DI QUAL NATURA - PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. SINTET O TESSIL FINO A 0,10MQ		cad	15,00	38,74	581,10	244,88	336,22	57,86 %
424	NP14	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMIT. PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. SINTET O TESSIL DA 0,11 A 0,25MQ		cad	10,00	52,48	524,80	247,97	276,83	52,75 %
425	NP15	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMIT. PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. SINTET O TESSIL DA 0,26 A 0,50MQ		cad	10,00	66,51	665,10	365,48	329,62	47,42 %
426	NP16	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMIT. PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. SINTET O TESSIL DA 0,51 A 1,00MQ		cad	10,00	121,28	1.212,80	718,46	484,34	40,76 %
427	NP17	POSA IN OPERA DI VENTILATORE A PALE DA SOFFITTO COMPLETO DI SICUREZZA ANTICADUTA		cad	10,00	47,33	473,30	114,16	359,14	75,88 %
428	NP20	MOVIMENTAZIONE DI ARREDI INGOMBRANTI, MACCHINE LAVAGGIO, APPARECCHIAT E MOBILIO DI CUCINA DIST. PRIMI 20 MT		m/c	20,000	21,21	424,20	21,25	402,95	94,99 %
429	NP21	MOVIMENTAZIONE DI ARREDI INGOMBRANTI, MACCHINE LAVAGGIO, APPARECCH E MOBIL CUCINA DIST. SUCC. 20 MT OGNI 10M O FRAZ >5M		m/c	25,000	5,36	134,00	8,17	125,83	93,90 %
430	NP22	RIFACIMENTO DI FONDAZIONE IN C.S ARMATO CON TONDINO DI FERRO, PER PIANTONI DI RECINZIONI . CANCELLI		cad	10,00	59,46	594,60	248,30	346,30	58,24 %
431	NP23	SOSTITUIZ RONDELLE DIST DI CERNIERE PORTE DI QUALSIASI TIPO CON CUSCINETTO A SFERE		cad	6,00	95,46	572,76	364,96	207,80	36,28 %
432	NP24	RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA - PER OGNI RIPARAZ ISOLATA		cad	30,00	39,52	1.185,60	196,93	988,67	83,39 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
433	NP25	CON MATERIALI LITOIDI O CERAM 0,10/MQ RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,11 A 0,25/MQ		cad	20,00	63,03	1.260,60	271,91	986,69	76,43 %
434	NP26	RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,26 A 0,50/MQ		cad	10,00	94,60	946,00	286,83	659,17	69,68 %
435	NP27	RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,51 A 1,00/MQ		cad	10,00	131,45	1.314,50	490,57	823,93	62,68 %
436	NP28	RIPAR DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MUR. DI QUAL NATURA PER OGNI RIPAR. ISOLATA FIN. INTON. CEM E CALCE O SCAGL. FINO 0,10 MQ		cad	15,00	20,79	311,85	64,68	247,17	79,26 %
437	NP29	RIPAR DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MUR. DI QUAL NAT. X OGNI RIPAR. ISOL. FIN. INTON. CEM E CALCE O SCAGL. DA 0,11 A 0,25/MQ		cad	10,00	29,57	295,70	71,56	224,14	75,80 %
438	NP30	RIPAR DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MUR. DI QUAL NAT. X OGNI RIPAR. ISOL. FIN. INTON. CEM E CALCE O SCAGL. DA 0,26 A 0,50 MQ		cad	15,00	39,04	585,60	170,35	415,25	70,91 %
439	NP31	RIPAR DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MUR. DI QUAL NAT. X OGNI RIPAR. ISOL. FIN. INTON. CEM E CALCE O SCAGL. DA 0,51 A 1,00 MQ		cad	15,00	51,09	766,35	272,05	494,30	64,50 %
440	NP32	ESEC. DI VANI, BRECCHE IN MURAT. X INCASSO MANUF. MURI IN MATT FOR IN ARG. O CEM. O IN MAT ALLEGG. O PIENI FINO A 1 DMC		dmc	10,000	6,19	61,90	4,42	57,48	92,86 %
441	NP33	ESEC. DI VANI, BRECCHE IN MURAT. X INCASSO MANUF. MURI IN MATT FOR IN ARG. O CEM. O IN MAT ALLEGG. O PIENI FINO A 5 DMC		dmc	10,000	3,15	31,50	2,80	28,70	91,11 %
442	NP34	ESECUZIONE DI VANI, BRECCHE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI IN MATT FOR, O PIENI IN MAT ALLEGG. VOL. DA 5 A 10 DMC		dmc	20,000	1,54	32,80	3,99	28,81	87,84 %
443	NP35	ESECUZIONE DI VANI, BRECCHE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI IN MATT FOR, O PIENI IN MAT ALLEGG. VOL. DA 10 A 50 DMC		dmc	25,000	1,52	38,00	4,98	33,02	86,89 %
444	NP36	ESECUZIONE DI VANI, BRECCHE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI IN MATT FOR, O PIENI IN MAT ALLEGG. VOL. DA 50 A 250 DMC		dmc	65,000	0,33	21,45	6,36	13,09	61,03 %
445	NP37	ESECUZIONE DI VANI, BRECCHE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI IN MATT PIENI, O		dmc	10,000	12,35	123,50	6,55	114,95	93,08 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
446	NP38	SOLETTE E VOLTE VOL. FINO A 1 DMC		dmc	10,000	8,84	88,40	6,92	81,48	92,17 %
447	NP38	ESECUZIONE DI VANI, BRECCHE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI IN MATT PIENO, SOLETTE E VOLTE VOL. DA 1 A 5 DMC		dmc	10,000	5,80	58,00	5,30	52,70	90,86 %
448	NP40	ESECUZIONE DI VANI, BRECCHE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI IN MATT PIENO, SOLETTE E VOLTE VOL. DA 5 A 10 DMC		dmc	35,000	3,00	105,00	12,86	92,14	87,75 %
449	NP41	ESECUZIONE DI VANI, BRECCHE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI IN MATT PIENO SOLETTE E VOLTE QUAL. VOLUM. 250DMC		dmc	65,000	2,36	153,40	21,25	132,15	86,16 %
450	NP42	ESECUZIONE DI VANI, BRECCHE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI IN PETRA, O MARMO QUAL. TIPO VOLUME 1 DMC		dmc	5,000	22,86	114,30	8,84	105,46	92,27 %
451	NP43	ESECUZIONE DI VANI, BRECCHE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI IN PETRA, O MARMO QUAL. TIPO VOLUME 5 DMC		dmc	5,000	17,73	88,65	7,21	81,44	91,87 %
452	NP44	ESEC. DI VANI, BRECCHE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI IN PETRA, O MARMO QUAL. TIPO VOLUME > 5 A 10 DMC		dmc	10,000	11,66	116,60	11,10	105,42	90,41 %
453	NP45	ESEC. DI VANI, BRECCHE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI IN PETRA, O MARMO QUAL. TIPO VOLUME > 10 A 50 DMC		dmc	40,000	6,07	242,80	31,78	211,02	86,91 %
454	NP46	ESEC. DI VANI, BRECCHE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI IN PETRA, O MARMO QUAL. TIPO VOLUME > 50 A 250 DMC		dmc	80,000	4,03	322,40	53,84	268,56	83,30 %
455	NP47	POSA MANUF CON ANCORAGGI ALLE STRUTTURE DEGLI EDIFICI CON TASSELLI CHIMICI O SIMILI O CON MURAT ZANCHE NO MEZZO MOT SOLLEY		cad	15,00	59,79	896,85	627,53	269,32	30,03 %
456	NP48	POSA MANUF CON ANCORAGGI ALLE STRUTTURE DEGLI EDIFICI CON TASSELLI CHIMICI O SIMILI O CON MURAT ZANCHE CON MEZZO MOT SOLLEY		cad	10,00	92,90	929,00	419,82	509,18	54,81 %
457	NP50	COMPENSO PER DIRITTO DI CHIAMATA PER INTERVENTI URGENTI CHE SI POSSONO		cad	15,00	121,82	1.827,30	268,96	1.558,32	85,28 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
458	17.P08.A12	PRESENTARE NEGLI EDIFICI SCOLASTICI Prestazione di un tecnico rocciatore (guida alpina) per installazioni e misure in parete o per lavori in quota ove Per giorno o frazione di giorno OS3 - IMPIANTI IDRICO-SANITARIO, CUCINE, LAVANDERIE		d	1,00	517,09	517,09		517,09	100,00 %
459	01.P08.A03 005	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1 diametro esterno cm 4		cad	1,00	0,86	0,86	0,86		
460	01.P08.A03 010	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1 diametro esterno cm 5		cad	1,00	1,08	1,08	1,08		
461	01.P08.A03 015	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1 diametro esterno cm 6,3		cad	1,00	1,44	1,44	1,44		
462	01.P08.A03 020	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1 diametro esterno cm 8		cad	1,00	2,14	2,14	2,14		
463	01.P08.A03 025	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1 diametro esterno cm 10		cad	1,00	2,83	2,83	2,83		
464	01.P08.A03 030	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1 diametro esterno cm 12,5		cad	1,00	4,16	4,16	4,16		
465	01.P08.A03 035	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1 diametro esterno cm 14		cad	1,00	5,31	5,31	5,31		
466	01.P08.A03 040	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1 diametro esterno cm 16		cad	1,00	6,29	6,29	6,29		
467	01.P08.A03 045	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1 diametro esterno cm 20		cad	1,00	9,66	9,66	9,66		
468	01.P08.A10 003	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3 diametro esterno cm 4		cad	1,00	2,32	2,32	2,32		
469	01.P08.A10 005	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3 diametro esterno cm 5		cad	1,00	2,91	2,91	2,91		
470	01.P08.A10 010	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3 diametro esterno cm 6,3		cad	1,00	3,93	3,93	3,93		
471	01.P08.A10 015	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3 diametro esterno cm 8		cad	1,00	5,82	5,82	5,82		
472	01.P08.A10 020	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3 diametro esterno cm 10		cad	1,00	7,69	7,69	7,69		
473	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3		cad	1,00					

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stim.	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
474	025 01.P08.A10 030	di diametro esterno cm 12,0 cm 12,5 Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3 di diametro esterno cm 14		cad	1,00	11,30	11,30	11,30		
475	01.P08.A10 035	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3 di diametro esterno cm 16		cad	1,00	14,57	14,57	14,57		
476	01.P08.A10 040	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3 di diametro esterno cm 20		cad	1,00	17,24	17,24	17,24		
477	01.P08.A13 005	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 di diametro esterno cm 5		cad	1,00	25,69	25,69	25,69		
478	01.P08.A13 010	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 di diametro esterno cm 6,3		cad	1,00	2,01	2,01	2,01		
479	01.P08.A13 015	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 di diametro esterno cm 8		cad	1,00	2,30	2,30	2,30		
480	01.P08.A13 020	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 di diametro esterno cm 10		cad	1,00	2,97	2,97	2,97		
481	01.P08.A13 025	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 di diametro esterno cm 12,5		cad	1,00	3,75	3,75	3,75		
482	01.P08.A13 030	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 di diametro esterno cm 14		cad	1,00	4,72	4,72	4,72		
483	01.P08.A13 035	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 di diametro esterno cm 16		cad	1,00	5,46	5,46	5,46		
484	01.P08.A13 040	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 di diametro esterno cm 20		cad	1,00	6,75	6,75	6,75		
485	01.P08.A18 005	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3 di diametro esterno cm5		cad	1,00	10,39	10,39	10,39		
486	01.P08.A18 010	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3 di diametro esterno cm6,3		cad	1,00	5,42	5,42	5,42		
				cad	1,00	6,15	6,15	6,15		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
487	01.P08.A18 015	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3 diametro esterno cm8		cad	1,00	7,93	7,93	7,93		
488	01.P08.A18 020	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3 diametro esterno cm 10		cad	1,00	10,01	10,01	10,01		
489	01.P08.A18 025	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3 diametro esterno cm 12,5		cad	1,00	12,64	12,64	12,64		
490	01.P08.A18 030	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3 diametro esterno cm 14		cad	1,00	14,67	14,67	14,67		
491	01.P08.A18 035	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3 diametro esterno cm 16		cad	1,00	18,10	18,10	18,10		
492	01.P08.A18 040	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3 diametro esterno cm 20		cad	1,00	27,97	27,97	27,97		
493	01.P08.A21 005	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico diametro esterno cm 11		m	1,00	4,33	4,33	4,33		
494	01.P08.A21 010	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico diametro esterno cm 12,5		m	1,00	4,95	4,95	4,95		
495	01.P08.A21 015	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico diametro esterno cm 16		m	1,00	7,76	7,76	7,76		
496	01.P08.A21 020	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico diametro esterno cm 20		m	1,00	12,22	12,22	12,22		
497	01.P08.A21 025	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico diametro esterno cm 25		m	1,00	18,86	18,86	18,86		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stime	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
498	01.P08.A21	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bocchiera con anello elastomerico		m	1,00	30,20	30,20	30,20		
	030	di diametro esterno cm 31,5								
499	01.P08.A24	Curve a 45 gradi in PVC serie normale		cad	1,00	0,73	0,73	0,73		
	015	di diametro esterno cm 6,3								
500	01.P08.A24	Curve a 45 gradi in PVC serie normale		cad	1,00	0,86	0,86	0,86		
	020	di diametro esterno cm 8								
501	01.P08.A24	Curve a 45 gradi in PVC serie normale		cad	1,00	1,22	1,22	1,22		
	025	di diametro esterno cm 10								
502	01.P08.A24	Curve a 45 gradi in PVC serie normale		cad	1,00	2,05	2,05	2,05		
	030	di diametro esterno cm 12,5								
503	01.P08.A24	Curve a 45 gradi in PVC serie normale		cad	1,00	4,59	4,59	4,59		
	040	di diametro esterno cm 16								
504	01.P08.A25	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85		cad	1,00	1,24	1,24	1,24		
	010	di diametro esterno cm 6,3								
505	01.P08.A25	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85		cad	1,00	1,54	1,54	1,54		
	015	di diametro esterno cm 8								
506	01.P08.A25	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85		cad	1,00	1,91	1,91	1,91		
	020	di diametro esterno cm 10								
507	01.P08.A25	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85		cad	1,00	2,76	2,76	2,76		
	025	di diametro esterno cm 12,5								
508	01.P08.A25	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85		cad	1,00	4,70	4,70	4,70		
	035	di diametro esterno cm 16								
509	01.P08.A28	Curve a 45 gradi I in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85		cad	1,00	2,98	2,98	2,98		
	010	di diametro esterno cm 12,5								
510	01.P08.A28	Curve a 45 gradi I in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85		cad	1,00	5,62	5,62	5,62		
	015	di diametro esterno cm 16								
511	01.P08.A28	Curve a 45 gradi I in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85		cad	1,00	32,89	32,89	32,89		
	025	di diametro esterno cm 25								

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
512	01.P08.A28 030	Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 diametro esterno cm 31,5		cad	1,00	59,34	59,34	59,34		
513	01.P08.A28 035	Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 diametro esterno cm 40		cad	1,00	138,18	138,18	138,18		
514	01.P08.A28 040	Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 diametro esterno cm 50		cad	1,00	198,17	198,17	198,17		
515	01.P08.A30 015	Curve a 90° in PVC serie normale diametro esterno cm 6,3		cad	1,00	0,76	0,76	0,76		
516	01.P08.A30 020	Curve a 90° in PVC serie normale diametro esterno cm 8		cad	1,00	1,06	1,06	1,06		
517	01.P08.A30 025	Curve a 90° in PVC serie normale diametro esterno cm 10		cad	1,00	1,57	1,57	1,57		
518	01.P08.A30 030	Curve a 90° in PVC serie normale diametro esterno cm 12,5		cad	1,00	2,72	2,72	2,72		
519	01.P08.A30 040	Curve a 90° in PVC serie normale diametro esterno cm 16		cad	1,00	5,51	5,51	5,51		
520	01.P08.A35 010	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 6,3		cad	1,00	1,33	1,33	1,33		
521	01.P08.A35 015	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 8		cad	1,00	1,80	1,80	1,80		
522	01.P08.A35 020	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 10		cad	1,00	2,11	2,11	2,11		
523	01.P08.A35 025	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 12,5		cad	1,00	3,28	3,28	3,28		
524	01.P08.A35 035	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 16		cad	1,00	5,80	5,80	5,80		
525	01.P08.A38 010	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 diametro esterno cm 12,5		cad	1,00	3,60	3,60	3,60		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stims	Unita di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
526	01.P08.A38 015	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, diametro esterno cm 16		cad	1,00	6,94	6,94	6,94		
527	01.P08.A38 020	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, diametro esterno cm 20		cad	1,00	12,32	12,32	12,32		
528	01.P08.A38 025	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, diametro esterno cm 25		cad	1,00	40,39	40,39	40,39		
529	01.P08.A38 030	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, diametro esterno cm 31,5		cad	1,00	75,41	75,41	75,41		
530	01.P08.A38 035	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, diametro esterno cm 40		cad	1,00	199,24	199,24	199,24		
531	01.P08.A38 040	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, diametro esterno cm 50		cad	1,00	322,43	322,43	322,43		
532	01.P08.A40 015	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC serie normale, diametro esterno cm 6,3		cad	1,00	1,60	1,60	1,60		
533	01.P08.A40 020	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC serie normale, diametro esterno cm 8		cad	1,00	2,57	2,57	2,57		
534	01.P08.A40 025	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC serie normale, diametro esterno cm 10		cad	1,00	3,44	3,44	3,44		
535	01.P08.A40 030	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC serie normale, diametro esterno cm 12,5		cad	1,00	4,88	4,88	4,88		
536	01.P08.A40 040	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC serie normale, diametro esterno cm 16		cad	1,00	9,09	9,09	9,09		
537	01.P08.A40 045	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC serie normale, diametro esterno cm 20		cad	1,00	18,74	18,74	18,74		
538	01.P08.A45 010	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, diametro esterno cm 6,3		cad	1,00	1,80	1,80	1,80		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Slma	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
539	01.P08.A45 015	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 8		cad	1,00	2,65	2,65	2,65		
540	01.P08.A45 025	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 12,5		cad	1,00	5,08	5,08	5,08		
541	01.P08.A45 035	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 16		cad	1,00	9,09	9,09	9,09		
542	01.P08.A45 040	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 20		cad	1,00	19,60	19,60	19,60		
543	01.P08.A48 010	Ispezioni in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, munite di tappo di chiusura diametro esterno cm 12,5		cad	1,00	9,99	9,99	9,99		
544	01.P08.A48 015	Ispezioni in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, munite di tappo di chiusura diametro esterno cm 16		cad	1,00	22,60	22,60	22,60		
545	01.P08.A48 020	Ispezioni in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, munite di tappo di chiusura diametro esterno cm 20		cad	1,00	32,89	32,89	32,89		
546	01.P08.A48 025	Ispezioni in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, munite di tappo di chiusura diametro esterno cm 25		cad	1,00	49,27	49,27	49,27		
547	01.P08.A48 030	Ispezioni in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, munite di tappo di chiusura diametro esterno cm 31,5		cad	1,00	78,09	78,09	78,09		
548	01.P08.A49 010	Sifoni tipo Firenze in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 diametro esterno cm 12,5		cad	1,00	31,60	31,60	31,60		
549	01.P08.A49 015	Sifoni tipo Firenze in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 diametro esterno cm 16		cad	1,00	48,64	48,64	48,64		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
550	01.P08.A49 020	Sifoni tipo Firenze in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 diametro esterno cm 20		cad	1,00	69,52	69,52	69,52		
551	01.P08.A50 015	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC serie normale diametro esterno cm 6,3		cad	1,00	2,52	2,52	2,52		
552	01.P08.A50 025	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC serie normale diametro esterno cm 10		cad	1,00	4,59	4,59	4,59		
553	01.P08.A50 030	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC serie normale diametro esterno cm 12,5		cad	1,00	7,94	7,94	7,94		
554	01.P08.A50 040	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC serie normale diametro esterno cm 16		cad	1,00	17,35	17,35	17,35		
555	01.P08.A50 045	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC serie normale diametro esterno cm 20		cad	1,00	33,41	33,41	33,41		
556	01.P08.A55 005	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conforme alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 8		cad	1,00	6,20	6,20	6,20		
557	01.P08.A55 015	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conforme alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 12,5		cad	1,00	11,78	11,78	11,78		
558	01.P08.A55 025	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conforme alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 16		cad	1,00	29,46	29,46	29,46		
559	01.P08.A55 030	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conforme alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 20		cad	1,00	44,13	44,13	44,13		
560	01.P08.A60 015	Raccordi con ispezione e tappo in PVC, serie normale diametro esterno cm 6,3		cad	1,00	3,70	3,70	3,70		
561	01.P08.A60 020	Raccordi con ispezione e tappo in PVC, serie normale diametro esterno cm 8		cad	1,00	4,26	4,26	4,26		
562	01.P08.A60 030	Raccordi con ispezione e tappo in PVC, serie normale diametro esterno cm 12,5		cad	1,00	9,89	9,89	9,89		
563	01.P08.A60 040	Raccordi con ispezione e tappo in PVC, serie normale diametro esterno cm 16		cad	1,00	17,79	17,79	17,79		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N. Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
564	01.P08.A60 045	Raccordi con ispezione e tappo in PVC, serie normale diametro esterno cm 20		cad	1,00	28,39	28,39	28,39		
565	01.P08.A65 005	Raccordi con ispezione e tappo, in PVC rigido tipo 302 conformi alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 6,3		cad	1,00	4,44	4,44	4,44		
566	01.P08.A65 015	Raccordi con ispezione e tappo, in PVC rigido tipo 302 conformi alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 10		cad	1,00	8,18	8,18	8,18		
567	01.P08.A65 020	Raccordi con ispezione e tappo, in PVC rigido tipo 302 conformi alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 12,5		cad	1,00	10,66	10,66	10,66		
568	01.P08.A65 030	Raccordi con ispezione e tappo, in PVC rigido tipo 302 conformi alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 16		cad	1,00	23,46	23,46	23,46		
569	01.P08.A65 035	Raccordi con ispezione e tappo, in PVC rigido tipo 302 conformi alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 20		cad	1,00	32,36	32,36	32,36		
570	01.P08.A78 005	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85 diametro esterno cm 12,5		cad	1,00	13,61	13,61	13,61		
571	01.P08.A78 010	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85 diametro esterno cm 16		cad	1,00	15,85	15,85	15,85		
572	01.P08.A78 015	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85 diametro esterno cm 20		cad	1,00	18,42	18,42	18,42		
573	01.P08.A78 020	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85 diametro esterno cm 25		cad	1,00	29,36	29,36	29,36		
574	01.P08.A78 025	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85 diametro esterno cm 31,5		cad	1,00	42,96	42,96	42,96		
575	01.P08.A78 030	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85 diametro esterno cm 40		cad	1,00	55,28	55,28	55,28		
576	01.P08.B60 005	Canali di gronda in polivinile diametro esterno cm 12,5		m	1,00	1,75	1,75	1,75		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
577	01.P08.B65 010	Fornitura canale di gronda in PVC con larghezza nella parte superiore di cm 14,5 e sviluppo totale di cm 30 con riciccolo di colore marrone testa di moro		m	1,00	6,46	6,46	6,46		
578	01.P08.B67 005	Fornitura di tubo pluviale in PVC diametro cm8		m	5,00	2,59	12,95	12,95		
579	01.P08.B67 010	Fornitura di tubo pluviale in PVC diametro cm10		m	5,00	2,91	14,55	14,55		
580	01.P08.B68 005	Fornitura di pezzi speciali per tubi pluviali in PVC per esterni curva a 45 gradi - diametro mm 80		cad	1,00	2,26	2,26	2,26		
581	01.P08.B68 010	Fornitura di pezzi speciali per tubi pluviali in PVC per esterni curva a 45 gradi - diametro mm 100		cad	1,00	3,24	3,24	3,24		
582	01.P08.B68 015	Fornitura di pezzi speciali per tubi pluviali in PVC per esterni curva semplice a 45 gradi - diametro mm 80		cad	1,00	3,64	3,64	3,64		
583	01.P08.B68 020	Fornitura di pezzi speciali per tubi pluviali in PVC per esterni braga semplice a 45 gradi - diametro mm 100		cad	1,00	5,16	5,16	5,16		
584	01.P08.B70 005	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinilico giunto con scarico diametro esterno cm 12,5		cad	1,00	5,30	5,30	5,30		
585	01.P08.B70 020	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinilico angolare 90 gradi con giunto diam. est. cm 12,5		cad	1,00	4,45	4,45	4,45		
586	01.P08.B70 035	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinilico staffe plastificate per sostegno canali d. mm 125		cad	1,00	2,51	2,51	2,51		
587	01.P08.B70 050	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinilico collari zincati con zanca regolabile diam. cm 6,3		cad	1,00	0,91	0,91	0,91		
588	01.P08.B70 055	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinilico collari zincati con zanca regolabile diam. cm 8		cad	1,00	0,91	0,91	0,91		
589	01.P08.B70 060	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinilico collari zincati con zanca regolabile diam. cm 10		cad	1,00	0,91	0,91	0,91		
590	01.P08.G00 010	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 40-spessore mm 3		m	10,00	1,27	12,70	12,70		
591	01.P08.G00 015	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 50-spessore mm 3		m	10,00	1,62	16,20	16,20		
592	01.P08.G00	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE								

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
593	020 01.P08.G00	di diametro mm 63-spessore mm 3 Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE		m	10,00	2,06	20,60	20,60		
594	030 01.P08.G00	di diametro mm 90-spessore mm 3,5 Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE		m	20,00	3,46	69,20	69,20		
595	035 01.P08.G00	di diametro mm 110-spessore mm 4,3 Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE		m	5,00	5,27	26,35	26,35		
596	040 01.P08.G00	di diametro mm 125-spessore mm 4,9 Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE		m	1,00	6,80	6,80	6,80		
597	045 01.P08.G00	di diametro mm 180-spessore mm 6,2 Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE		m	1,00	11,04	11,04	11,04		
598	010 01.P08.G10	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit di diametro mm 40		cad	1,00	0,94	0,94	0,94		
599	015 01.P08.G10	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit di diametro mm 50		cad	5,00	0,99	4,95	4,95		
600	020 01.P08.G10	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit di diametro mm 63		cad	5,00	1,42	7,10	7,10		
601	030 01.P08.G10	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit di diametro mm 90		cad	5,00	3,62	18,10	18,10		
602	035 01.P08.G10	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit di diametro mm 110		cad	5,00	3,97	19,85	19,85		
603	040 01.P08.G10	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit di diametro mm 125		cad	1,00	5,17	5,17	5,17		
604	010 01.P08.G20	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit di diametro mm 40		cad	1,00	0,99	0,99	0,99		
605	015 01.P08.G20	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit di diametro mm 50		cad	5,00	1,08	5,40	5,40		
606	020 01.P08.G20	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit di diametro mm 63		cad	1,00	1,85	1,85	1,85		
607	030 01.P08.G20	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit di diametro mm 90		cad	5,00	4,14	20,70	20,70		
608	035 01.P08.G20	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit di diametro mm 110		cad	5,00	4,47	22,35	22,35		
609	040 01.P08.G20	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit di diametro mm 125		cad	1,00	5,17	5,17	5,17		
609	045 01.P08.G20	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit di diametro mm 180		cad	1,00	13,61	13,61	13,61		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
610	01.P08.G40 015	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro maggiore mm 50, minore mm 40-50		cad	1,00	2,11	2,11	2,11		
611	01.P08.G40 020	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro maggiore mm 63, minore mm 40-50-63		cad	1,00	2,85	2,85	2,85		
612	01.P08.G40 030	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro maggiore mm 90, minore da mm 40 a mm 90		cad	1,00	4,47	4,47	4,47		
613	01.P08.G40 035	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro maggiore mm 110 - min da mm 40 a mm 110		cad	1,00	5,58	5,58	5,58		
614	01.P08.G40 040	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro maggiore mm 125 - min da mm 63 a mm 125		cad	1,00	6,30	6,30	6,30		
615	01.P08.G40 045	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro maggiore mm 160 - min da mm 75 a mm 160		cad	1,00	19,81	19,81	19,81		
616	01.P08.G50 005	Braghe doppie a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 75/75/75		cad	1,00	3,55	3,55	3,55		
617	01.P08.G50 010	Braghe doppie a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 90/90/90		cad	1,00	4,56	4,56	4,56		
618	01.P08.G50 015	Braghe doppie a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametri mm 110/40/40, 110/50/50, 110/110/110		cad	1,00	11,99	11,99	11,99		
620	01.P08.G60 015	Braghe semplici a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro maggiore mm 50, minore mm 40-50		cad	1,00	2,11	2,11	2,11		
621	01.P08.G60 020	Braghe semplici a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro maggiore mm 63, minore mm 40-50-63		cad	1,00	2,85	2,85	2,85		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
	030	di diametro maggiore mm 90, minore da mm 40 a mm 90		cad	1,00	4,50	4,50	4,50		
622	01.P08.G60	Braghe semplici a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE di diametro maggiore mm 110- min.da mm 40 a mm 110		cad	1,00	5,58	5,58	5,58		
623	01.P08.G60	Braghe semplici a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE di diametro maggiore mm 125- min da mm 50 a mm 125		cad	1,00	6,30	6,30	6,30		
624	01.P08.G60	Braghe semplici a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE di diametro maggiore mm 160- min da mm 110 a mm 160		cad	1,00	19,81	19,81	19,81		
625	01.P08.G80	Braghe ad Y A 60 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE di diametro mm 50/40/40		cad	1,00	2,27	2,27	2,27		
626	01.P08.G80	Braghe ad Y A 60 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE di diametro mm 63/50/50		cad	1,00	2,85	2,85	2,85		
627	01.P08.G80	Braghe ad Y A 60 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE di diametro mm 75/50/50, 75/63/63		cad	1,00	3,62	3,62	3,62		
628	01.P08.G80	Braghe ad Y A 60 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE di diametro mm 110/90/80, 110/110/110		cad	11,00	5,99	65,89	65,89		
629	01.P08.G90	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con cappa di chiusura a vite in polietilene duro tipo Geberit - PE di diametro mm 63/63		cad	1,00	7,41	7,41	7,41		
630	01.P08.G80	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con cappa di chiusura a vite in polietilene duro tipo Geberit - PE di diametro mm 90/90		cad	1,00	11,37	11,37	11,37		
631	01.P08.G80	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con cappa di chiusura a vite in polietilene duro tipo Geberit - PE di diametro mm 110/110		cad	1,00	12,95	12,95	12,95		
632	01.P08.G90	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con cappa di chiusura a vite in polietilene duro tipo Geberit - PE di diametro mm 125/110		cad	1,00	15,53	15,53	15,53		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
633	01.P08.G90 030	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con cappa di chiusura a vite in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 160/110		cad	1,00	26,60	26,60	26,60		
634	01.P08.H00 005	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con coperchi ovali di chiusura ed anelli di fissaggio in polietilene duro tipo Geberit - diametro mm 110		cad	1,00	58,48	58,48	58,48		
635	01.P08.H00 010	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con coperchi ovali di chiusura ed anelli di fissaggio in polietilene duro tipo Geberit - diametro mm 125		cad	1,00	73,37	73,37	73,37		
636	01.P08.H00 015	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con coperchi ovali di chiusura ed anelli di fissaggio in polietilene duro tipo Geberit - diametro mm 160		cad	1,00	105,51	105,51	105,51		
637	01.P08.H10 010	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro maggiore mm 50, minore mm 32-40		cad	1,00	0,61	0,61	0,61		
638	01.P08.H10 015	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro maggiore mm 63, minore mm 40-50		cad	1,00	0,78	0,78	0,78		
639	01.P08.H10 025	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro maggiore mm 80, minore 40-50-63-75		cad	1,00	1,08	1,08	1,08		
640	01.P08.H10 030	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro maggiore mm 110, minore 40-50-63-75-90		cad	1,00	1,34	1,34	1,34		
641	01.P08.H10 035	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro maggiore mm 125, minore mm 63-75-90-110		cad	1,00	2,39	2,39	2,39		
642	01.P08.H10 040	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro maggiore mm 160, minore mm 110-125-140		cad	1,00	25,17	25,17	25,17		
643	01.P08.H30 010	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 40		cad	5,00	3,32	16,60	16,60		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
644	01.P08.H30 015	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 50		cad	5,00	3,37	16,85	16,85		
645	01.P08.H30 020	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 63		cad	5,00	4,00	20,00	20,00		
646	01.P08.H30 030	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 90		cad	5,00	5,17	25,85	25,85		
647	01.P08.H30 035	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 110		cad	1,00	5,99	5,99	5,99		
648	01.P08.H30 040	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 125		cad	1,00	8,33	8,33	8,33		
649	01.P08.H30 045	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 160		cad	1,00	14,03	14,03	14,03		
650	01.P08.H40 010	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 40		cad	5,00	1,68	8,40	8,40		
651	01.P08.H40 015	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 50		cad	1,00	1,85	1,85	1,85		
652	01.P08.H40 020	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 63		cad	1,00	2,66	2,66	2,66		
653	01.P08.H40 030	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 90		cad	1,00	4,00	4,00	4,00		
654	01.P08.H40 035	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 110		cad	1,00	4,57	4,57	4,57		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
655	01.P08.H40 040	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 125		cad	1,00	6,20	6,20	6,20		
656	01.P08.H40 045	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 160		cad	1,00	9,84	9,84	9,84		
657	01.P08.H50 005	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 40		cad	5,00	1,99	9,95	9,95		
658	01.P08.H50 010	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 50		cad	5,00	2,27	11,35	11,35		
659	01.P08.H50 015	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 63		cad	5,00	3,14	15,70	15,70		
660	01.P08.H50 025	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 90		cad	5,00	3,97	19,85	19,85		
661	01.P08.H50 030	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 110		cad	5,00	4,50	22,50	22,50		
662	01.P08.H50 035	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 125		cad	1,00	5,68	5,68	5,68		
663	01.P08.H50 040	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 160		cad	1,00	9,53	9,53	9,53		
664	01.P08.H60 010	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 40		cad	1,00	0,61	0,61	0,61		
665	01.P08.H60 015	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 50		cad	1,00	0,61	0,61	0,61		
666	01.P08.H60 020	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 63		cad	1,00	1,08	1,08	1,08		
667	01.P08.H60 030	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 80		cad	1,00	2,39	2,39	2,39		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Simila	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
668	01.P08.H60 035	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 110		cad	1,00	2,66	2,66	2,66		
669	01.P08.H60 040	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 160		cad	1,00	10,35	10,35	10,35		
670	01.P08.H60 010	Raccordi a vite completi di dado premistoppa, anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in diametro mm 40		cad	1,00	1,90	1,90	1,90		
671	01.P08.H60 015	Raccordi a vite completi di dado premistoppa, anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in diametro mm 50		cad	1,00	2,11	2,11	2,11		
672	01.P08.H60 020	Raccordi a vite completi di dado premistoppa, anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in diametro mm 63		cad	1,00	2,90	2,90	2,90		
673	01.P08.H60 030	Raccordi a vite completi di dado premistoppa, anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in diametro mm 90		cad	1,00	5,68	5,68	5,68		
674	01.P08.H60 035	Raccordi a vite completi di dado premistoppa, anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in diametro mm 110		cad	1,00	6,50	6,50	6,50		
675	01.P08.H90 005	Raccordi da saldare con guarnizione e dado in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 40X1*1/4		cad	1,00	1,89	1,89	1,89		
676	01.P08.H90 010	Raccordi da saldare con guarnizione e dado in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 40X1*1/2		cad	1,00	1,89	1,89	1,89		
677	01.P08.H90 020	Raccordi da saldare con guarnizione e dado in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 50X1*1/4		cad	1,00	2,39	2,39	2,39		
678	01.P08.H90 025	Raccordi da saldare con guarnizione e dado in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 50X1*1/2		cad	1,00	2,39	2,39	2,39		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
679	01.P08.L10 005	Manicotti per vasi a pavimento in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 90-H. cm 7		cad	1,00	3,39	3,39	3,39		
680	01.P08.L10 010	Manicotti per vasi a pavimento in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 110-H. cm 7		cad	1,00	3,39	3,39	3,39		
681	01.P08.L20 005	Manicotti prolungati per vasi a pavimento in polietilene duro tipo - PE diametro mm 90-H. cm 12,5		cad	1,00	3,62	3,62	3,62		
682	01.P08.L20 010	Manicotti prolungati per vasi a pavimento in polietilene duro tipo - PE diametro mm 110-H. cm 12,5		cad	1,00	3,62	3,62	3,62		
683	01.P08.L30 005	Curve ad 88 gradi 1/2 per vasi a pavimento in polietilene duro tipo - PE diametro mm 80		cad	1,00	9,14	9,14	9,14		
684	01.P08.L30 010	Curve ad 88 gradi 1/2 per vasi a pavimento in polietilene duro tipo - PE diametro mm 110		cad	1,00	9,14	9,14	9,14		
685	01.P08.L50 005	Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 40		cad	1,00	2,56	2,56	2,56		
686	01.P08.L50 010	Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 50		cad	1,00	2,78	2,78	2,78		
687	01.P08.L50 015	Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 63		cad	1,00	3,12	3,12	3,12		
688	01.P08.L50 025	Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 90		cad	1,00	3,12	3,12	3,12		
689	01.P08.L50 030	Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 110		cad	1,00	3,12	3,12	3,12		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Simba	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
690	01.P08.L50 035	Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Gebent - PE diametro mm 125		cad	1,00	3,48	3,48	3,48		
691	01.P08.L50 040	Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Gebent - PE diametro mm 160		cad	1,00	3,90	3,90	3,90		
692	01.P08.L65 005	Tubazioni in metalplastico multistrato, per condotta a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, tubo diam. 16 mm in barre da m 5		m	20,00	5,90	118,00	118,00		
693	01.P08.L65 010	Tubazioni in metalplastico multistrato, per condotta a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, tubo diam. 16 mm in rotoli da m 50		m	1,00	5,53	5,53	5,53		
694	01.P08.L65 015	Tubazioni in metalplastico multistrato, per condotta a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, tubo diam. 20 mm in barre da m 5		m	10,00	8,04	80,40	80,40		
695	01.P08.L65 020	Tubazioni in metalplastico multistrato, per condotta a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, tubo diam. 20 mm in rotoli da m 50		m	1,00	7,55	7,55	7,55		
696	01.P08.L65 025	Tubazioni in metalplastico multistrato, per condotta a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, tubo diam. 26 mm in barre da m 5		m	1,00	10,55	10,55	10,55		
697	01.P08.L65 030	Tubazioni in metalplastico multistrato, per condotta a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, tubo diam. 26 mm in rotoli da m 50		m	1,00	9,81	9,81	9,81		
698	01.P08.L65 050	Tubazioni in metalplastico multistrato, per condotta a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, Curve a 90 gradi di tubo - diametro mm 16		m	1,00	4,40	4,40	4,40		
699	01.P08.L65 055	Tubazioni in metalplastico multistrato, per condotta a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, Curve a 90 gradi di tubo - diametro mm 20		m	1,00	6,03	6,03	6,03		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
700	01.P08.L70 005	Raccordi in ottone stampato a giunzione depressare, per tubazioni in metalplastico multistrato Gomito maschio 90 gradi diam. da 16 A 26		cad	1,00	10,16	10,16	10,16		
701	01.P08.L70 010	Raccordi in ottone stampato a giunzione depressare, per tubazioni in metalplastico multistrato Gomito femmina 90 gradi diam. da 16 A 26		cad	1,00	10,23	10,23	10,23		
702	01.P08.L70 015	Raccordi in ottone stampato a giunzione depressare, per tubazioni in metalplastico multistrato gomito intermedio 90 g.tubo - tubo diam. da 16 a 26		cad	1,00	11,04	11,04	11,04		
703	01.P08.L70 018	Raccordi in ottone stampato a giunzione depressare, per tubazioni in metalplastico multistrato gomito intermedio 45 g. tubo - tubo diametro 26		cad	1,00	11,90	11,90	11,90		
704	01.P08.L70 032	Raccordi in ottone stampato a giunzione depressare, per tubazioni in metalplastico multistrato gomito 90 g. press. con dado per coll. da 16 a 20		cad	1,00	11,04	11,04	11,04		
705	01.P08.L70 036	Raccordi in ottone stampato a giunzione depressare, per tubazioni in metalplastico multistrato raccordo A T di vario tipo diametro da 16 a 26		cad	1,00	13,11	13,11	13,11		
706	01.P08.L70 040	Raccordi in ottone stampato a giunzione depressare, per tubazioni in metalplastico multistrato raccordo diritto maschio diametro da 16 a 26		cad	1,00	3,88	3,88	3,88		
707	01.P08.L70 042	Raccordi in ottone stampato a giunzione depressare, per tubazioni in metalplastico multistrato raccordo diritto femmina diametro da 16 a 26		cad	1,00	5,58	5,58	5,58		
708	01.P08.L70 060	Raccordi in ottone stampato a giunzione depressare, per tubazioni in metalplastico multistrato nipplo da pressare con dado diametri da 16 a 20		cad	1,00	6,40	6,40	6,40		
709	01.P08.L70 062	Raccordi in ottone stampato a giunzione depressare, per tubazioni in metalplastico multistrato riduzione diametro 20/16 - 26/16 - 26/20		cad	1,00	6,49	6,49	6,49		
710	01.P08.M00 020	Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densità PN 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7811) in rotoli diametro esterno mm 40-spessore mm2.5		m	1,00	1,26	1,26	1,26		
711	01.P08.M00 025	Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densità PN 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7811) in rotoli diametro esterno mm 50-spessore mm 4.3		m	10,00	1,90	19,00	19,00		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
712	01.P08.M00	Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densità' PN 6 per condotte a pressione di acque potabile (UNI 7611) in rotoli		m	10,00	3,03	30,30			
713	01.P08.M00	diámetro esterno mm 63-spessore mm 5,4						30,30		
714	01.P08.M05	Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densità' PN 6 per condotte a pressione di acque potabile (UNI 7611) in rotoli		m	10,00	6,09	60,90			
		diámetro esterno mm 90-spessore mm 7,8						60,90		
715	01.P08.M05	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densità' PN 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli		m	10,00	0,92	9,20			
		diámetro esterno mm 32-spessore mm 3						9,20		
716	01.P08.M05	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densità' PN 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli		m	10,00	1,43	14,30			
		diámetro esterno mm 40-spessore mm 3,7						14,30		
717	01.P08.M05	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densità' PN 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli		m	10,00	2,21	22,10			
		diámetro esterno mm 50-spessore mm 4,6						22,10		
718	01.P08.M05	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densità' PN 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli		m	1,00	3,48	3,48			
		diámetro esterno mm 63-spessore mm 5,8						3,48		
719	01.P08.M10	Manicotti per tubazioni in polietilene PE nero PN 6, PN 10		m	1,00	7,01	7,01			
		diámetro esterno mm32X32						7,01		
720	01.P08.M10	Manicotti per tubazioni in polietilene PE nero PN 6, PN 10		cad	5,00	5,89	29,45			
		diámetro esterno mm40X40						29,45		
721	01.P08.M10	Manicotti per tubazioni in polietilene PE nero PN 6, PN 10		cad	5,00	9,65	48,25			
		diámetro esterno mm50X50						48,25		
722	01.P08.M10	Manicotti per tubazioni in polietilene PE nero PN 6, PN 10		cad	1,00	13,28	13,28			
		diámetro esterno mm63X63						13,28		
				cad	5,00	18,32	91,60			

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
723	01.P08.M15 010	Manicotti di riduzione per tubazioni in polietilene pe nero PN 6, PN 10 diametro esterno mm 32X20, 32X25		cad	2,00	5,48	10,96	10,96		
724	01.P08.M15 015	Manicotti di riduzione per tubazioni in polietilene pe nero PN 6, PN 10 diametro esterno mm 40X32, 40X25		cad	1,00	9,43	9,43	9,43		
725	01.P08.M15 020	Manicotti di riduzione per tubazioni in polietilene pe nero PN 6, PN 10 diametro esterno mm 50X32, 50X40		cad	2,00	12,22	24,44	24,44		
726	01.P08.M15 025	Manicotti di riduzione per tubazioni in polietilene pe nero PN 6, PN 10 diametro esterno mm 63X32, 63X40, 63X50		cad	1,00	17,35	17,35	17,35		
727	01.P08.M18 005	Manicotto di riparazione per tubazioni in PE diametro esterno mm 50		cad	1,00	13,81	13,81	13,81		
728	01.P08.M18 010	Manicotto di riparazione per tubazioni in PE diametro esterno mm 63		cad	1,00	18,52	18,52	18,52		
729	01.P08.M20 015	Raccordo maschio per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diam. esterno 32X3/4", 32X1"		cad	1,00	3,14	3,14	3,14		
730	01.P08.M20 020	Raccordo maschio per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diam. esterno 40X1"1/4, 40X1"1/2, 40X2"		cad	1,00	6,45	6,45	6,45		
731	01.P08.M20 025	Raccordo maschio per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diam. esterno 50X1"1/2, 50X2"		cad	1,00	7,82	7,82	7,82		
732	01.P08.M20 030	Raccordo maschio per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diam. esterno 63X2", 63X1"1/2		cad	1,00	11,25	11,25	11,25		
733	01.P08.M25 020	Raccordo femmina per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diam. esterno 40X1"1/4, 40X1"		cad	1,00	5,89	5,89	5,89		
734	01.P08.M25 025	Raccordo femmina per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diam. esterno 50X1"1/2		cad	1,00	7,92	7,92	7,92		
735	01.P08.M25 030	Raccordo femmina per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diam. esterno 63X2"		cad	1,00	11,25	11,25	11,25		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
736	01.P08.M30 015	Gomiti a 90 gradi per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diametro esterno mm 32X32		cad	2,00	5,79	11,58	11,58		
737	01.P08.M30 020	Gomiti a 90 gradi per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diametro esterno mm 40X40		cad	2,00	10,16	20,32	20,32		
738	01.P08.M30 025	Gomiti a 90 gradi per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diametro esterno mm 50X50		cad	2,00	14,24	28,48	28,48		
739	01.P08.M30 030	Gomiti a 90 gradi per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diametro esterno mm 63X63		cad	2,00	17,35	34,70	34,70		
740	01.P08.M35 015	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata f. per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diametro esterno mm 32X1"		cad	1,00	4,16	4,16	4,16		
741	01.P08.M35 020	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata f. per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diametro esterno mm 40X2"		cad	2,00	8,33	16,66	16,66		
742	01.P08.M35 025	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata f. per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diametro esterno mm 50X2"		cad	1,00	11,25	11,25	11,25		
743	01.P08.M35 030	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata f. per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diametro esterno mm 63X2"		cad	1,00	15,31	15,31	15,31		
744	01.P08.M40 015	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata m. per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diametro esterno mm 32X1"		cad	2,00	4,16	8,32	8,32		
745	01.P08.M40 020	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata m. per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diametro esterno mm 40X1"1/4		cad	1,00	8,33	8,33	8,33		
746	01.P08.M40 025	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata m. per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diametro esterno mm 50X1"1/2		cad	2,00	11,25	22,50	22,50		
747	01.P08.M40 030	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata m. per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diametro esterno mm 63X2"		cad	1,00	15,31	15,31	15,31		
748	01.P08.M45 015	Raccordi T a 90 gradi, normale per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diametro esterno mm 32X32X32		cad	1,00	8,63	8,63	8,63		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
749	01.P08.M45 020	Raccordi T a 90 gradi, normale per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diametro esterno mm 40X40X40		cad	1,00	14,24	14,24	14,24		
750	01.P08.M45 025	Raccordi T a 90 gradi, normale per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diametro esterno mm 50X50X50		cad	1,00	19,38	19,38	19,38		
751	01.P08.M45 030	Raccordi T a 90 gradi, normale per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diametro esterno mm 63X63X63		cad	1,00	27,42	27,42	27,42		
752	01.P08.M80 005	Raccordi filettati di polipropilene nippolo - diametro 1/2"		cad	2,00	0,36	0,72	0,72		
753	01.P08.M80 010	Raccordi filettati di polipropilene nippolo - diametro 3/4"		cad	2,00	0,42	0,84	0,84		
754	01.P08.M80 015	Raccordi filettati di polipropilene nippolo - diametro 1"		cad	2,00	0,67	1,34	1,34		
755	01.P08.M80 020	Raccordi filettati di polipropilene nippolo - diametro 1"1/4		cad	1,00	1,09	1,09	1,09		
756	01.P08.M80 025	Raccordi filettati di polipropilene nippolo - diametro 1"1/2		cad	1,00	1,33	1,33	1,33		
757	01.P08.M80 030	Raccordi filettati di polipropilene nippolo - diametro 2"		cad	1,00	1,84	1,84	1,84		
758	01.P08.M80 055	Raccordi filettati di polipropilene maniccotto - diametro 1/2"		cad	2,00	1,09	2,18	2,18		
759	01.P08.M80 060	Raccordi filettati di polipropilene maniccotto - diametro 3/4"		cad	2,00	1,84	3,68	3,68		
760	01.P08.M80 065	Raccordi filettati di polipropilene gomito a 90 gradi - diametro 1/2"		cad	5,00	1,09	5,45	5,45		
761	01.P08.M80 070	Raccordi filettati di polipropilene gomito a 90 gradi - diametro 3/4"		cad	2,00	1,58	3,16	3,16		
762	01.P08.M40 005	Provista di chiusura sifonato carrabile in PVC rigido antiurto per raccolta e smaltimento acqua dimensioni cm 15x15-scarico diametro cm 12.5		cad	1,00	4,84	4,84	4,84		
763	01.P08.M40 010	Provista di chiusura sifonato carrabile in PVC rigido antiurto per raccolta e smaltimento acqua dimensioni cm 20x20-scarico diametro cm 9		cad	10,00	9,41	94,10	94,10		
764	01.P08.M40	Provista di chiusura sifonato carrabile in PVC rigido antiurto per raccolta e smaltimento acqua		cad						

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stim.	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
765	015 01.P08.N40	dimensioni cm 25x25-scarico diametro cm 10 Provvista di chiusino sifonato carrabile in PVC rigido antiurto per raccolta e smaltimento acqua		cad	1,00	12,64	12,64	12,64		
766	020 01.P08.N60	dimensioni cm 30x30-scarico diametro cm 10-20 Fornitura di pozzetti in polipropilene realizzati in stampo unico, con riquadro nella parte superiore, idoneo ad		cad	1,00	15,53	15,53	15,53		
767	005 01.P08.N60	dimensioni cm 20x20 altezza cm 20 Fornitura di pozzetti in polipropilene realizzati in stampo unico, con riquadro nella parte superiore, idoneo ad		cad	10,00	9,24	92,40	92,40		
768	010 01.P08.N60	dimensioni cm 30x30 altezza cm 30 Fornitura di pozzetti in polipropilene realizzati in stampo unico, con riquadro nella parte superiore, idoneo ad		cad	1,00	18,96	18,96	18,96		
769	015 01.P08.N60	dimensioni cm 40x40 altezza cm 40 Fornitura di pozzetti in polipropilene realizzati in stampo unico, con riquadro nella parte superiore, idoneo ad		cad	1,00	32,36	32,36	32,36		
770	020 01.P08.N65	Dimensioni cm 55x55 altezza cm 44,5 Fornitura di caditoie o chiusini con telaio in PVC antiurto, con portata minima garantita di q10-11 di carico		cad	1,00	46,17	46,17	46,17		
771	005 01.P08.N65	dimensioni cm20X20 Fornitura di caditoie o chiusini con telaio in PVC antiurto, con portata minima garantita di q10-11 di carico		cad	1,00	13,39	13,39	13,39		
772	010 01.P08.N65	dimensioni cm30X30 Fornitura di caditoie o chiusini con telaio in PVC antiurto, con portata minima garantita di q10-11 di carico		cad	10,00	24,85	248,50	248,50		
773	015 01.P08.N65	dimensioni cm40X40 Fornitura di caditoie o chiusini con telaio in PVC antiurto, con portata minima garantita di q10-11 di carico		cad	1,00	38,78	38,78	38,78		
774	020 01.P12.H10	dimensioni cm55X55 Tubi mannesmann zincati, compresi pezzi speciali		cad	1,00	83,13	83,13	83,13		
775	005 01.P12.H10	Sino a 3/4 di pollice Tubi mannesmann zincati, compresi pezzi speciali		kg	10,000	2,75	27,50	27,50		
	010	Da 1 pollice Tubi mannesmann zincati, compresi pezzi speciali		kg	10,000	2,46	24,60	24,60		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
776	01.P12.H20 005	Tubi metallici in ghisa catramata per fognature, pluviali, ecc.		kg	0,990	1,24	1,23	1,23		
777	01.P22.A10 020	Lavabo in vetro - china con troppo - pieno, con o senza spallierina, con eventuali fori per rubinetteria, di qualsiasi cm 59x48x19		cad	3,00	35,08	105,24	105,24		
778	01.P22.A15 005	Lavabo a canale in gres ceramico smaltato senza troppo - pieno, per montaggio in batteria con un fienco non smaltato cm 90x45x21		cad	1,00	118,06	118,06	118,06		
779	01.P22.A60 015	Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete cm 56x37x39		cad	2,00	66,30	132,60	132,60		
780	01.P22.A60 020	Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete cm 41x34x32 - per scuole materne		cad	2,00	66,75	133,50	133,50		
781	01.P22.C02 015	Batteria a miscela in ottone cromato per lavabo due fori, con due rubinetti e bocca di erogazione alta girevole, Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante		cad	1,00	45,85	45,85	45,85		
782	01.P22.C02 020	Batteria a miscela in ottone cromato per lavabo due fori, con due rubinetti e bocca di erogazione alta girevole, Da 1/2" con aeratore, tipo pesante		cad	1,00	47,97	47,97	47,97		
783	01.P22.C26 010	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, con deviatore per attacco lavatrice o doccia, bocca girevole Da 1/2" ad S, sporgenza cm 18, tipo corrente		cad	3,00	34,84	104,52	104,52		
784	01.P22.C26 015	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, con deviatore per attacco lavatrice o doccia, bocca girevole Da 1/2" ad U, sporgenza cm 17,5 tipo pesante		cad	1,00	42,97	42,97	42,97		
785	01.P22.C28 015	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca alta girevole sporgenza cm 13 Da 1/2 senza aeratore, tipo pesante		cad	3,00	34,84	104,52	104,52		
786	01.P22.C28 020	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca alta girevole sporgenza cm 13 Da 1/2" con aeratore, tipo pesante		cad	1,00	34,84	34,84	34,84		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N. Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
787	01.P22.C32 015	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca girevole ad s sporgenza cm 18 Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante		cad	2,00	34,84	69,68	69,68		
788	01.P22.C32 020	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca girevole ad s sporgenza cm 18 Da 1/2" con aeratore, tipo pesante		cad	1,00	34,84	34,84	34,84		
789	01.P22.C34 015	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca girevole ad U sporgenza cm 17,5 Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante		cad	2,00	34,84	69,68	69,68		
790	01.P22.C34 020	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca girevole ad U sporgenza cm 17,5 Da 1/2" con aeratore, tipo pesante		cad	1,00	34,84	34,84	34,84		
791	01.P22.C38 015	Rubinetto semplice in ottone cromato per lavabo Da 1/2", senza aeratore, tipo pesante		cad	1,00	14,24	14,24	14,24		
792	01.P22.C38 020	Rubinetto semplice in ottone cromato per lavabo Da 1/2", con aeratore, tipo pesante		cad	5,00	16,37	81,85	81,85		
793	01.P22.C40 015	Rubinetto semplice verticale in ottone cromato per lavabo, bocca girevole alta sporgenza cm 13 Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante		cad	5,00	17,59	87,95	87,95		
794	01.P22.C40 020	Rubinetto semplice verticale in ottone cromato per lavabo, bocca girevole alta sporgenza cm 13 Da 1/2" con aeratore, tipo pesante		cad	1,00	19,14	19,14	19,14		
795	01.P22.C44 025	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavelli Da 1/2" con rompigetto - sede normale - tipo corrente		cad	5,00	10,64	53,20	53,20		
796	01.P22.C44 030	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavelli Da 1/2" con aeratore - sede normale - tipo corrente		cad	5,00	10,64	53,20	53,20		
797	01.P22.C44 050	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavelli Da 1/2" lungo con rosone - tipo corrente		cad	1,00	10,64	10,64	10,64		
798	01.P22.C44 055	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavelli Da 1/2" con rompigetto - sede normale - tipo pesante		cad	1,00	13,91	13,91	13,91		
799	01.P22.C48 020	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagonna Da 1/2" x 3/4" con portagom - sede inclinata -		cad	1,00	10,64	10,64	10,64		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Slina	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
800	01.P22.C48 030	corrente Rubinetti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma Da 1/2" x 3/4" senza portagomma - normale - corrente		cad	1,00	10,64	10,64	10,64		
801	01.P22.C48 040	Rubinetti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma Da 1/2" x 3/4" senza portagom - sede inclinata - corr.		cad	1,00	10,64	10,64	10,64		
802	01.P22.C48 060	Rubinetti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma Da 1/2" x 3/4" con portagomma - sede inclin - pesante		cad	1,00	13,91	13,91	13,91		
803	01.P22.C50 025	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavello con bocca girevole ad s sporgenza cm 18 Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante		cad	1,00	13,91	13,91	13,91		
804	01.P22.C50 030	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavello con bocca girevole ad s sporgenza cm 18 Da 1/2" con aeratore, tipo pesante		cad	1,00	13,91	13,91	13,91		
805	01.P22.C54 015	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavello con bocca girevole alta, sporgenza cm 13 Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante		cad	1,00	13,91	13,91	13,91		
806	01.P22.C54 020	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavello con bocca girevole alta, sporgenza cm 13 Da 1/2" con aeratore, tipo pesante		cad	1,00	13,91	13,91	13,91		
807	01.P22.C62 010	Bocca di erogazione girevole alta in ottone cromato Da 3/4", sporgenza cm 20		cad	1,00	5,43	5,43	5,43		
808	01.P22.C62 020	Bocca di erogazione girevole alta in ottone cromato Da 3/4", sporgenza cm 30		cad	1,00	7,46	7,46	7,46		
809	01.P22.C64 010	Bocca di erogazione girevole ad u in ottone cromato Da 3/4", sporgenza cm 20		cad	1,00	5,43	5,43	5,43		
810	01.P22.C66 010	Bocca di erogazione girevole ad s in ottone cromato Da 3/4", sporgenza cm 20		cad	1,00	5,43	5,43	5,43		
811	01.P22.C68 010	Bocca di erogazione fusa in ottone cromato Da 3/4", sporgenza cm 14 con aeratore		cad	1,00	14,92	14,92	14,92		
812	01.P22.C78 010	Rubinetti di arresto da incasso in ottone cromato, con cappuccio chiuso, a due pezzi Da 1/2" diritto		cad cad	2,00 2,00	7,77	31,08	31,08		
					4,00					
						7,77	31,08	31,08		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
813	01.P22.C78 025	Rubinetto di arresto da incasso in ottone cromato, con cappuccio chiuso, a due pezzi Da 1" diritto		cad	1,00	12,36	12,36	12,36		
814	01.P22.C86 005	Saracinesche ad incasso in ottone cromato con cappuccio, per intercettazione Da 3/4"		cad	2,00	12,78	25,56	25,56		
815	01.P22.C86 010	Saracinesche ad incasso in ottone cromato con cappuccio, per intercettazione Da 1"		cad	2,00	15,02	30,04	30,04		
816	01.P22.C88 005	Valvole a flusso avviato in bronzo con anello,(tipo yenkis) serie pn 10, attacchi a manicotto,per intercettazione Da 1/2"		cad	1,00	7,99	7,99	7,99		
817	01.P22.C88 010	Valvole a flusso avviato in bronzo con anello,(tipo yenkis) serie pn 10, attacchi a manicotto,per intercettazione Da 3/4"		cad	1,00	9,60	9,60	9,60		
818	01.P22.C88 015	Valvole a flusso avviato in bronzo con anello,(tipo yenkis) serie pn 10, attacchi a manicotto,per intercettazione Da 1"		cad	1,00	14,24	14,24	14,24		
819	01.P22.C88 020	Valvole a flusso avviato in bronzo con anello,(tipo yenkis) serie pn 10, attacchi a manicotto,per intercettazione Da 1"1/4		cad	1,00	18,69	18,69	18,69		
820	01.P22.C88 025	Valvole a flusso avviato in bronzo con anello,(tipo yenkis) serie pn 10, attacchi a manicotto,per intercettazione Da 1"1/2		cad	1,00	26,71	26,71	26,71		
821	01.P22.C89 010	Valvole a sfera in ottone, sabbiate e cromate,con guarnizioni in p.l.f.e. Da 1/2" - mm 15		cad	1,00	5,54	5,54	5,54		
822	01.P22.C89 015	Valvole a sfera in ottone, sabbiate e cromate,con guarnizioni in p.l.f.e. Da 3/4" - mm 20		cad	2,00	7,46	14,92	14,92		
823	01.P22.C89 020	Valvole a sfera in ottone, sabbiate e cromate,con guarnizioni in p.l.f.e. Da 1" - mm 25		cad	2,00	9,06	18,12	18,12		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
824	01.P22.C89 025	Valvole a sfera in ottone, sabbiate e cromate, con quarizzazioni in p.t.f.a. Da 1 1/4" - mm 32		cad	2,00	13,91	27,82	27,82		
825	01.P22.C89 030	Valvole a sfera in ottone, sabbiate e cromate, con quarizzazioni in p.t.f.a. Da 1 1/2" - mm 40		cad	2,00	19,25	38,50	38,50		
826	01.P22.C90 010	Rubinetto in ottone cromato per vaschetta di cacciata Da 1/2"		cad	1,00	3,52	3,52	3,52		
827	01.P22.E10 020	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per bagno - doccia, con deviatore, doccia e telefono, flessibile da cm120 Da 1/2" con aeratore, tipo pesante		cad	1,00	66,34	66,34	66,34		
828	01.P22.E12 020	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per bagno, senza doccia e senza deviatore Da 1/2" con aeratore, tipo pesante		cad	1,00	38,62	38,62	38,62		
829	01.P22.E14 010	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per doccia alla Da 1/2" tipo pesante		cad	1,00	24,60	24,60	24,60		
830	01.P22.E42 005	Rubinetto a flusso rapido in ottone cromato con-pleti di accessori Da 3/4" a parete con rosone		cad	5,00	17,25	86,25	86,25		
831	01.P22.E42 010	Rubinetto a flusso rapido in ottone cromato con-pleti di accessori Da 1" a parete con rosone		cad	1,00	18,25	18,25	18,25		
832	01.P22.E42 025	Rubinetto a flusso rapido in ottone cromato con-pleti di accessori Da 3/4" da incasso con placca		cad	1,00	20,37	20,37	20,37		
833	01.P22.E42 030	Rubinetto a flusso rapido in ottone cromato con-pleti di accessori Da 1" da incasso con placca		cad	5,00	22,15	110,75	110,75		
834	01.P22.E44 005	Tubi di raccordo in ottone cromato per rubinetto a flusso rapido con rosone Da 3/4" a s con rosone diam. 25 mm		cad	1,00	8,53	8,53	8,53		
835	01.P22.E64 015	Sfori in ottone cromato per lavabi Da 1" ad S con tappo ispez -piatta - fazzo catten.		cad	5,00	10,23	51,15	51,15		
836	01.P22.E64 025	Sfori in ottone cromato per lavabi Da 1" a V, regolazione telescopica		cad	5,00	8,32	41,60	41,60		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
837	01.P22.E64 035	Sifoni in ottone cromato per lavabi Da 1" a bottig - con canotti - rosone - regolaz. teles.		cad	5,00	6,60	33,00	33,00		
838	01.P22.E64 045	Sifoni in ottone cromato per lavabi Da 1" a bott - piletta a 1 p - tappo a caten.- c.s.		cad	1,00	8,32	8,32	8,32		
839	01.P22.E66 005	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavabo, con entrata acqua regolabile, completi di accessori e tubi di allacciamento Da 1 1/4" x 32 mm a bottiglia		cad	2,00	8,48	16,96	16,96		
840	01.P22.E66 015	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavabo, con entrata acqua regolabile, completi di accessori e tubi di allacciamento Da 1 1/4" x 40 mm a V		cad	1,00	4,67	4,67	4,67		
841	01.P22.E68 005	Pilette in ottone cromato per lavabi, completi di accessori, tappo a catenella Da 1" con troppipieno - racc 2 pezzi fisso		cad	2,00	2,40	4,80	4,80		
842	01.P22.E68 010	Pilette in ottone cromato per lavabi, completi di accessori, tappo a catenella Da 1 1/4" troppipieno - racc 2 pezzi liscio		cad	2,00	2,71	5,42	5,42		
843	01.P22.E78 005	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone Da 1 1/4" x 40 mm a V		cad	1,00	6,51	6,51	6,51		
844	01.P22.E78 015	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone Da 1 1/2" x 40 mm a V		cad	2,00	6,51	13,02	13,02		
845	01.P22.E78 025	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone Da 1 1/4" x 40 mm a V - a due bracci		cad	1,00	8,48	8,48	8,48		
846	01.P22.E78 035	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone Da 1 1/2" x 40 mm a V - a due bracci		cad	2,00	8,48	16,96	16,96		
847	01.P22.E90 005	Sifone per vasca da bagno normale o a sedile in PP grigio tipo Geberit con piletta in acciaiolegato a rosone cromato, Colonna di scarico completa da 1 1/4"		cad	1,00	17,49	17,49	17,49		
848	01.P22.F10 005	Sifone per piatto doccia in PP grigio tipo Geberit, senza troppipieno, scarico grevole con raccordo, guarnizioni, Da 1 1/4"		cad	1,00	8,15	8,15	8,15		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
849	01.P22.F20 005	Sifone per piatto doccia, in pe tipo Gabarit, piletta a griglia cromata da 1 1/2" con guarnizione, completo di A v da 1 1/2"		cad	1,00	23,95	23,95	23,95		
850	01.P22.F40 005	Bracci doccia a parete in ottone cromato Da 1/2" con soffione fuso, tipo americano		cad	1,00	54,38	54,38	54,38		
851	01.P22.F50 005	Tubo flessibile metallico per doccia Da 1/2" cm100		cad	2,00	3,80	7,60	7,60		
852	01.P22.F50 015	Tubo flessibile metallico per doccia Da 1/2" cm150		cad	3,00	5,44	16,32	16,32		
853	01.P22.F52 020	Tubetti flessibili in acciaio inox da 3/8"x3/8" Cm 30		cad	1,00	2,16	2,16	2,16		
854	01.P22.F55 020	Tubetti flessibili in acciaio inox da 3/8"x1/2" Cm 30		cad	5,00	2,24	11,20	11,20		
855	01.P22.F58 020	Tubetti flessibili in acciaio inox da 1/2"x1/2" Cm 30		cad	10,00	2,34	23,40	23,40		
856	01.P22.F60 005	Doccetta a mano in plastica Da 1/2"		cad	5,00	4,35	21,75	21,75		
857	01.P22.H20 005	Sedile con coperchio, compresi i repulsori di gomma e le cerniere cromate In materiale plastico - colori vari		cad	1,00	10,85	10,85	10,85		
858	01.P22.H22 010	Getti a vela in ottone cromato per vasi alla turca Da 1" con attacco alla parete		cad	1,00	12,60	12,60	12,60		
859	01.P22.H60 020	Vaschette di cacciata a parete complete di galleggiante e tirante In plastica tipo pesante da litri 10-12		cad	15,00	39,17	587,55	587,55		
860	01.P22.H62 005	Vaschette di cacciata a zaino in plastica, complete di batteria interna e tubo di cacciata Da litri 10, tipo leggero		cad	10,00	25,10	251,00	251,00		
861	01.P22.H62 010	Vaschetta di cacciata a zaino in plastica, complete di batteria interna e tubo di cacciata Da litri 10, tipo pesante		cad	10,00	50,07	500,70	500,70		
862	01.P22.H66 005	Catena a tirante Per vaschetta di cacciata alla		cad	9,00	1,31	11,79	11,79		
863	01.P22.L30 005	Guarnizioni per premistoppa ai rubinetti per acqua fredda e calda Dal diametro di 3/8 di pollice		cad	16,00	0,04	0,64	0,64		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Sistema	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
864	01.P22.L30 010	Guarnizioni per premistoppa ai rubinetti per acqua fredda e calda Del diametro di 1/2 di pollice		cad	10,00	0,05	0,50	0,50		
865	01.P22.L30 015	Guarnizioni per premistoppa ai rubinetti per acqua fredda e calda Del diametro di 3/4 di pollice		cad	4,00	0,07	0,28	0,28		
866	01.P22.L60 005	Guarnizioni di fibra e di gomma di qualsiasi spessore, per rubinetti Del diametro interno da 3/8" a 1"		cad	6,00	0,06	0,36	0,36		
867	01.P22.M40 010	Pomponcini per flussometri Del diametro di pollici 3/4		cad	4,00	2,24	8,96	8,96		
868	01.P24.E25 005	Nolo di autobotta munita di pompa a pressione (canal jet) con turbina per il sollevamento dei materiali estratti sino Pressione pompa oltre 200 atm.		h	10,00	88,41	884,10	230,40	653,70	73,94 %
869	01.P24.E30 005	Nolo di autobotta od autocarro munito di pompa a pressione per pulizia e distruzione condotti o canali interrati, ...		h	10,00	57,96	579,60	223,61	355,99	61,42 %
870	01.A02.B80 005	Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento Staffe, ganci e simili		cad	4,00	5,66	22,64		22,64	100,00 %
871	01.A02.B80 010	Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento Doccioni di gronda o tubi di discosa		m	8,00	3,58	28,64	3,52	25,12	87,71 %
872	01.A02.B85 005	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti Con carico e trasporto alle pubbliche discariche		kg	10,015	2,07	20,73	3,52	17,21	83,02 %
873	01.A08.A20 005	Opere murarie occorrenti per la rimozione e successiva posa di apparecchi idraulico - sanitari Compresa la muratura di mensole ed i rappezzi ai rivestimenti, materiali esclusi		cad	5,00	115,90	579,50	13,97	565,53	97,59 %
874	01.A08.B10 005	Posa in opera di tubi di qualunque spessore, diametro e dimensione, con o senza bicchiere, per fognatura, pluviali, In materiale plastico		m	10,00	27,47	274,70	4,56	270,14	98,34 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
875	01.A08.B30 005	Posa in opera di tubi, braghe, raccordi, ecc. di qualunque diametro e spessore per discese pluviali, condotti di ghisa catramata		kg	5,000	8,35	41,75	15,99	25,76	61,70 %
876	01.A19.A10 005	Tubi pluviali, doccioni, converse, falciati, compreso ogni accessorio, dati in opera in lamiera di rame		kg	10,000	28,09	280,90	58,62	222,28	79,13 %
877	01.A19.A20 005	Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffiati, compreso ogni accessorio Del diametro di cm 8		m	10,00	18,84	188,40	24,94	163,46	86,76 %
878	01.A19.A20 010	Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffiati, compreso ogni accessorio Del diametro di cm 9		m	10,00	19,01	190,10	26,69	163,41	85,96 %
880	01.A19.A20 015	Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffiati, compreso ogni accessorio Del diametro di cm 10		m	10,00	20,58	205,80	29,33	176,47	85,75 %
881	01.A19.A30 005	Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffiati, compreso ogni accessorio Del diametro di cm 12		m	10,00	23,12	231,20	35,12	196,08	84,81 %
882	01.A19.A30 010	Tubi pluviali in polimite (tipo pesante), dati in opera Del diametro di cm 8		m	10,00	15,01	150,10	19,36	130,74	87,10 %
883	01.A19.A30 015	Tubi pluviali in polimite (tipo pesante), dati in opera Del diametro di cm 10		m	10,00	17,60	176,00	25,63	150,37	85,44 %
884	01.A19.A40 005	Tubi pluviali in polimite (tipo pesante), dati in opera Del diametro di cm 12		m	2,00	20,10	40,20	7,52	32,68	81,29 %
885	01.A19.A40 010	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature In lamiera di ferro zincato del n.28 e di diametro cm 8		m	5,00	34,87	174,35	10,93	163,42	93,73 %
886	01.A19.A40 010	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature In lamiera di ferro zincato del n.28 e di diametro cm 9		m	2,00	36,37	72,74	4,75	67,99	93,47 %
886	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature		m	2,00	36,37	72,74	4,75	67,99	93,47 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Sistema	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
887	015 01.A19.A40	In lamiera di ferro zincato del n.28 e diametro cm 10 Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature		m	4,00	37,87	151,48	10,27	141,21	93,22 %
888	020 01.A19.A40	In lamiera di ferro zincato del n.28 e di diametro cm 12 Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature		m	1,00	39,55	39,55	2,95	36,60	92,54 %
889	025 01.A19.A40	In lamiera di rame del n.28 e di diametro cm 8 Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature		m	5,00	47,45	237,25	41,14	195,11	82,68 %
890	030 01.A19.A40	In lamiera di rame del n.28 e di diametro cm 9 Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature		m	1,00	49,55	49,55	9,02	40,53	81,80 %
891	035 01.A19.A40	In lamiera di rame del n.28 e di diametro cm 10 Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature		m	5,00	51,65	258,25	49,07	209,18	81,00 %
892	040 01.A19.A40	In lamiera di rame del n.25 e di diametro cm 12 Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature		m	1,00	54,55	54,55	11,41	43,14	79,08 %
893	065 01.A19.A40	In polivinile tipo pesante del diametro di cm 8 Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature		m	5,00	28,67	143,35	12,60	130,75	91,21 %
894	070 01.A19.A40	In polivinile tipo pesante del diametro di cm 10 Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature		m	5,00	30,79	153,95	15,66	137,29	89,18 %
895	075 01.A19.B00	In polivinile tipo pesante del diametro di cm 12 Doccioni di gronda sagomati, dati in opera, in lamiera di ferro zincato del n. 26, muniti di robuste cinghie a distanza		m	1,00	33,65	33,65	4,89	28,76	85,47 %
896	005 01.A19.B00	Dello sviluppo di cm 25 Doccioni di gronda sagomati, dati in opera, in lamiera di ferro zincato del n. 26, muniti di robuste cinghie a distanza		m	5,00	25,19	125,95	35,34	90,61	71,94 %
897	010 01.A19.B00	Dello sviluppo di cm 33 Doccioni di gronda sagomati, dati in opera, in lamiera di ferro zincato del n. 26, muniti di robuste cinghie a distanza		m	1,00	27,74	27,74	8,13	19,61	70,69 %
	015	Dello sviluppo di cm 40		m	5,00	30,11	150,55	43,60	106,95	71,04 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
898	01.A19.B00	Doccioni di gronda sagomati, dati in opera, in lamiera di ferro zincato del n. 26, muniti di robuste cinghie a distanza		m	1,00	39,94	39,94	12,01	27,93	69,93 %
	020	Dello sviluppo di cm 50								
899	01.A19.B10	Doccioni di gronda in polivinilidati in opera		m	1,00	30,38	30,38	10,77	19,61	64,55 %
	005	Dello sviluppo di cm 40								
900	01.A19.B10	Doccioni di gronda in polivinilidati in opera		m	1,00	32,58	32,58	11,66	20,92	64,21 %
	010	Dello sviluppo di cm 50								
901	01.A19.B20	Ripassamento di doccioni di gronda e tubi pluviali, comprese tutte le provviste occorrenti per nuove cinghie, staffe o		m	10,00	24,94	249,40	25,09	224,31	89,94 %
	005	Per tratti di almeno 15 metri di lunghezza								
902	01.A19.B20	Ripassamento di doccioni di gronda e tubi pluviali, comprese tutte le provviste occorrenti per nuove cinghie, staffe o		m	10,00	29,52	295,20	25,09	270,11	91,50 %
	010	Per tratti inferiori a 15 metri di lunghezza								
903	01.A19.C10	Provista e posa in opera di faldati e converse, comprese le saldature		m ²	10,00	46,98	469,80	77,61	392,19	83,48 %
	005	In lamiera di ferro zincato del n.26								
904	01.A19.C20	Ripassamento di faldati e converse comprese le occorrenti saldature e la coloritura con una ripresa di catramina. La		m ²	10,00	30,03	300,30	23,54	276,76	92,16 %
	005	In lamiera di ferro zincato o rame								
905	01.A19.E00	Posa in opera di tubazioni e di valvolame (saracinesche e rubinetti di arresto e simili) inserite sulle tubazioni		kg	1,000	10,84	10,84	1,04	9,80	90,41 %
	005	Tubazioni in ferro nero o zincato del tipo a vite e manicotto, con annessa raccordata in ghisa malleabile								
906	01.A19.E10	Posa in opera di lastre per cucchiaini di gabinetti, sottofondi di orinali e di docce e per altri usi		kg	1,000	14,67	14,67	0,29	14,38	98,02 %
	005	In piombo								
907	01.A19.E12	Posa in opera di tubazione in metal-plastico multistrato, per condotte a pressione per acqua potabile, compresa la posa		m	10,00	8,29	82,90	1,01	81,89	98,78 %
	005	Per diametri esterni da mm 16 a mm 26								
908	01.A19.E14	Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto		m	10,00	8,29	82,90	1,01	81,89	98,78 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
909	005 01.A19.E14	Del diametro di mm 32, 40 e 50 Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto		m	10,00	6,64	66,40	1,02	65,38	98,46 %
910	010 01.A19.E14	Del diametro di mm 63 e 75 Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto		m	10,00	9,93	99,30	1,21	98,09	98,78 %
911	015 01.A19.E14	Del diametro di mm 90 e 110 Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto		m	19,00	13,22	251,18	2,69	248,49	99,93 %
912	020 01.A19.E14	Del diametro di mm 125 e 160 Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto		m	20,00	19,77	395,40	3,24	392,15	99,18 %
913	025 01.A19.E16	Del diametro di mm 200 e 250 Posa in opera di tubazioni in polietilene alta densità' PN10, PN8, per condotte a pressione per acqua potabile, compreso		m	1,00	26,33	26,33	0,18	26,15	99,32 %
914	005 01.A19.E16	Per tubi di diametro esterno mm 20, 25 e 32 Posa in opera di tubazioni in polietilene alta densità' PN10, PN8, per condotte a pressione per acqua potabile, compreso		m	10,00	6,54	65,40		65,40	100,00 %
915	010 01.A19.E20	Per tubi di diametro esterno mm 40, 50 e 63 Riparazione di vaschetta di cacciata mediante la sostituzione di accessori, esclusa la provvista degli accessori		m	1,00	13,07	13,07		13,07	100,00 %
916	005 01.A19.E20	Per la prima vaschetta riparata Riparazione di vaschetta di cacciata mediante la sostituzione di accessori, esclusa la provvista degli accessori		cad	15,00	42,72	640,80		640,80	100,00 %
917	010 01.A19.E30	Per ogni vaschetta riparata oltre la prima, eseguita con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato Sostituzione o riparazione di rubinetti o di sifoni a bottiglia, comprendente lo smontaggio del rubinetto o del sifone,		cad	20,00	21,36	427,20		427,20	100,00 %
918	005 01.A19.E30	Per il primo rubinetto o sifone riparato Sostituzione o riparazione di rubinetti o di sifoni a bottiglia, comprendente lo smontaggio del rubinetto o del sifone,		cad	20,00	26,70	534,00		534,00	100,00 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
	010	Per ogni rubinetto o sifone riparato oltre il primo, eseguito con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato		cad	30,00	7,12	213,60		213,60	100,00 %
819	01.A19.E40	Sostituzione o riparazione di flussometri, o flussi rapidi, comprendente lo smontaggio, l'eventuale sostituzione di		cad	10,00	26,70	267,00		267,00	100,00 %
920	01.A19.E40	Per il primo flussometro riparato		cad	15,00	7,12	106,80		106,80	100,00 %
921	01.A19.E50	Sostituzione o riparazione di flussometri, o flussi rapidi, comprendente lo smontaggio, l'eventuale sostituzione di		cad	5,00	98,05	490,25		490,25	100,00 %
922	01.A19.E60	Per ogni flussometro riparato oltre il primo, eseguito con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato		cad	10,00	40,49	404,90	30,73	374,17	92,41 %
923	01.A19.G10	Sostituzione di apparecchiature igieniche simili esclusi vasi alla turca ed orinatoi a parete, comprendente lo		cad	1,00	115,05	115,05		115,05	100,00 %
924	01.A19.G10	Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler litri 80/100.		cad	1,00	13,33	13,33	2,65	10,68	80,12 %
925	01.A19.G10	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei		cad	1,00	117,66	117,66		117,66	100,00 %
	005	Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler ecc.		cad	1,00	115,05	115,05		115,05	100,00 %
	010	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di		cad	1,00	13,33	13,33		13,33	100,00 %
	005	Lavabo a canale completo di accessori compresa la posa della rubinetteria per acqua calda e fredda (fino a 3 rubinetti o		cad	1,00	117,66	117,66		117,66	100,00 %
	010	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di		cad	1,00	13,33	13,33		13,33	100,00 %
	015	Coprigiunto per lavabi a canale in batteria piatti completo di accessori, con rubinetteria per acqua calda e fredda e		cad	1,00	117,66	117,66		117,66	100,00 %
	015	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di		cad	1,00	117,66	117,66		117,66	100,00 %
	015	Lavello per cucina ad una vasca con scolapiatti incorporato, completo di accessori, compresa la posa del gruppo		cad	1,00	117,66	117,66		117,66	100,00 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
926	01.A19.G10 020	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di Lavabo per cucina a due vasche con scolapiatti incorporato, completo di accessori, compresa la posa del gruppo		cad	3,00	120,28	360,84		360,84	100,00 %
927	01.A19.G10 025	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di Lavabo a due vasche senza scolapiatti completo di accessori, compresa la posa della rubinetteria o gruppo miscelatore.		cad	1,00	111,13	111,13		111,13	100,00 %
928	01.A19.G10 030	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di Lavelli e pilozzi ad una vasca senza scolapiatti completi di accessori, compresa la posa della rubinetteria o gruppo		cad	1,00	95,97	95,97		95,97	100,00 %
929	01.A19.G10 035	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di Lavabo completo di accessori, compresa la posa di un rubinetto, curvette di raccordo, pialetta di scarico, sifone di		cad	3,00	69,12	207,36	11,26	196,10	94,57 %
930	01.A19.G10 040	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di Lavabo completo di accessori, compresa la posa di batteria a miscela formata da due rubinetti, bocca di erogazione al		cad	1,00	83,98	83,98	3,75	80,23	95,53 %
931	01.A19.G10 045	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di Lavabo completo di accessori, compresa la posa del gruppo miscelatore monoforo, curvette di raccordo, pialetta di		cad	1,00	75,66	75,66	3,75	71,91	95,04 %
932	01.A19.G10 050	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di Lavapiatti completo di accessori, compresa la posa dei rubinetti per acqua calda e fredda o gruppo miscelatore, pialetta		cad	1,00	79,04	79,04	3,87	75,17	95,10 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
933	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di		cad	1,00	69,42	69,42	4,05	65,37	94,17 %
	055	Vivatoio completo di accessori, compresa la posa di rubinetti a passo rapido, piletta di scarico, sifone di scarico e								
934	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di		cad	1,00	86,74	86,74	1,76	84,88	97,97 %
	060	Bidet senza doccetta completo di accessori, compresa la posa di batteria a miscela formata da due rubinetti per acqua								
935	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di		cad	1,00	93,28	93,28	1,76	91,52	98,11 %
	065	Bidet con doccetta completo di accessori, compresa la posa di batteria a miscela formata da due rubinetti per acqua								
936	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di		cad	1,00	73,67	73,67	1,76	71,91	97,61 %
	070	Bidet senza doccetta completo di accessori, compresa la posa di gruppo miscelatore monoforo, curvette di raccordo,								
937	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di		cad	1,00	80,21	80,21	1,76	78,45	97,81 %
	075	Bidet con doccetta completo di accessori, compresa la posa di gruppo miscelatore monoforo, comando doccetta, curvetta di								
938	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di		cad	1,00	83,21	83,21	4,77	78,44	94,27 %
	085	Vasca lavatoio completa di accessori e sostegni compresa la posa di un rubinetto per sola acqua fredda, piletta di								
939	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di		cad	1,00	89,75	89,75	4,77	84,98	94,69 %
	090	Vasca lavatoio completa di accessori e sostegni compresa la posa di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, piletta								

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
940	01.A19.G10 095	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di Vasca da bagno lunga od a sedile, di qualunque tipo e dimensione, completa di accessori, gruppomiscelatore		cad	1,00	120,04	120,04		120,04	100,00 %
941	01.A19.G10 100	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di Vasca da bagno lunga od a sedile, di qualsiasi tipo e dimensione, completa di accessori, gruppomiscelatore incassato a		cad	1,00	122,89	122,89		122,89	100,00 %
942	01.A19.G10 105	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di Vasca pollban completa di accessori, gruppo miscelatore, braccio doccia, doccetta, piletta e silone		cad	1,00	124,20	124,20		124,20	100,00 %
943	01.A19.G10 110	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di Piatto doccia completo di accessori, compreso gruppo miscelatore meccanico, rubinetti, braccio fisso e soffione, piletta		cad	4,00	117,11	468,44	14,43	454,01	96,92 %
944	01.A19.G10 115	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di Braccio fisso a parete con soffione per doccia collettiva		cad	1,00	29,90	29,90		29,90	100,00 %
945	01.A19.G10 120	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 3/8"		cad	1,00	12,46	12,46		12,46	100,00 %
946	01.A19.G10 125	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 1/2"		cad	1,00	14,24	14,24		14,24	100,00 %
947	01.A19.G10 130	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio		cad	1,00	16,02	16,02		16,02	100,00 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
948	01.A19.G10	135 cromato - da 3/4"								
		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di								
949	01.A19.G10	140 Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo da-1/2"		cad	1,00	10,68	10,68		10,68	100,00 %
		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di								
950	01.A19.G10	145 Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 3/4" a 1"		cad	4,00	14,24	56,96		56,96	100,00 %
		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di								
951	01.A19.G10	150 Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 1 1/4" a 1 1/2"		cad	1,00	17,80	17,80		17,80	100,00 %
		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di								
952	01.A19.G10	155 Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 2" a 2 1/2"		cad	1,00	19,58	19,58		19,58	100,00 %
		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di								
953	01.A19.G10	160 Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 3"		cad	1,00	21,36	21,36		21,36	100,00 %
		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di								
954	01.A19.G10	165 Latrina alla turca, completa di accessori e scarico		cad	4,00	115,05	460,20		460,20	100,00 %
		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di								
955	01.A19.G10	170 Latrina all'inglese e a sella di qualunque tipo, con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico		cad	1,00	86,29	86,29		86,29	100,00 %
		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di								
		Flusso rapido per latrina completo di accessori, alimentazione e scarico								
				cad	1,00	39,16	39,16		39,16	100,00 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
956	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di		cad	1,00	64,08	64,08		64,08	100,00 %
	185	Sifone con griglia a pavimento, con tutti gli accessori occorrenti, alimentazione e scarico								
957	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di		cad	14,00	65,37	915,18		915,18	100,00 %
	190	Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacità, completa di accessori, alimentazione e scarico								
958	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di		cad	1,00	9,92	9,92		9,92	100,00 %
	195	Sedili in plastica per vasi all'inglese								
959	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di		cad	1,00	22,78	22,78		22,78	100,00 %
	200	Lancia di lavaggio, completa di accessori								
960	01.A19.G20	Provvista e posa di mensole, mensoloni in ferro o ghisa smaltata per lavabi, lavelli e simili, compresa la rottura delle		cad	4,00	22,59	90,36	7,39	82,97	91,82 %
	005	Mensole da cm 35 per lavabi								
961	01.A19.G20	Provvista e posa di mensole, mensoloni in ferro o ghisa smaltata per lavabi, lavelli e simili, compresa la rottura delle		cad	2,00	24,52	49,04	4,83	44,21	90,15 %
	010	Mensoloni da cm 40 per lavelli e lavabi a canale								
962	01.A19.H05	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in metallo multistrato		cad	2,00	245,72	491,44	174,17	317,27	64,56 %
	005	Sgombero e trasporto della risulta alle discariche								
963	01.A19.H10	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in polietilene ad alta densità		cad	2,00	187,55	375,10	45,01	330,09	88,00 %
	010	...								
964	01.A19.H15	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni		cad	2,00	106,75	213,50	79,23	134,27	62,89 %
	005	...								

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
965	01.A19.H20 005	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni		cad	2,00	76,94	153,88	19,62	134,26	87,25 %
966	01.A19.H25 005	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, piletta, lavabi, bidet		cad	2,00	202,23	404,46	46,01	358,45	88,13 %
967	01.A19.H30 005	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, piletta, lavabi, bidet		cad	2,00	104,43	208,86	26,38	182,48	87,37 %
968	01.A19.H35 005	Formazione di rete di scarico per vasi a sifone o alla turca comprensivo di cucchiaino, braga, tubo, giunto a T con tappo		cad	2,00	284,41	568,82	117,35	451,47	79,37 %
969	01.A19.H40 005	Formazione di rete di scarico per vasi a sifone o alla turca, realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza		cad	2,00	133,11	266,22	42,14	224,08	84,17 %
970	01.A25.A50 005	Pulizia e sostituzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del sugello.		cad	20,00	21,42	428,40	86,49	341,91	79,81 %
971	01.A25.A60 005	Disostruzione di scarichi per gabinetti, esclusa ogni eventuale rottura di murature, tubazioni, ecc. Limitatamente al sifone e al collettore orizzontale. Il prezzo va considerato per ogni batteria o parte di essa ostruita		cad	10,00	84,83	848,30		848,30	100,00 %
972	01.A25.A70 005	Disostruzione di scarichi igienici, esclusa ogni eventuale rottura di pavimenti, tubazioni, ecc. Griglie di scarico, sifoni a pavimento o scarichi per lavabi		cad	20,00	34,56	691,20		691,20	100,00 %
973	05.P68.A60 005	Distacco dall'impianto di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo per		cad	5,00	11,49	57,45	57,45		
974	05.P68.A70 005	Di qualsiasi dimensione Distacco dall'impianto di saracinesche o valvole a vite o a flange per sostituzione o demolizione A vite o a flange		cad	5,00	3,17	15,85	15,85		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
975	05.P08.A80 005	Distacco dall'impianto di valvole e detentori per radiatori, per riparazioni o sostituzioni Di qualsiasi diametro		cad	5,00	2,21	11,05	11,05		
976	05.P08.B20 005	Riattacco agli impianti di tutti i tipi di corpi scaldari, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo Di qualsiasi dimensione		cad	5,00	15,84	79,20	79,20		
977	05.P08.B30 005	Riattacco di valvole o detentori per radiatori Di qualsiasi diam. OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI		cad	5,00	2,85	14,25	14,25		
978	01.P08.B10 005	Porte interne complete di telaio, stipite e controstipite, n.3 cerniere, serratura, maniglie, pannello bilaminato in PVC antirullo		m ²	1,00	140,00	140,00	140,00		
979	01.P08.B15 005	Porte interne e divisori per box di servizi igienici delle scuole materne, formate da lastre di stratificato plastico in per ogni mm di spessore		m ²	1,00	13,28	13,28	13,28		
980	01.P08.B20 010	Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinta unita spessore mm 0,9		m ²	1,00	3,95	3,95	3,95		
981	01.P08.B20 020	Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinta unita spessore mm 1,5		m ²	1,00	5,74	5,74	5,74		
982	01.P08.B22 010	Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinta unita, con superficie operata spessore mm 0,9		m ²	1,00	4,95	4,95	4,95		
983	01.P08.B22 020	Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinta unita, con superficie operata spessore mm 1,5		m ²	1,00	6,60	6,60	6,60		
984	01.P08.B26 015	Lastre di laminato plastico a superficie metallica satinata con effetto alluminio-epessore mm 0,9		m ²	1,00	14,57	14,57	14,57		
985	01.P08.B26 015	Lastre di laminato plastico a superficie metallica satinata		m ²	1,00	14,57	14,57	14,57		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
986	030 01.P08.B45 005	con effetto alluminio-spessore mm 1,2 Pannelli di trucolare rivestito di laminato plastico in tinte unita, legno, o variegate spessore mm 16		m ²	1,00	15,75	15,75	15,75		
987	01.P08.B45 015	Pannelli di trucolare rivestito di laminato plastico in tinte unita, legno, o variegate spessore mm 20		m ²	1,00	7,62	7,62	7,62		
988	01.P08.B55 005	Pannelli di legno trucolare "robilitato", tipo biaminato con PVC, a tinte unita o legno spessore mm 10		m ²	1,00	8,33	8,33	8,33		
989	01.P08.B55 015	Pannelli di legno trucolare "robilitato", tipo biaminato con PVC, a tinte unita o legno spessore mm 14		m ²	1,00	6,23	6,23	6,23		
990	01.P08.B55 030	Pannelli di legno trucolare "robilitato", tipo biaminato con PVC, a tinte unita o legno spessore mm 20		m ²	1,00	6,81	6,81	6,81		
991	01.P08.C10 005	Coprispighi in materia plastica di qualunque colore ...		m ²	1,00	7,74	7,74	7,74		
992	01.P08.C50 005	Profili parabordo per gradini in materia plastica		m	1,00	0,71	0,71	0,71		
993	01.P08.E00 010	Lastre metacrilato estruso calandrato lucide od opache anche operate spessore mm 4		m	1,00	2,85	2,85	2,85		
994	01.P08.E00 015	Lastre metacrilato estruso calandrato lucide od opache anche operate spessore mm 5		m ²	1,00	27,64	27,64	27,64		
995	01.P08.E00 020	Lastre metacrilato estruso calandrato lucide od opache anche operate spessore mm 6		m ²	1,00	34,49	34,49	34,49		
996	01.P08.F00 005	Sceche per avvolgibili in plastica pesante		m ²	1,00	41,35	41,35	41,35		
997	01.P12.A05 010	Acciaio laminato a caldo, classe tecnica B450C, per calcestruzzo armato ordinario In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm		m	1,00	1,01	1,01	1,01		
998	01.P12.A05 020	Acciaio laminato a caldo, classe tecnica B450C, per calcestruzzo armato ordinario Rete metallica elettrosaldata		kg	1,000	0,66	0,66	0,66		
				kg	1,000	1,24	1,24	1,24		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
999	01.P12.A07 005	Acciaio trafilato a freddo, classe tecnica B450A, per calcestruzzo armato ordinario ad aderenza migliorata Ottimate in barre ridrizzate da bobine, nei diametri da 6 mm a 16 mm		kg	1,000	0,63	0,63	0,63		
1000	01.P12.A07	Acciaio trafilato a freddo, classe tecnica B450A, per calcestruzzo armato ordinario ad aderenza migliorata		kg	1,000	1,14	1,14	1,14		
1001	01.P12.E00 005	Rete metallica elettrosaldata Profili in ferro a doppio T Altezza da mm 80		kg	1,000	0,71	0,71	0,71		
1002	01.P12.E10 005	Profili laminati di qualunque tipo con altezza superiore a mm 80 (esclusi doppi T) In ferro (base + extra)		kg	1,000	0,70	0,70	0,70		
1003	01.P12.E10 010	Profili laminati di qualunque tipo con altezza superiore a mm 80 (esclusi doppi T) In lega leggera cromo-alluminio		kg	1,000	3,93	3,93	3,93		
1004	01.P12.E10 025	Profili laminati di qualunque tipo con altezza superiore a mm 80 (esclusi doppi T) In rame		kg	1,000	4,95	4,95	4,95		
1005	01.P12.E20 005	Profili laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80 In ferro (base + extra)		kg	1,000	0,67	0,67	0,67		
1006	01.P12.E20 010	Profili laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80 In acciaio barre da mina		kg	1,000	1,84	1,84	1,84		
1007	01.P12.E20 015	Profili laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80 In lega leggera cromo-alluminio		kg	1,000	4,18	4,18	4,18		
1008	01.P12.E20 030	Profili laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80 In rame		kg	1,000	4,59	4,59	4,59		
1009	01.P12.E50 003	Profili tubolare trafilato In ferro zincato		kg	1,000	1,28	1,28	1,28		
1010	01.P12.E50 005	Profili tubolare trafilato In ferro		kg	1,000	0,93	0,93	0,93		
1011	01.P12.E50 010	Profili tubolare trafilato In lega di alluminio		kg	1,000	3,85	3,85	3,85		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Strma	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
1012	01.P12.E70 005	Profili in ferro plastificati per recinzioni		kg	1,000	1,18	1,18	1,18		
1013	01.P12.F00 005	Lamiere in ferro in misure commerciali Nere, lisce, di spessore fino a mm 2		kg	1,000	0,87	0,87	0,87		
1014	01.P12.F00 010	Lamiere in ferro in misure commerciali Nere, lisce, di spessore superiore a mm 2		kg	1,000	0,85	0,85	0,85		
1015	01.P12.F00 015	Lamiere in ferro in misure commerciali Zincate lisce fino a mm 2		kg	1,000	1,27	1,27	1,27		
1016	01.P12.F00 020	Lamiere in ferro in misure commerciali Nere ondulate, di spessore fino a mm 2		kg	1,000	0,96	0,96	0,96		
1017	01.P12.F00 025	Lamiere in ferro in misure commerciali Nere ondulate, di spessore superiore a mm 2		kg	1,000	0,93	0,93	0,93		
1018	01.P12.F00 030	Lamiere in ferro in misure commerciali Zincate ondulate fino a mm 2		kg	1,000	1,31	1,31	1,31		
1019	01.P12.F10 005	Lamiere di ferro con nervature (grecate) longitudinali per coperture Di spessore 8/10 mm -zincato		m²	1,00	8,73	8,73	8,73		
1020	01.P12.H20 015	Tubi metallici In lega cromo-alluminio		kg	1,000	3,63	3,63	3,63		
1021	01.P12.H20 020	Tubi metallici In lega leggera di alluminio		kg	1,000	3,63	3,63	3,63		
1022	01.P12.H20 025	Tubi metallici In piombo		kg	1,000	1,22	1,22	1,22		
1023	01.P12.H20 030	Tubi metallici In rame		kg	1,000	5,48	5,48	5,48		
1024	01.P12.H30 005	Pezzi speciali per tubi in ghisa per fognature		kg	1,000	1,24	1,24	1,24		
1025	01.P12.H40 010	Raccordi in ghisa malleabile Zincati		kg	1,000	7,89	7,89	7,89		
1026	01.P12.L00 015	Filo di ferro Zincato e anorogitato		kg	1,000	1,99	1,99	1,99		
1027	01.P12.L10 005	Filo di ferro plastificato per posa in tensione di rete metallica, diametro 2,7mm		kg	1,000	1,48	1,48	1,48		
1028	01.P12.M00 010	Reti metallica di filo di ferro zincato Tipo plastificato a maglia di mm 50x50		kg	1,000	1,62	1,62	1,62		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
1029	01.P12.M00 015	Rete metallica di filo di ferro zincato Tipo plastificato a maglia di mm 30x30		kg	1,000	2,13	2,13	2,13		
1030	01.P12.M00 020	Rete metallica di filo di ferro zincato Tipo plastificato a maglia di mm 25x25		kg	1,000	2,54	2,54	2,54		
1031	01.P12.M10 005	Rete tipo moscarola Di nylon		kg	1,000	1,07	1,07	1,07		
1032	01.P12.M10 010	Rete tipo moscarola Di plastica		kg	1,000	2,01	2,01	2,01		
1033	01.P12.M10 015	Rete tipo moscarola Di alluminio		kg	1,000	4,47	4,47	4,47		
1034	01.P12.M30 005	Rete elettrosaldata per recinzioni e simili Plastificata		kg	1,000	2,82	2,82	2,82		
1035	01.P12.M30 010	Rete elettrosaldata per recinzioni e simili Zincata		kg	1,000	3,54	3,54	3,54		
1036	01.P12.M35	Rete elettrosaldata in barre acciaio B450A o B450C, secondo gli usi consentiti dalle norme vigenti, per ripartizione maglia cm 10x10		m²	1,00	2,13	2,13	2,13		
1037	01.P12.M35	Rete elettrosaldata in barre acciaio B450A o B450C, secondo gli usi consentiti dalle norme vigenti, per ripartizione maglia cm 22x22		m²	1,00	1,14	1,14	1,14		
1038	01.P13.B20	Persiane avvolgibili a stecche orientabili e sovrapposibili a completa chiusura, complete di accessori, guide laterali, in lega di alluminio verniciato a fuoco		m²	1,00	105,54	105,54	105,54		
1039	01.P13.B20	Persiane avvolgibili a stecche orientabili e sovrapposibili a completa chiusura, complete di accessori, guide laterali, in profili in lega di alluminio 6060 con auto- orientamento delle stecche a persiana abbassata		m²	1,00	112,02	112,02	112,02		
1040	01.P13.E00	Tende alla veneziana a lamelle standard flessibili in lega di alluminio, di larghezza inferiore a 60mm, verniciatura a		m²	1,00	59,10	59,10	59,10		
1041	01.P13.E00	Tende alla veneziana a lamelle standard flessibili in lega di alluminio, di larghezza inferiore a 60mm, verniciatura a		m²	1,00	55,82	55,82	55,82		
		Tipo per esterno								
		Tipo per interno								

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Slma	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
1042	01.P13.E50 005	Ghisa griglia prima fusione per chiusini carragliabili, griglia e simili Peso fino a kg 30		kg	1,000	1,28	1,28	1,28		
1043	01.P13.E50 010	Ghisa griglia prima fusione per chiusini carragliabili, griglia e simili Peso oltre kg 30		kg	1,000	1,07	1,07	1,07		
1044	01.P13.F00 005	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti In lamiera di ferro zincato		kg	1,000	1,75	1,75	1,75		
1045	01.P13.F00 010	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti In lamiera di rame		kg	1,000	5,26	5,26	5,26		
1046	01.P13.F00 015	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti In acciaio inox		kg	1,000	5,48	5,48	5,48		
1047	01.P13.F10 005	Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali Cantonale cm 30x30		cad	1,00	9,70	9,70	9,70		
1048	01.P13.F10 010	Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali Testate		cad	1,00	1,72	1,72	1,72		
1049	01.P13.F10 015	Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali Cognone o tiranti		cad	1,00	1,03	1,03	1,03		
1050	01.P13.F10 025	Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali Gorniti per pluviali		cad	1,00	2,30	2,30	2,30		
1051	01.P13.F10 030	Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali Collari per pluviali		cad	1,00	1,72	1,72	1,72		
1052	01.P13.F50 005	Volute in lamiera di ferro zincato con tutte le lavorazioni occorrenti		cad	1,00	4,80	4,80	4,80		
1053	01.P13.G00 003	Serratura da inardare completa di ferrogliere mochine e due chiavi maschie con sede per maniglia, su serramenti In legno, a due giri, o da mezzo giro		cad	1,00	3,00	3,00	3,00		
1054	01.P13.G20	Serratura per cancelli a due chiavi maschie con ferrogliere		cad	1,00	3,00	3,00	3,00		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
1055	005 01.P13.G20	Tipo a due giri Serratura per cancelli a due chiavi maschie con ferrogliera		cad	1,00	7,82	7,82	7,82		
1056	010 01.P13.G20	Tipo a due giri e mezzo Serratura per cancelli a due chiavi maschie con ferrogliera		cad	1,00	9,17	9,17	9,17		
1057	015 01.P13.G40	Tipo a due giri e mezzo con sede per maniglia Serratura (tipo Yale o similare)		cad	1,00	10,13	10,13	10,13		
1058	005 01.P13.G40	Per serranda Serratura (tipo Yale o similare)		cad	1,00	9,78	9,78	9,78		
1059	010 01.P13.G40	Per cancelli riducibili Serratura (tipo Yale o similare)		cad	1,00	16,01	16,01	16,01		
1060	015 01.P13.G40	Con ferrogliera, mostrine, tre chiavi 6 giri Serratura (tipo Yale o similare)		cad	1,00	16,94	16,94	16,94		
1061	020 01.P13.G60	A tre chiavi a 4 giri e mezzo Serratura a scatola con ferrogliera con sede per maniglia		cad	1,00	10,13	10,13	10,13		
1062	005 01.P13.G60	Due chiavi maschie - due giri o a mezzo giro Serratura a scatola con ferrogliera con sede per maniglia		cad	1,00	5,74	5,74	5,74		
1063	010 01.P13.G80	Due chiavi maschie - due giri e mezzo Serratura elettrica a scatola con ferrogliera, due giri con chiavi, tipo Yale		cad	1,00	6,25	6,25	6,25		
1064	005 01.P13.G80	Per portoncini in legno. Serratura elettrica a scatola con ferrogliera, due giri con chiavi, tipo Yale		cad	1,00	71,36	71,36	71,36		
1065	010 01.P13.H60	Per cancelli esterni Serratura per porte gabinetti a mezzo giro con chiave femmina, cricchietto e arresto sul mezzogiorno completa di viti,		cad	1,00	82,78	82,78	82,78		
1066	005 01.P13.H70	... Serratura di sicurezza		cad	1,00	3,89	3,89	3,89		
1067	005 01.P13.H70	Tipo a 4 giri laterali Serratura di sicurezza		cad	1,00	65,03	65,03	65,03		
1068	010 01.P13.M00	Tipo a 4 giri laterale e 2 aste Pannelli in grigliato di ferro elettrosaldato con relative piastine per il fissaggio al suolo		cad	1,00	92,91	92,91	92,91		
	005	Zincato a caldo		kg	1,000	3,60	3,60	3,60		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
1069	01.P13.N50 010	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 60 ad un battente cm 90x210		cad	1,00	251,86	251,86	251,86		
1070	01.P13.N50 015	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 60 ad un battente cm 100x210		cad	1,00	284,46	284,46	284,46		
1071	01.P13.N50 020	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 60 ad un battente cm 120x210		cad	1,00	341,22	341,22	341,22		
1072	01.P13.N50 025	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 60 a due battenti cm 120x210		cad	1,00	562,78	562,78	562,78		
1073	01.P13.N50 035	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 60 a due battenti cm 160x210		cad	1,00	632,28	632,28	632,28		
1074	01.P13.N50 040	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 60 a due battenti cm 180x210		cad	1,00	662,36	662,36	662,36		
1075	01.P13.N50 050	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 120 ad un battente cm 80x210		cad	1,00	254,75	254,75	254,75		
1076	01.P13.N50 055	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 120 ad un battente cm 90x210		cad	1,00	277,38	277,38	277,38		
1077	01.P13.N50 060	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 120 ad un battente cm 100x210		cad	1,00	311,68	311,68	311,68		
1078	01.P13.N50 065	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 120 ad un battente cm 120x210		cad	1,00	373,11	373,11	373,11		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
1079	01.P13.N50 070	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 120 a due battenti cm 120x210		cad	1,00	595,42	595,42	595,42		
1080	01.P13.N50 075	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 120 a due battenti cm 140x210		cad	1,00	632,38	632,38	632,38		
1081	01.P13.N50 080	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 120 a due battenti cm 160x210		cad	1,00	661,97	661,97	661,97		
1082	01.P14.A10 020	Ferrogliera per serratura Tipo a becco d'anitra		cad	1,00	1,72	1,72	1,72		
1083	01.P14.A10 025	Ferrogliera per serratura Tipo gorges in ferro		cad	1,00	1,04	1,04	1,04		
1084	01.P14.A10 040	Ferrogliera per serratura Tipo gorges in ottone		cad	1,00	4,04	4,04	4,04		
1085	01.P14.A40 010	Ferroglietto orizzontale in ferro Con cartelle da mm 250		cad	1,00	2,68	2,68	2,68		
1086	01.P14.A40 020	Ferroglietto orizzontale in ferro Con cartelle da mm 500		cad	1,00	4,50	4,50	4,50		
1087	01.P14.A50 010	Paletto in ferro su cartelle da mm 35 - corsa mm13 Della lunghezza di mm 200		cad	1,00	1,91	1,91	1,91		
1088	01.P14.A50 020	Paletto in ferro su cartelle da mm 35 - corsa mm13 Della lunghezza di mm 400		cad	1,00	2,49	2,49	2,49		
1089	01.P14.A70 010	Paletto in ferro su cartelle da mm 50 - corsa mm 15 circa Della lunghezza di mm 200		cad	1,00	2,98	2,98	2,98		
1090	01.P14.A70 020	Paletto in ferro su cartelle da mm 50 - corsa mm 15 circa Della lunghezza di mm 400		cad	1,00	3,79	3,79	3,79		
1091	01.P14.E00 005	Cerniera a nodo con spina fissa in acciaio Della dimensione di mm 63x45		cad	1,00	0,67	0,67	0,67		
1092	01.P14.E00 015	Cerniera a nodo con spina fissa in acciaio Delle dimensioni di mm 100x70		cad	1,00	0,99	0,99	0,99		
1093	01.P14.E10	Carniera a nodo con spina a levare in acciaio		cad	1,00	0,99	0,99	0,99		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
1094	005 01.P14.B10 015	Delle dimensioni mm 63x45 Cerniera a nodo con spina a levare in acciaio Delle dimensioni di mm 100x70		cad	1,00	0,48	0,48	0,48		
1095	01.P14.B20 010	Cerniera a sfilare con rondella in acciaio Lunghezza mm 100		cad	1,00	1,04	1,04	1,04		
1096	01.P14.B20 020	Cerniera a sfilare con rondella in acciaio Lunghezza mm 140		cad	1,00	0,48	0,48	0,48		
1097	01.P14.B30 010	Cerniera a molla in acciaio, a semplice effetto Altezza mm 100		cad	1,00	0,75	0,75	0,75		
1098	01.P14.B40 010	Cerniera a molla in acciaio doppio effetto Altezza mm 100		cad	1,00	5,00	5,00	5,00		
1099	01.P14.B55 005	Fornitura di cerniera superiore per porte a battente Destra o sinistra		cad	1,00	6,23	6,23	6,23		
1100	01.P14.B55 010	Fornitura di cerniera superiore per porte a battente Destra o sinistra per porte a ventola		cad	1,00	19,24	19,24	19,24		
1101	01.P14.B60 010	Lucchetto da mm 50 con due chiavi Tipo Yale		cad	1,00	13,23	13,23	13,23		
1102	01.P14.B70 010	Cremonese a scatola esclusa la bacchetta In ottone		cad	1,00	4,87	4,87	4,87		
1103	01.P14.B80 005	Cremonese incassata Con maniglia in lega di alluminio		cad	1,00	9,79	9,79	9,79		
1104	01.P14.B80 010	Cremonese incassata Con maniglia in ottone		cad	1,00	1,85	1,85	1,85		
1105	01.P14.C00 005	Maniglia (bilancino) completa di sfilo di gruocia ed accessori per il fissaggio Ottone (piena)		cad	1,00	9,79	9,79	9,79		
1106	01.P14.C10 005	Maniglia (bilancino) completa di placca o rosetta di ritaglio, sfilo di gruocis ed accessori di fissaggio In lega di alluminio		cad	1,00	11,81	11,81	11,81		
1107	01.P14.C10 010	Maniglia (bilancino) completa di placca o rosetta di ritaglio, sfilo di gruocia ed accessori di fissaggio In ottone		cad	1,00	6,59	6,59	6,59		
1108	01.P14.C12 005	Maniglia in ottone cromato (oro, argento, ecc) completa di chiave ed accessori per il fissaggio Per porte interne		cad	1,00	11,81	11,81	11,81		
1109	01.P14.C14	Maniglia in ottone (tipo Torino - tornito) completa di chiavi e accessori per il fissaggio		cad	1,00	7,68	7,68	7,68		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
1110	005 01.P14.C14	In ottone cromato per finestre Maniglia in ottone (tipo Torino - tornito) completa di chiavi e accessori per il fissaggio		cad	1,00	7,82	7,82	7,82		
1111	010 01.P14.C14	In ottone lucido per finestre Maniglia in ottone (tipo Torino - tornito) completa di chiavi e accessori per il fissaggio		cad	1,00	7,31	7,31	7,31		
1112	015 01.P14.C14	In ottone cromato per porte interne Maniglia in ottone (tipo Torino - tornito) completa di chiavi e accessori per il fissaggio		cad	1,00	11,31	11,31	11,31		
1113	020 01.P14.C16	In ottone lucido per porte interne Maniglia in lega di alluminio completa di chiavi ed accessori		cad	1,00	10,53	10,53	10,53		
1114	015 01.P14.C16	Tipo como per finestre Maniglia in lega di alluminio completa di chiavi ed accessori		cad	1,00	2,54	2,54	2,54		
1115	020 01.P14.C17	Tipo como per porte interne Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra		cad	1,00	3,07	3,07	3,07		
1116	005 01.P14.C18	Con apertura dall'esterno con chiave Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra		cad	1,00	89,50	89,50	89,50		
1117	005 01.P14.C18	Con apertura dall'esterno con chiave Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra		cad	1,00	119,45	119,45	119,45		
1118	010 01.P14.C18	Con apertura dall'esterno con maniglia e chiave Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra		cad	1,00	153,96	153,96	153,96		
1119	015 01.P14.C19	Senza funzionamento dall'esterno Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con		cad	1,00	89,00	89,00	89,00		
1120	005 01.P14.C19	Con funzionamento dall'esterno con maniglia Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con		cad	1,00	174,02	174,02	174,02		
	010	Senza funzionamento dall'esterno		cad	1,00	156,00	156,00	156,00		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
1121	01.P14.C25 015	Pano a serratura per porte aule scuole o gabinetti del tipo premi-apri completo di viti ed accessori per il fissaggio Con bloccaggio e sicurezza		cad	1,00	17,75	17,75	17,75		
1122	01.P14.C40 010	Molla a pressione per chiusura automatica delle porte Tipo n.2		cad	1,00	76,07	76,07	76,07		
1123	01.P14.C60 005	Chiave tipo Yale In ottone		cad	1,00	1,18	1,18	1,18		
1124	01.P14.C70 015	Corde in acciaio Diametro mm 5		m	1,00	0,41	0,41	0,41		
1125	01.P14.E20 005	Stafia porta lucchetto Lucida		cad	1,00	5,00	5,00	5,00		
1126	01.P14.E20 020	Stafia porta lucchetto Tipo con occhio, viti passante e dado		cad	1,00	1,43	1,43	1,43		
1127	01.P14.E30 005	Catena ferro per lucchetti ed anelli saldati Di diametro 4,4 mm circa		m	1,00	3,47	3,47	3,47		
1128	01.P14.F10 005	Bilancino per scuri, completo		cad	1,00	1,08	1,08	1,08		
1129	01.P14.F32	Braccio regolabile per infissi a sporgere, 5 posizioni di apertura, inseribili in luci comprese tra mm 6 e mm								
1130	01.P14.F34 005	In acciaio zincato Braccio d'arresto per infissi a vasistas in ferro e alluminio, sganciabile, per ribaltamento dello sportello, inseribile		cad	1,00	9,70	9,70	9,70		
1131	01.P14.F34 005	In acciaio zincato Braccio d'arresto per infissi a vasistas in ferro e alluminio, sganciabile, per ribaltamento dello sportello, inseribile		cad	1,00	4,85	4,85	4,85		
1132	01.P14.F40 010	In acciaio inox 18/8 (AISI 304) Nottolini in acciaio per vasistas		cad	1,00	7,18	7,18	7,18		
1133	01.P14.F70 005	Supporti a rullo per avvolgibili		cad	1,00	1,91	1,91	1,91		
1134	01.P14.F80 005	Puleggia in lamiera		cad	1,00	2,22	2,22	2,22		
				cad	1,00	3,00	3,00	3,00		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stim.	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
1135	01.P14.F30 005	Avvolgitori automatici delle cinghie con piacca nichelata e cassetto di protezione completi ad incasso (in 6) ...		cad	1,00	4,71	4,71	4,71		
1136	01.P14.G30 005	Avvolgitori automatici, esterni alla parete, con piacca nichelata ...		cad	1,00	8,22	8,22	8,22		
1137	01.P14.H30 005	Rulli in ferro completi ...		m	1,00	12,83	12,83	12,83		
1138	01.P14.H30 005	Pulegge (scatole) ...		cad	1,00	3,47	3,47	3,47		
1139	01.P14.L00 005	Viti zincate con ranella Tipo normale - lunghezza mm 60		cad	3,00	0,07	0,21	0,21		
1140	01.P14.L10 005	Viti zincate a testa quadrata e doppia rosetta Lunghezza mm 60		cad	1,00	0,09	0,09	0,09		
1141	01.P14.M20 015	Tasselli ad espansione - (completi) Lunghezza cm 6 - in acciaio		cad	3,00	0,36	1,08	1,08		
1142	01.P14.M30 005	Tassellini in plastica ad espansione (senza vite) ...		cad	6,00	0,02	0,12	0,12		
1143	01.P14.N00	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhiali, In ferro		kg	1,161	18,02	20,92	20,92		
1144	01.P14.N00 010	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhiali, In ottone cromato		kg	1,000	25,26	25,26	25,26		
1145	01.P14.N00 015	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhiali, In alluminio anodizzato		kg	0,600	21,94	13,16	13,16		
1146	01.P15.A26 005	Tavole di abete (Picea abies, Abies alba) per ponteggi in misure commerciali Dello spessore di cm 5		m³	0,100	202,86	20,29	20,29		
1147	01.P15.A50 010	Puntelli squadrali uso trileste In larice (Larix decidua) - metri 4		m³	0,100	301,12	30,11	30,11		
1148	01.P15.A50 020	Puntelli squadrali uso trileste In abete (Picea abies, Abies alba) - 3-8 metri		m³	0,100	234,86	23,49	23,49		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stim.	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
1149	01.P15.C10 010	Compensato di mm 4 di spessore previsto su misura Di rovere (Quercus spp.)		m²	1,00	12,38	12,38	12,38		
1150	01.P15.C10 015	Compensato di mm 4 di spessore previsto su misura Di noce (Junglas regia)		m²	1,00	17,10	17,10	17,10		
1151	01.P15.C15 010	Multistrato in pioppo (Populus spp.) Spessore mm 10		m²	1,00	7,38	7,38	7,38		
1152	01.P15.C15 025	Multistrato in pioppo (Populus spp.) Spessore mm 20		m²	1,00	13,09	13,09	13,09		
1153	01.P15.C15 035	Multistrato in pioppo (Populus spp.) Spessore mm 30		m²	1,00	20,35	20,35	20,35		
1154	01.P16.B50 005	Zoccolino batticopa in legno verniciato lucido, dello spessore di mm 8 con bordo raccordato Prezzo per ogni cm di altezza		m	1,00	0,76	0,76	0,76		
1155	01.P16.F10 005	Truciolato nobilitato bianco, spessore mm 10		m²	1,00	7,37	7,37	7,37		
1156	01.P16.F10 020	Truciolato nobilitato bianco, spessore mm 20		m²	1,00	8,88	8,88	8,88		
1157	01.P20.A30 010	Vetri irrisparanti Normali ex semidoppi		m²	1,00	10,54	10,54	10,54		
1158	01.P20.A30 015	Vetri irrisparanti Forti ex doppi		m²	1,00	13,30	13,30	13,30		
1159	01.P20.A40 005	Float ex cristalli Spessore mm3		m²	3,00	12,18	36,54	36,54		
1160	01.P20.A50 005	Vetri rifiniti di spessore oltre mm 5 fino a mm 8 Normali		m²	1,00	14,52	14,52	14,52		
1161	01.P20.B00 040	Vetrata isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antirifondamento, e interposta vetro mm 5 + vetro antist. mm 3+0.76+3; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m²k e Rv= c.a. 34dB)		m²	1,00	75,72	75,72	75,72		
1162	01.P20.B00 055	Vetrata isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antirifondamento, e interposta vetro mm 5 + vetro antist. mm 4+0.76+4; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m²k e Rv= c.a. 36dB		m²	1,00	83,74	83,74	83,74		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
1163	01.P20.B00 090	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antirifondamento, e interposta Due lastre di vetro antist. mm 3+0.38+3; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m ² k e Rw= c.a 35dB		m ²	1,00	83,03	83,03	83,03		
1164	01.P20.B01 035	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro e interposta intercapedine di mm 15. vetro mm 5-vetro antist. da mm 3+film+mm 3; Ug= 2,7 w/m ² k e Rw= c.a 35dB		m ²	1,00	72,17	72,17	72,17		
1165	01.P20.B03 010	Vetrate antirifondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirale Spessore mm 3+0.76+3; Ug= 5,6 w/m ² k e Rw= c.a 33dB		m ²	1,00	50,24	50,24	50,24		
1166	01.P20.B03 025	Vetrate antirifondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirale Spessore mm 4+0.76+4; Ug= 5,6 w/m ² k e Rw= c.a 34dB		m ²	1,00	57,04	57,04	57,04		
1167	01.P20.F00 030	Pellicola adesiva in poliestere, metallizzata e laminata, da applicare su vetri e vetrate per ottenere assorbimento Trasparente antirifondamento		m ²	1,00	34,72	34,72	34,72		
1168	01.P24.H10 005	Nolo di saldatrice elettrica della potenza di 5, 5 kW compreso il consumo dell'energia elettrica e degli elettrodi Statica		h	1,00	2,73	2,73	2,73		
1169	01.P24.H50 010	Nolo gruppo elettrogeno, alimentato a benzina o gasolio per alimentazione di saldatrici, trapani, flessibili ecc. Potenza superiore a 5, 5 e fino a 10 kW		h	1,00	12,54	12,54	12,54		
1170	01.P24.H80 005	Nolo di utensili portatili elettrici della potenza massima di kW 2, compresa l'energia e quanto necessario per i Mole angolari, trapani e simili		h	1,00	2,03	2,03	2,03		
1171	01.A02.C00 005	Rimozione di intassi di qualsiasi natura in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei Con una superficie di almeno m ² 0,50		m ²	5,00	12,58	62,90	0,06	62,84	99,90 %
1172	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo		m ²	5,00	12,58	62,90	0,06	62,84	99,90 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
1173	005 01.A15.A10	Trasparenti e sottili, normali e forti Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo		m²	3,00	18,45	55,35	1,94	53,41	95,50 %
1174	010 01.A15.A10	Stampati, rigati, marfelinati, retinati, ecc. Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo		m²	1,00	22,38	22,38	1,02	21,36	95,44 %
1175	015 01.A15.A10	Isolanti termoacustici tipo vetrocamera Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo		m²	1,00	46,41	46,41	0,65	45,76	98,60 %
1176	020 01.A15.A10	Di qualunque tipo e spessore per lucernari Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo		m²	1,00	29,90	29,90	1,42	28,48	95,25 %
1177	025 01.A15.A10	Cristalli trasparenti normali Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo		m²	1,00	39,31	39,31	0,09	39,22	99,77 %
1178	030 01.A15.A10	Cristalli temperati Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo		m²	1,00	39,31	39,31	0,09	39,22	99,77 %
1179	035 01.A15.A20	Vetri antistondamento Posa in opera di lastre in metacrilato estrusocollantato, misurato in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso		m²	1,00	39,31	39,31	0,09	39,22	99,77 %
1180	005 01.A15.A25	Di qualunque dimensione su telai metallici o in legno Posa in opera di lastre alveolari trasparenti in policarbonato per l'applicazione a serramenti interni od esterni.		m²	1,00	8,99	8,99	0,09	8,90	99,00 %
1181	005 01.A15.A30	Di varie dimensioni su telai in ferro o legno Ristuccatura di vetri su telai in legno od in ferro, compresa la rimozione del vecchio stucco ed una ripresa di biecca a		m²	1,00	9,18	9,18	0,28	8,90	96,95 %
1182	005 01.A15.B00	Di qualunque tipo e dimensione Rimozione di vetri comprensiva della successiva pulitura delle battute		m	1,00	3,70	3,70	0,14	3,56	96,22 %
	005	Per qualunque tipo di vetro		m²	1,00	8,90	8,90		8,90	100,00 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
1183	01.A15.C00 005	Posa di pellicola adesiva di poliestere, metallizzata, per vetrate Di qualsiasi spessore o tipo		m ²	1,00	6,54	6,54		6,54	100,00 %
1184	01.A15.N00 005	Compensazioni Qualora in uno stesso stabile la superficie complessiva dei vetri occorrenti sia inferiore a 1,00 m ² ; prezzi		m ²	1,00	6,00	6,00			
1185	01.A16.A10 005	Posa in opera di laminati plastici a base di resine sintetiche di qualunque spessore, per rivestimenti e zoccolature Per superficie di almeno m ² 0,20		m ²	1,00	16,34	16,34	2,10	14,24	87,15 %
1186	01.A16.A30 005	Posa di porte interne rivestite con pannello bi - laminato nobilitato dello spessore di mm 20 o con specchiatura in PVC anilurato		m ²	1,76	17,97	31,63	1,42	30,21	95,51 %
1187	01.A17.A40 005	Legname lavorato su misura sulle diverse laccie, con incastri e sagome semplici con le lavorazioni e ferramenta In larice (Larix decidua) e per quantitativi superiori a m ³ 0,1		m ³	0,005	1.643,72	8,22	3,15	5,07	61,68 %
1188	01.A17.A40 015	Legname lavorato su misura sulle diverse laccie, con incastri e sagome semplici con le lavorazioni e ferramenta In abete (Picea abies, abies alba) e per quantitativi superiori a m ³ 0,1		m ³	0,010	1.519,06	15,19	5,05	10,14	66,75 %
1189	01.A17.A40 040	Legname lavorato su misura sulle diverse laccie, con incastri e sagome semplici con le lavorazioni e ferramenta In douglas (Pseudotsuga menziesii) fir e per quantitativi superiori a m ³ 0,1		m ³	0,010	1.753,08	17,53	7,39	10,14	57,84 %
1190	01.A17.A50 010	Legname lavorato su misura per cornici di qualunque sagoma, chiambrane isolate e simili con le lavorazioni e ferramenta In larice d'America e per quantitativi superiori a m ³ 0,1		m ³	0,010	6.523,88	65,24	6,12	57,12	87,55 %
1191	01.A17.A50 020	Legname lavorato su misura per cornici di qualunque sagoma, chiambrane isolate e simili con le lavorazioni e ferramenta In abete (Picea abies, Abies alba) e per quantitativi superiori a m ³ 0,1		m ³	0,010	6.399,22	63,99	6,88	57,11	89,25 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
1192	01.A17.A50 045	Legname lavorato su misura per comodi di qualunque sagoma, chianbrane isolate e simili con le lavorazioni e ferriamenti in douglas (Pseudotsuga munitzii) per quantitativi superiori a m ³ 0,1		m ³	0,010	6.633,23	66,33	9,22	57,11	86,10 %
1193	01.A17.A60 005	Posa in opera di legname di qualsiasi natura lavorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie Per davanzali, tavolati, imbottitura, montanti, traverse, listelli, zoccolini, piani d'armadio ecc. e per quantitativi		m ³	0,010	757,53	7,58	0,06	7,52	99,21 %
1194	01.A17.A60 007	Posa in opera di legname di qualsiasi natura lavorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie Per davanzali, tavolati, imbottitura, montanti, traverse, listelli, zoccolini, piani d'armadio ecc. e per quantitativi		m ³	0,060	1.182,43	59,12	0,29	59,83	99,51 %
1195	01.A17.A60 010	Posa in opera di legname di qualsiasi natura lavorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie Per cornici, chianbrane isolate e simili e per quantitativi superiori a m ³ 0,1		m ³	0,010	861,37	8,61	0,12	8,49	98,61 %
1196	01.A17.A60 015	Posa in opera di legname di qualsiasi natura lavorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie Per cornici, chianbrane isolate e simili e per quantitativi inferiori a m ³ 0,10.		m ³	0,060	1.318,95	65,95	0,58	65,37	99,12 %
1197	01.A17.A80 005	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo In legno di abete (Picea abies, Abies alba)		m ²	0,59	42,35	24,99	5,49	19,50	78,03 %
1198	01.A17.B30 005	Posa in opera di serramenti per finestre e porte finestre, per qualsiasi spessore, di qualunque forma, dimensione e In qualsiasi legname		m ²	1,00	39,90	39,90	0,97	38,93	97,57 %
1199	01.A17.B65 005	Parte interne tamburate spessore mm 35, specchiature piene, rivestimento in laminato plastico di spessore mm 1,5 su Con ossatura in abete (Picea abies, Abies alba)		m ²	1,60	299,92	479,87	144,20	335,67	69,95 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
1200	01.A17.B70	Posa in opera di porte intame semplici o tamburate, a pannelli od a vetri, di qualunque forma, dimensione e numero di		m²	1,60	42,99	68,78	1,26	67,52	98,17 %
1201	01.A17.C10	In qualsiasi tipo di legname Posa in opera porte esterne binate, con marcatura CE, con telaio in lamiera di acciaio di qualunque forma, dimensione		m²	1,60	46,84	74,94	1,74	73,20	97,68 %
1202	01.A17.C80	Per qualsiasi tipo di legname Posa in opera di persiane a lamelle o gelolie per serramenti esterni in legname di qualsiasi natura, comprese le opere		m²	1,00	31,55	31,55	1,67	29,88	94,71 %
	010	Ad ante battenti								
1203	01.A17.E00	Persiane avvolgibili con stecche in plastica di spessore non inferiore a mm 13, distanziabili e sovrapponibili a		m²	2,00	52,66	105,32	92,09	13,23	12,56 %
1204	01.A17.E10	---		m²	2,00	20,21	40,42	1,21	39,21	97,01 %
	005	Posa in opera di persiane avvolgibili con stecche in ebete (Picea abies, Abies alba) di fienme, in pino (Pinus sylvestris), od in materiale plastico								
1205	01.A17.F00	Avvolgitori automatici di cinghie di persiane avvolgibili con placca nichelata		cad	1,00	16,13	16,13	9,01	7,12	44,14 %
	005	Esterni alla parete								
1206	01.A17.F00	Avvolgitori automatici di cinghie di persiane avvolgibili con placca nichelata		cad	1,00	16,11	16,11	7,21	8,90	55,25 %
	010	Ad incasso								
1207	01.A17.F10	Posa in opera di avvolgitori automatici per persiane avvolgibili		cad	1,00	9,39	9,39	0,24	9,15	97,44 %
	005	Incassati								
1208	01.A17.F20	Arganelli di manovra		cad	1,00	42,54	42,54	33,64	8,90	20,92 %
	005	Per persiane avvolgibili								
1209	01.A17.F30	Posa in opera di arganelli di manovra		cad	1,00	23,24	23,24	0,36	22,88	98,45 %
	005	Per persiane avvolgibili								
1210	01.A17.F60	Mancorrente comprese le necessarie ferramenta e l'opera del falegname per l'assistenza alla posa		m	1,00	30,23	30,23	6,73	23,50	77,74 %
	005	In mogano								
1211	01.A17.F60	Mancorrente comprese le necessarie ferramenta e l'opera del falegname per l'assistenza alla posa		m	1,00	27,12	27,12	3,63	23,49	86,62 %
	010	In faggio e vaporato								

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stim.	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
1212	01.A17.F60 020	Mancorrente comprese le necessarie ferramenta e l'opera del falegname per l'assistenza alla posa in noce (junglas regia)		m	1,00	32,97	32,97	9,48	23,49	71,25 %
1213	01.A17.H00 005	Riparazioni di persiane avvolgibili con stecche di legno od in plastica Piccole riparazioni comprendenti la sostituzione della cinghia o degli attacchi e l'eventuale lubrificazione dei		m²	1,00	9,92	9,92		9,92	100,00 %
1214	01.A17.H00 010	Riparazioni di persiane avvolgibili con stecche di legno od in plastica Medie riparazioni con stecche di legno od in plastica, comprendente la sostituzione di garci o di stecche e l'eventuale		m²	1,00	13,23	13,23		13,23	100,00 %
1215	01.A17.H10 005	Sostituzione di serrature o di nottolini per serrature applicate esclusa la provvista delle parti sostituite Su serramenti in legno od in ferro		cad	1,00	46,29	46,29		46,29	100,00 %
1216	01.A17.H20 005	Sostituzione di cerniere, palellori ed altre ferramenta su serramenti in legno od in ferro, esclusa la provvista delle Per la prima sostituzione		cad	1,00	44,64	44,64		44,64	100,00 %
1217	01.A17.H20 010	Sostituzione di cerniere, palellori ed altre ferramenta su serramenti in legno od in ferro, esclusa la provvista delle Per ogni sostituzione oltre la prima		cad	1,00	19,84	19,84		19,84	100,00 %
1218	01.A17.N00 030	Interventi locali Piccole riparazioni di tende alla veneziana comprendente la rimozione della tenda, revisione dei meccanismi di manovra,		%	2,00000000	27,5%	0,55	0,55		
1219	01.A17.N00 035	Interventi locali Medie riparazioni di tende alla veneziana comprendenti la rimozione della tenda, la sostituzione di parte dei meccanismi		%	2,00000000	55%	1,10	1,10		
1220	01.A17.N00 040	Interventi locali Revisione di serramenti in legno consistente nel ritocco alle battute nella revisione della ferramenta senza		%	4,96000000 2,00000000					
					6,96000000	8%	0,56	0,56		
1221	01.A17.N00 045	Interventi locali Piccole riparazioni di serramenti in legno consistenti nell'applicazione di rappezzi in legno ai montanti ed alla		%	2,00000000	19%	0,30	0,30		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incl. manod.	% Incl. manod.
1222	01.A17.N00 050	Interventi locali Medie riparazioni di serramenti in legno consistenti in rimpiazzi ai montanti ed alle traverse, sostituzione di qualche		%	2,00000000	25%	0,50	0,50		
1223	01.A17.N00 055	Interventi locali Maggiori riparazioni di serramenti in legno consistenti nella sostituzione dei montanti o traverse, cambio di serratura e		%	2,00000000	40%	0,80	0,80		
1224	01.A17.N00 060	Interventi locali Grandi riparazioni di serramenti in legno consistenti nella sostituzione di una metà' del serramento, nonche' la		%	2,00000000	65%	1,30	1,30		
1225	01.A18.A25 005	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine, A lavorazione chiodata o bullonata		kg	4,790	4,61	22,08	5,28	16,80	76,09 %
1226	01.A18.A25 010	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine, A lavorazione saldata		kg	1,000	4,10	4,10	1,10	3,00	73,17 %
1227	01.A18.A30 005	Profili dell'altezza di almeno cm 10 forniti con una ripresa di antruggine In ferro a doppio T (poutrelle)		kg	1,000	2,66	2,66	0,88	1,78	66,92 %
1228	01.A18.A40 005	Posa in opera di profilati in ferro dell'altezza di almeno cm 10 A doppio T		kg	1,000	3,77	3,77	0,12	3,65	96,82 %
1229	01.A18.A50 005	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80 In ferro, forniti con una ripresa di antruggine		kg	1,000	2,76	2,76	0,80	1,96	71,01 %
1230	01.A18.A50 010	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80 In leghe leggere al cromo alluminio		kg	1,000	9,74	9,74	4,40	5,34	54,83 %
1231	01.A18.A50 015	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80 In ottone		kg	1,000	9,10	9,10	3,76	5,34	58,68 %
1232	01.A18.A60 005	Piccoli profilati aventi altezza superiore a mm 80 In ferro, forniti con una ripresa di antruggine		kg	1,000	2,97	2,97	0,83	2,14	72,05 %
1233	01.A18.A60 010	Piccoli profilati aventi altezza superiore a mm 80 In leghe leggere al cromo alluminio		kg	1,000	11,27	11,27	4,15	7,12	63,16 %
1234	01.A18.A60 015	Piccoli profilati aventi altezza superiore a mm 80 In ottone		kg	1,000	11,19	11,19	4,07	7,12	63,63 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
1235	01.A18.A70 005	Posa in opera di piccoli profilati in ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone		kg	1,000	4,04	4,04	0,12	3,92	97,03 %
1236	01.A18.A80 005	Infilature metalliche per lucernari e velari, anche con parti apribili, compreso gocciolatoio in lamiera, cerniera in in profilati normali		kg	1,000	6,38	6,38	1,80	4,58	71,79 %
1237	01.A18.A90 005	Posa in opera di infelature per lucernari o velari in profilati normali o in profilati speciali conchiusura ermetica o in elementi fusi in ghisa		kg	1,000	2,08	2,08	0,06	2,02	97,12 %
1238	01.A18.A96 005	Provvista e posa in opera di lamiera grecate zincate dello spessore di 10/10 di mm Per la formazione di soletti, piani di calpestio etc.		m²	1,90	29,34	29,34	13,29	15,05	54,70 %
1239	01.A18.B18 005	Posa in opera di porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello Per qualsiasi spessore		m²	1,00	46,84	46,84	1,09	45,75	97,67 %
1240	01.A18.B19 005	Posa in opera di serramenti metallici completi di telaio e vetrata per finestre, e porte finestre di qualsiasi In acciaio o in alluminio		m²	1,00	44,93	44,93	1,67	43,26	96,28 %
1241	01.A18.B40 005	Cancellate, inferriate e simili, in elementi metallici, inclusa una ripresa di antiruggine. In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno semplice a linee dritta		kg	1,000	5,52	5,52	0,89	4,63	83,68 %
1242	01.A18.B40 010	Cancellate, inferriate e simili, in elementi metallici, inclusa una ripresa di antiruggine. In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno a linee curve o ad intreccio		kg	1,000	8,74	8,74	0,91	7,83	89,59 %
1243	01.A18.B40 015	Cancellate, inferriate e simili, in elementi metallici, inclusa una ripresa di antiruggine. In ferro in profilati tubolari, con disegno sem-plice a linee dritta		kg	1,000	10,03	10,03	1,13	8,90	88,73 %
1244	01.A18.B40 020	Cancellate, inferriate e simili, in elementi metallici, inclusa una ripresa di antiruggine. In ferro, formate con piantoni e pannelli in maglia ondulata o metallo stampato infelato.		kg	1,000	8,24	8,24	1,12	7,12	86,41 %
1245	01.A18.B50 005	Canoali metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronze accessori di In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con		kg	1,000	8,01	8,01	2,88	5,13	64,04 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
1246	01.A18.B50	disegno semplice a linee dritte								
	010	Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori di In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno a linee curve o ad intreccio		kg	1,000	11,53	11,53	2,91	8,62	74,76 %
1247	01.A18.B50	Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori di In ferro in profilati tubolari, con disegno semplice a linee dritte		kg	1,000	13,87	13,87	3,90	9,97	71,88 %
1248	01.A18.B50	Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori di								
	020	In ferro, formate con piantoni e pannelli in maglia ondulata o metallo stampato intalciato		kg	1,000	11,33	11,33	3,14	8,19	72,29 %
1249	01.A18.B50	Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori di								
	025	Formati da piantoni in profilati di ferro e rete metallica zincata, cucola ai piantoni e tesa convivagni in filo di		kg	1,000	10,38	10,38	1,12	9,26	89,21 %
1250	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazza ecc, compresa una ripresa di anfrangine In ferro con disegno semplice a linee dritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali		kg	1,000	6,19	6,19	0,85	5,34	86,27 %
1251	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazza ecc, compresa una ripresa di anfrangine In ferro con disegno a linee curve od a intreccio, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali		kg	1,000	9,41	9,41	0,67	8,54	90,75 %
1252	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazza ecc, compresa una ripresa di anfrangine In ferro con disegno semplice a linee dritte, in profilati tubolari		kg	1,000	11,47	11,47	1,15	10,32	89,97 %
1253	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazza ecc, compresa una ripresa di anfrangine In lega leggera al cromo-alluminio con disegno semplice a linee dritte, in elementi tondi, quadri, piatti, profilati		kg	1,000	15,27	15,27	4,59	10,68	69,94 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
1254	01.A18.B70 025	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di anfrangibile in lega leggera al cromo-alluminio con disegno a linee curve od a intreccio, in elementi tondi, quadri, piatti,		kg	1,000	18,12	18,12	4,59	13,53	74,67 %
1255	01.A18.B70 030	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di anfrangibile in lega leggera al cromo-alluminio con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari		kg	1,000	17,78	17,78	4,25	13,53	78,10 %
1256	01.A18.B70 035	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di anfrangibile in tubo di ferro, con lavorazione saldata		kg	1,000	7,46	7,46	2,12	5,34	71,58 %
1257	01.A18.B80 005	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di anfrangibile in ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali		kg	1,000	7,25	7,25	0,85	6,40	88,28 %
1258	01.A18.B80 010	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di anfrangibile in ferro con disegno a linee curve od a intreccio, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali		kg	1,000	11,19	11,19	0,87	10,32	92,23 %
1259	01.A18.B80 015	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di anfrangibile in ferro con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari		kg	1,000	13,61	13,61	1,15	12,46	91,55 %
1260	01.A18.B80 020	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di anfrangibile in lega leggera al cromo-alluminio con disegno semplice a linee diritte, in elementi tondi, quadri, piatti, profilati		kg	1,000	17,76	17,76	4,59	13,17	74,16 %
1261	01.A18.B80 025	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di anfrangibile in lega leggera al cromo-alluminio con disegno a linee curve od a intreccio in elementi tondi, quadri, piatti, profilati		kg	1,000	23,10	23,10	4,59	18,51	80,13 %
1262	01.A18.B80 030	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di anfrangibile in lega leggera al cromo-alluminio con disegno semplice a linee diritte in profilati tubolari		kg	0,900	22,77	20,49	3,83	16,86	81,31 %
1263	01.A18.B80	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di anfrangibile		kg						

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	M.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
1264	035 01.A18.B90	In tubo di ferro, con lavorazione saldata Opere in lamiera metallica liscia, ondulata, strisata ed operata, anche montata su telaio, per sportelli, portine,		kg	1,000	9,24	9,24	2,12	7,12	77,06 %
1265	005 01.A18.B90	In ferro, compresa una ripresa di antiruggine Opere in lamiera metallica liscia, ondulata, strisata ed operata, anche montata su telaio, per sportelli, portine,		kg	1,000	6,98	6,98	1,99	4,99	71,49 %
1266	010 01.A18.B90	In lega leggera al cromo-alluminio Opere in lamiera metallica liscia, ondulata, strisata ed operata, anche montata su telaio, per sportelli, portine,		kg	1,000	6,37	6,37	5,12	1,25	19,62 %
1267	015 01.A18.B90	In ferro zincato Opere in lamiera metallica liscia, ondulata, strisata ed operata, anche montata su telaio, per sportelli, portine,		kg	1,000	9,48	9,48	2,36	7,12	75,11 %
1268	020 01.A18.C00 005	In rame Posa in opera di manufatti in lamiera metallica. Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili		kg	1,000	20,52	20,52	6,28	14,24	69,40 %
1269	01.A18.C08 005	Posa in opera di controsoffittatura metallica aperta a struttura reticolare completa dei sistemi di sospensione, di In alluminio		m²	1,00	28,61	28,61	2,47	26,14	91,37 %
1270	01.A18.C10 005	Posa in opera di manufatti in lega di alluminio. Cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere ecc.		kg	1,000	5,56	5,56	0,06	5,50	98,92 %
1271	01.A18.C50 010	Provvista e preparazione alla posa di cancelli riducibili in qualunque forma e dimensione, raccolti in vista ed Formati da montanti in doppio profilato di ferro ad U, delle dimensioni di mm 20x15x20, distanziabili con diagonali		m²	1,00	140,49	140,49	90,66	49,83	35,47 %
1272	01.A18.C60 005	Posa in opera di cancelli riducibili Formati da montanti in doppio profilato di ferro ad U		m²	1,00	72,49	72,49	1,81	70,68	97,50 %
1273	01.A18.C70 005	Posa in opera di tende alla veneziana Con lamelle flessibili standard in lega di alluminio di larghezza inferiore a 60mm		m²	1,00	15,29	15,29	0,15	15,14	99,02 %
1274	01.A18.C75	Rimozione di tende alla veneziana di diverse dimensioni in qualsiasi piano del fabbricato, compresa la salita o la								

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
1275	005 01.A18.C80 005	Sino all'altezza di m 4 Posa in opera di chiusini e griglie in ghisa Di qualunque dimensione compreso il fissaggio		cad	1,00	24,80	24,80	1,29	23,51	94,80 %
1276	01.A18.E10 005	Provvista e posa in opera di rete plastificata, compresi i fili di tensione, i profilati in ferro plastificati ed ogni A maglie di mm 30x30		kg	1,000	3,28	3,28	0,01	3,27	99,70 %
1277	01.A18.E10 005	Provvista e posa in opera di rete plastificata, compresi i fili di tensione, i profilati in ferro plastificati ed ogni A maglie di mm 50x50		m²	1,00	41,60	41,60	6,78	34,82	83,70 %
1278	01.A18.E20 015	Posa in opera di profilati in ferro, compreso lo scavo per far posto alla fondazione in calcestruzzo cementizio Di altezza non superiore a mm 80		m²	1,00	40,96	40,96	6,14	34,82	85,01 %
1279	01.A18.E30 005	Provvista e posa di griglie metalliche carreggiabili alle quote della pavimentazione finita, su preesistente manufatto Completate di controlciavo fisso e telaio mobile in elementi ad I, date con 2 mani di antiruggine delle quali una stesa in		kg	1,000	7,23	7,23	0,99	6,24	86,31 %
1280	01.A18.G10 005	Posa di maniglione antipanico Con o senza funzionamento esterno		kg	1,000	7,62	7,62	4,43	3,19	41,86 %
1281	01.A18.N00 005	Interventi Locali Revisione di serramenti in ferro comprendente il ripassamento e la lubrificazione della ferramenta degli organi di		%	1,0000000	7%	0,07	0,07	65,37	95,67 %
1282	01.A18.N00 010	Interventi Locali Revisione di serramenti in alluminio comprendente il ripassamento e la lubrificazione della ferramenta degli organi di		%	1,0000000	3%	0,03	0,03		
1283	01.A18.N00 015	Interventi Locali Piccole riparazioni di serramenti in ferro comprendenti la revisione e lubrificazione della ferramenta e la sostituzione		%	1,0000000	12%	0,12	0,12		
1284	01.A18.N00 020	Interventi Locali Piccole riparazioni di serramenti in alluminio comprendenti la revisione e lubrificazione della ferramenta e la		%	1,0000000	6%	0,06	0,06		
1285	01.A18.N00	Interventi Locali								

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
1286	025	Qualora, per effettuare la riparazione dei serramenti in alluminio, fosse necessario lo smontaggio dei serramenti con la		%	1,00000000	24%	0,24	0,24		
	01.A18.N00	Interventi Locali		%	1,00000000	12%	0,12	0,12		
	030	Se lo smontaggio (nota bene e) fosse solo parziale la percentuale sarà del 12% del prezzo del serramento		%	1,00000000	12%	0,12	0,12		
1287	NP06	SOST CERNIERE X CANC. E PORT. QUALS TIPO C/CERN. A CARD.REGOL.C/CUSC SFERE E/O CUSC. RULLI CON. A RALLA INF.E SUPER.		cad	5,00	463,04	2.315,20	930,02	1.385,18	59,83 %
1288	NP07	SOST CERNIERE CANC. E PORT. QUALS TIPO CON CERN A CARDINE REGOL. CON CUSC SFERE E/O CUSC. RULLI CONICI- CUSCIN INFER.		cad	5,00	275,20	1.376,00	337,12	1.038,88	75,50 %
1289	NP08	SOST CERN. CANC. PORT. QUALS TIPO CON CERN A CARD. REG. CON CUSC SFERE E/O CUSC RULLI CONIC-CUSC. INFER O SUPER-NO FOND		cad	5,00	206,83	1.034,15	514,70	519,45	50,23 %
1290	NP18	RIPARAZIONI DI SERRAMENTI, RECINZIONI, PARAPETTI, RINGHIERE, ECC. IN ACCIAIO (FERRO) IL PRIMO CM		cad	15,00	34,94	524,10	4,72	519,38	99,10 %
1291	NP19	RIPARAZIONI DI SERRAMENTI, RECINZIONI, PARAPETTI, RINGHIERE, ECC. IN ACCIAIO (FERRO) PER OGNI CM SUCC		centimetri	100,00	1,46	146,00	31,36	114,62	78,51 %
1292	NP49	SERRAMENTI METALLICI PER FINESTRE, PORTE-BALCONE E INVETRIATE DI QUALUNQUE FORMA, TIPO, DIMENSIONE E NUMERO DI BATTENTI		m²	5,00	284,21	1.421,05	1.256,21	164,84	11,60 %
1293	NP51	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, PER OGNI PORTA CONTROL		cad	25,00	6,38	159,50	87,72	71,78	45,00 %
1294	NP52	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA		cad	1,00	2,36	2,36	0,23	2,15	90,34 %
1295	NP53	VERIF. PERIOD. PORTA ANTINC. QUALS. FORMA, DIMENS., NUM., BATT., TIPO E RESIST. FUOCO. 1° PORTA CONTROLL. SE SING. INT.		cad	1,00	57,72	57,72	3,86	53,86	93,31 %
1296	NP54	VERIF. PERIOD. PORTA ANTINC. QUALS. FORMA, DIMENS., NUM., BATT., TIPO E RESIST.		cad	5,00	9,42	47,10	18,37	28,73	61,00 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stim.	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
1297	NP55	FUOCO. 1° PORTA CONTR. SE NO SING. INT. "VERIF. PERIOD. PORTA ANTINC. QUALS. FORMA, DIMENS., TIPO E RESIST. FUOCO. MAGGIORL. X SEC. ANTA, X OGNI PORTA CONTROL.		cad	1,00	4,66	4,66	0,35	4,31	92,49 %
1298	NP56	SOSTITUZIONE DI GUARNIZIONE PER PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO		m ²	15,00	23,23	348,45	101,26	247,19	70,94 %
1299	NP57	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO; SOSTITUZIONE DI CERNIERA		cad	10,00	41,58	415,80	86,24	329,56	79,26 %
1300	NP58	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO; RIPARAZIONE DI CERNIERA		cad	10,00	21,70	217,00	127,21	89,79	41,38 %
1301	NP59	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO; SOSTITUZIONE DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA DEI BAT		cad	10,00	29,46	294,60	189,13	105,47	35,80 %
1302	NP60	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO; RIFACIMENTO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE AGLI STIPI DEL VANO PORT		cad	4,00	302,71	1.210,84	156,20	1.054,64	87,10 %
1303	NP61	RIPAR. PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO; RINFORZO ANCOR. ZANCHE AGLI STIPI VANO PORTA CON POSA CONTROLTEL. ACCIAIO		cad	2,00	1.454,91	2.909,82	1.855,30	1.054,52	36,24 %
1304	NP62	"REVISIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO PER IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO SE SINGOLO INTERVENTO		cad	2,00	54,07	108,14	9,27	98,87	91,43 %
1305	NP63	REVISIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO DOPO IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO O PER IL PRIMO SE SINGOLO...		cad	5,00	21,11	105,55	23,16	82,39	78,06 %
1306	NP64	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO SE SINGOLO INTERVENTO		cad	2,00	44,06	88,12	2,43	85,69	97,24 %
1307	NP65	SOST. MANIGL. ANTIP. A SCROCCO LATER. PER I SUCCESSIVI MANIGL. OLTRE IL PRIMO SE STESSO PLESSO O X 1° SE SING. INT.		cad	3,00	10,19	30,57	0,91	29,66	97,02 %
1308	NP66	SOSTITUZIONE MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO SE SINGOLO		cad	3,00	47,56	142,68	4,25	138,43	97,02 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
1309	NP67	INTERVENTO SOST. MANIGLIANTIPAN. A SCROCCO ALTO E BASSO PER I SUCCES. MANIGL. OLTRE IL 1° STESSO PLESSO O 1° SE NON SING. INT.		cad	5,00	13,59	67,95	2,02	65,93	97,03 %
1310	NP68	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LA PRIMA PORTA REGOLATA SE SINGOLO INTERVENTO		cad	6,00	38,84	233,04	3,64	229,40	98,44 %
1311	NP69	REGOL. MOLLA AUTOCHIUS. MEDIANTE CARIC., PER LE SUCCES. PORTE OLTRE LA 1° O X LA 1° SE NON SING. INTERV. OS9 - FIMITURE DI OPERE GENERALI DI NATURA TECNICA		cad	10,00	5,44	54,40	1,62	52,78	97,02 %
1312	01.P09.A00 010	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), essenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 30 kpa e spessore 20 mm		m²	2,00	0,68	1,36	1,36		
1313	01.P09.A00 025	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), essenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 30 kpa e spessore 50 mm		m²	1,00	1,69	1,69	1,69		
1314	01.P09.A04 005	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), essenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e spessore 40 mm		m²	1,00	2,83	2,83	2,83		
1315	01.P09.A04 010	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), essenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e spessore 50 mm		m²	1,90	3,54	6,73	6,73		
1316	01.P09.A36 005	Pannelli per coperture ventilate in polistirene espanso sintetizzato (EPS) con rilievi per l'aggancio dei coppi, essenti spessore 60 mm		m²	1,00	5,90	5,90	5,90		
1317	01.P09.A80 005	Lastre per soffittature in materiali leggeri spessore mm 10		m²	5,00	4,19	20,95	20,95		
1318	01.P09.B55 015	Lana di roccia per isolamenti termoacustici in pannelli, della densità di 40 kg/m³ e lamda pari a 0,037 W/mK, spessore mm 50		m²	13,79	2,92	40,27	40,27		

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
1319	01.P09.C80 005	Pannelli isolanti fono - assorbenti in fibro - legno forati, rigati o quadrati, bianchi da cm61x61 o 55x55, spessore ...		m²	2,00	11,08	22,16	22,16		
1320	01.P09.C75 005	Lastre costituite da una matrice di calcio silicato additivato con fibre naturali selezionate, essenti da amianto e da spessore mm 12 - REI 120 classe 0		m²	2,00	17,39	34,78	34,78		
1321	01.P09.C75 010	Lastre costituite da una matrice di calcio silicato additivato con fibre naturali selezionate, essenti da amianto e da spessore mm 20 - REI 180 classe 0		m²	2,00	28,15	56,30	56,30		
1322	01.P09.C80 005	Pannelli prefabbricati in gesso armato, con ferro zincato e fibrati con manilla spessore ai bordi fino a cm 3 con superficie liscia		m²	1,00	11,08	11,08	11,08		
1323	01.P09.E30 005	Pannelli prefabbricati in gesso armato, con ferro zincato e fibrati con manilla, spessore ai bordi fino a cm 3, di serie con superficie liscia		m²	1,00	11,08	11,08	11,08		
1324	01.P09.E20 005	Pannelli quadri, lisci o forati, fonoassorbenti, di qualunque dimensione, corniciati di profilati di scotelegno, materassino in alluminio colori standard		m²	1,00	17,60	17,60	17,60		
1325	01.P09.E20 010	Pannelli quadri, lisci o forati, fonoassorbenti, di qualunque dimensione, corniciati di profilati di scotelegno, materassino in acciaio colori e decorazioni ordinarie		m²	1,00	15,21	15,21	15,21		
1326	01.A05.A98 005	Muratura per pareti tagliatuoco costituita da blocchi forati di calcestruzzo leggero di argilla espansa certificati. Di spessore non inferiore a cm 12 con blocchi di cm 12x20x50 REI 120		m²	6,00	35,59	214,14	101,07	113,07	52,80 %
1327	01.A05.A98 010	Muratura per pareti tagliatuoco costituita da blocchi forati di calcestruzzo leggero di argilla espansa certificati. Dello spessore non inferiore a cm 20 con blocchi cm 20x20x50 REI 180		m²	10,00	42,96	429,60	239,97	189,63	44,14 %
1328	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isciata in manto di copertura, esclusa la fornitura dei materiali								

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
1329	015 01.A09.C30	Manto di copertura in tegole piane, per la prima infiltrazione Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acque isolate in manto di copertura, esclusa la fornitura dei materiali		cad	3,00	120,93	362,79		362,79	100,00 %
1330	010 01.A09.C30	Manto di copertura in tegole piane, per ogni infiltrazione eccedente la prima Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acque isolate in manto di copertura, esclusa la fornitura dei materiali		cad	10,00	26,15	261,50		261,50	100,00 %
1331	015 01.A09.C30	Manto di copertura in tegole curve, per la prima infiltrazione Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acque isolate in manto di copertura, esclusa la fornitura dei materiali		cad	3,00	124,20	372,60		372,60	100,00 %
1332	020 01.A09.C30	Manto di copertura in tegole curve, per ogni infiltrazione eccedente la prima Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acque isolate in manto di copertura, esclusa la fornitura dei materiali		cad	6,00	32,68	196,08		196,08	100,00 %
1333	025 01.A09.C30	Manto di copertura del tipo impermeabile, per la prima infiltrazione Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acque isolate in manto di copertura, esclusa la fornitura dei materiali		cad	3,00	209,18	627,54		627,54	100,00 %
1334	030 01.A09.G50	Manto di copertura del tipo impermeabile, per ogni infiltrazione eccedente la prima Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali)		cad	10,00	111,13	1.111,30		1.111,30	100,00 %
1335	005 01.A09.G50	Per superfici in piano e simili Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali)		m²	6,00	6,54	39,24		39,24	100,00 %
1336	010 01.A09.L00	Per superfici verticali o simili Posa in opera di soffittatura fonosorbente con struttura portante in lega di alluminio ed isolamento in materassini in		m²	1,00	10,16	10,16	0,35	9,81	96,56 %
	005	Per una superficie complessiva di almeno m² 1		m²	6,00	28,07	168,42	18,71	149,71	88,89 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incl. manod.	% incid. manod.
1337	01.A09.L50	Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonosorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di		m²	6,00	33,99	203,94		203,94	100,00 %
1338	01.A09.L50	Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60								
1339	01.A09.L50	Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonosorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di		m²	6,00	29,42	176,52		176,52	100,00 %
	010	Per pannelli delle dimensioni oltre cm 60x60								
1340	01.A09.L70	Posa di cornice perimetrale ad l in metallo leggero, escluso il ponteggio		m	12,00	6,61	79,32	0,84	78,48	98,04 %
	005	Per controsoffitto								
1341	01.A09.L30	Posa in opera di controsoffitto costituito da doghe metalliche, completo di struttura portante		m²	10,00	18,85	188,50		188,50	100,00 %
	005	Con doghe della lunghezza fino a cm 200								
1342	01.A20.A10	Sgrassatura, stuccatura e spolveratura eseguite su intonaci naturali esterni		m²	10,00	2,79	27,90	5,78	22,12	79,28 %
	005	Per superfici di almeno m² 4								
1343	01.A20.A20	Raschiatura e lavatura a fondo delle vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguite su intonaci esterni già		m²	10,00	5,88	58,80	17,35	41,45	70,49 %
	005	Per superfici di almeno m² 4								
1344	01.A20.A90	Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni già tinteggiati		m²	10,00	2,09	20,90	14,48	6,42	30,72 %
	005	Per superfici di almeno m² 4								
1345	01.A20.A70	Raschiatura vecchie tappezzerie, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni tappezzati		m²	1,00	5,78	5,78	1,74	4,04	69,90 %
	005	Per superfici di almeno m² 4								
1346	01.A20.A90	Rasatura con gesso e colla per eliminazione disuglianze degli intonaci e successive liscature, eseguita su superfici		m²	10,00	16,62	166,20	110,32	55,88	33,62 %
	005	Per superfici di almeno m² 4								
1347	01.A20.B00	Rasatura con stucco a vernice e successiva scartavetratura eseguita su fondi intonacati a calce od a gesso e colorati ad		m²	10,00	12,51	125,10	4,37	120,73	96,51 %
	005	Per superfici di almeno m² 4								
1347	01.A20.B50	Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o scoperte, su		m²	10,00	12,51	125,10	4,37	120,73	96,51 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
1348	005 01.A20.B50	Di serramenti Lavatura con detergente, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o scoperte, su		m ²	10,00	6,37	63,70	1,24	62,46	98,05 %
1348	010 01.A20.B60	Di infissi Sgrassatura di vecchie coloriture mediante detersivi		m ²	10,00	5,98	59,80	0,88	58,92	98,53 %
1350	005 01.A20.B80	Di manufatti in legno Rasatura completa con stucco a vernice e scartavetratura		m ²	10,00	2,73	27,30	0,88	26,42	96,78 %
1351	005 01.A20.B80	Di manufatti in legno Rasatura completa con stucco a vernice e scartavetratura		m ²	10,00	8,37	83,70	4,65	79,05	94,44 %
1352	010 01.A20.C10	Di manufatti metallici Lavatura con detergente, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate e scoperte, su		m ²	10,00	9,03	90,30	4,65	85,65	94,85 %
1353	005 01.A20.C10	Di manufatti esterni Lavatura con detergente, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate e scoperte, su		m ²	10,00	8,75	87,50	1,24	86,26	98,58 %
1364	010 01.A20.C20	Di serramenti ed infissi interni Lavatura con detersivi su superfici già precedentemente colorite		m ²	10,00	6,00	60,00	0,88	67,12	98,71 %
1355	005 01.A20.C30	Di ferrosifoni, piastre, ecc. Pulizia di superfici in calcestruzzo, intonaco, mattoni, mediante l'uso di idrolavatore alimentato elettricamente,		m ²	10,00	4,36	43,60	0,47	43,13	98,92 %
1356	005 01.A20.C40	Mediante getto d'acqua a forte pressione, fino a 250 atm., per l'asportazione di sporco, polvere e parti incoerenti Pulizia di superfici particolarmente delicate quale soffio, arzanarie, intonaci, e/o di interesse artistico con sistema		m ²	1,00	3,12	3,12	1,14	1,98	63,46 %
1357	005 01.A20.E00	Di finissimi inerti Eseguita mediante l'elezione a bassissima pressione (circa 0,5 atm) di una emulsione mista aria-acqua e finissimi inerti Tinta a calce, previa imprimitura ad una o più tinte a due riprese Su soffitti e pareti interni		m ²	1,00	40,03	40,03	18,67	21,36	53,36 %
				m ²	1,00	5,42	5,42	0,06	5,36	96,89 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% Incid. manod.
1358	01.A20.E00 010	Tinta a calce, previa imprimitura ad una o più tinte a due riprese Su muri esterni, facciate, scale, porticati, androni e simili		m ²	1,00	8,06	8,06	0,06	8,00	99,26 %
1359	01.A20.E30 005	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30%, lavabile, ad Su intonaci interni		m ²	30,00	4,48	134,40	48,34	85,48	63,59 %
1360	01.A20.E30 010	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30%, lavabile, ad Su intonaci esterni		m ²	15,00	9,30	139,50	32,67	106,83	76,58 %
1361	01.A20.E40 005	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso A due riprese e per una superficie di almeno m ² 4		m ²	10,00	8,20	82,00	9,91	72,09	87,91 %
1362	01.A20.E40 015	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso Ad una ripresa con successiva verniciatura di smalto grasso o sintetico, per una superficie di almeno m ² 4		m ²	1,00	11,72	11,72	0,91	10,81	92,24 %
1363	01.A20.E60 005	Applicazione fissativo Su soffitti e pareti interne		m ²	30,00	1,72	51,60	0,33	51,27	99,36 %
1364	01.A20.E60 010	Applicazione fissativo Su muri esterni, facciate, scale, porticati, androni e simili		m ²	1,00	3,48	3,48	0,11	3,37	96,84 %
1365	01.A20.E70 005	Formazione di zoccolini murali comprendente: preparazione, stuccatura intonaci, coloritura di fondo e successiva Con vernice lavabile		m	1,00	5,09	5,09	0,20	4,89	96,07 %
1366	01.A20.E80 005	Formazione di zoccolature o pareti, lisce od operate, previa preparazione del fondo, rasatura, scaravetratura, ecc, con Con vernici resinoplastiche speciali tipo plasticat, leorn, ecc.		m ²	1,00	8,93	8,93	3,59	5,34	59,80 %
1367	01.A20.F00 005	Verniciatura su manufatti in legno con vernice protettiva stemperata con olio di lino Ad una ripresa per interni		m ²	10,00	6,54	65,40	6,20	59,20	90,52 %
1368	01.A20.F00 010	Verniciatura su manufatti in legno con vernice protettiva stemperata con olio di lino A due riprese per esterni		m ²	5,00	11,75	58,75	6,19	52,56	89,46 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
1368	01.A20.F30 005	Verniciatura di manufatti in legno a due riprese di vernice tipo flatting Su fondo in legno naturale		m²	5,00	12,74	63,70	4,55	59,15	92,86 %
1370	01.A20.F30 010	Verniciatura di manufatti in legno a due riprese di vernice tipo flatting Su fondi già preparati		m²	9,00	10,94	98,46	7,41	91,05	92,47 %
1371	01.A20.F40 015	Verniciatura di manufatti in legno con smalto su fondi già preparati Con smalto sintetico ad una ripresa		m²	1,00	7,56	7,56	0,44	7,12	94,18 %
1372	01.A20.F40 020	Verniciatura di manufatti in legno con smalto su fondi già preparati Con smalto sintetico a due riprese		m²	1,00	13,31	13,31	0,81	12,50	93,91 %
1373	01.A20.F50 005	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superfici metalliche Di manufatti esterni		m²	1,00	10,93	10,93	0,71	10,22	93,50 %
1374	01.A20.F50 010	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superfici metalliche Di serramenti ed infissi interni		m²	1,00	8,59	8,59	0,69	7,90	91,97 %
1375	01.A20.F50 015	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superfici metalliche Di termosifoni,piastre ecc.		m²	1,00	9,05	9,05	0,82	6,23	90,94 %
1376	01.A20.F50 020	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superfici metalliche Di tubi aventi diametro fino cm 15		m	1,00	5,69	5,69	0,10	5,59	98,24 %
1377	01.A20.F50 025	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superfici metalliche Di tubi aventi diametro superiore a cm 15		m	1,00	8,67	8,67	0,10	8,57	98,85 %
1378	01.A20.F70 005	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, ad una ripresa		m²	1,00	9,17	9,17	0,43	8,74	95,31 %
1379	01.A20.F70 010	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a due riprese		m²	1,00	14,75	14,75	0,81	13,94	94,51 %
1380	01.A20.F70 015	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di serramenti ed infissi interni, a due riprese		m²	1,00	13,04	13,04	0,69	12,35	94,71 %
1381	01.A20.F70 020	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di termosifoni,piastre, ecc, ad una ripresa:		m²	1,00	9,19	9,19	0,54	8,65	94,12 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
1382	01.A20.F70 025	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di termosifoni,piastre, ecc. a due riprese		m ²	1,00	12,86	12,86	0,84	12,02	93,47 %
1383	01.A20.F70 030	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Tubi di sezione fino a cm 15, ad una ripresa		m	1,00	7,48	7,48	0,54	6,94	92,78 %
1384	01.A20.F70 035	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Tubi di sezione fino a cm 15, a due riprese.		m	1,00	11,92	11,92	0,84	11,08	92,95 %
1385	01.A20.F90 005	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a due riprese		m ²	1,00	18,73	18,73	1,31	17,42	93,01 %
1386	01.A20.F90 010	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a una ripresa		m ²	2,00	10,09	20,18	1,31	18,87	93,51 %
1387	01.A20.N00 005	Compensazioni Per superfici inferiori a m ² 4 aumento del 30%.		%	2,9500000	30%	0,89	0,89		
1388	01.A20.N00 010	Compensazioni Per le tinteggiature eseguite ad altezza superiore a m 4 verrà corrisposto un aumento di euro 0,50 al m ² lire 900 al		m ²	1,78	0,50	0,88	0,88		
1389	05.P71.G90 005	Fornitura e posa di vernice intumescente per la compartimentazione a REI 120 di tubi, canaline, cavi e qualunque		m ²	1,00	28,56	28,56	28,56		
1390	05.P71.H00 005	Fornitura e posa di sigillante intumescente per la chiusura di vani di passaggio di cavi, tubi, ecc., nella quantità		dm ²	2,00	17,80	35,60	35,60		
1391	06.A30.F01 005	Rimozione e successiva risistemazione di pannelli per controsoffittatura di qualsiasi tipo, per l'esecuzione di lavori		m ²	115,00	11,82	1.359,30	1.359,30	1.359,30	100,00 %
1392	06.A30.F01 010	Rimozione e successiva risistemazione di pannelli per controsoffittatura di qualsiasi tipo, per l'esecuzione di lavori		m ²	50,00	3,48	174,00	174,00	174,00	100,00 %
1393	MP70	rimozione di lana di roccia VERIFICA PERIODICA DI MANUFATTI PROTETTI CON VERNICI INTUMESCENTI		m ²	1,00	11,37	11,37	6,10	5,27	46,35 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione del lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
1394	NP71	"VERIFICA PERIODICA DI RIVESTIMENTI ANTINCENDIO E MANUFATTI DI COMPARTIMENTAZIONE"		mq	5,00	15,57	77,85	51,49	26,36	33,86 %
1395	NP72	"VERIFICA PERIODICA DI ANCORAGGI APPARECCHIATURE APPESE A PARETI E STRUTTURE PORTANTI"		cad	5,00	8,52	42,60	16,23	26,37	61,90 %
		TOTALE LAVORI					166.901,64			
		SOMME A DISPOSIZIONE								
		ONERI FISCALI IVA								
		IVA su Lavori								
		Aliquota al 22%								
		Fondo Incentivante (0,00%)								
		TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE					36.718,36			
		IMPORTO COMPLESSIVO					0,00			
		Totale escluso manodopera					36.718,36	62.614,45		
		Totale Incidenza manodopera					203.620,00			
									104.287,31	62,48 %



CITTA' DI TORINO
UFFICIO TECNICO DEI LL.PP.
DIVISIONE SERVIZI TECNICI - COORDINAMENTO -AREA
EDILIZIA PUBBLICA - SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA

Lavoro : M.O. 2018 AREA OVEST

ELENCO PREZZI SICUREZZA

Il Progettista

P.I. Claudio CORNETTO

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
28.A05.A06	SCHERMATURA di ponteggi e castelletti per contenimento polveri, con reti, teli traspiranti, stuoie e simili, fornita e posta in opera compreso ogni onere e magistero per dare la schermatura finita (con almeno una legatura ogni metro quadro di telo).			
005	misurata per ogni metro quadrato di superficie facciavista e per tutta la durata dei lavori	m ²	2,26	0.00 %
28.A05.A07	Telo in PEAD dato in opera, per un periodo fino a 6 mesi, per contenimento materiali minuti e per protezione di ponteggi di facciata, continuo, opportunamente legato al ponteggio (almeno una legatura al m ² di telo)			
005	almeno una legatura al m ² di telo	m ²	4,24	0.00 %
28.A05.A08	COPRIGIUNTO per ponteggi in materiale plastico di vari colori, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede per la pubblica e privata incolumità; il montaggio; lo smontaggio; la manutenzione giornaliera comprendente l'eventuale sostituzione o reintegrazione; l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera.			
005	Singolo	cad	1,58	0.00 %
010	Doppio	cad	2,12	0.00 %
28.A05.A10	TRABATTELLO completo e omologato, su ruote, prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi:			
005	altezza fino a 6,00 m: trasporto, montaggio, smontaggio e nolo fino a 1 mese o frazione di mese	cad	164,26	0.00 %
010	solo nolo per ogni mese successivo	cad	18,05	0.00 %
015	altezza fino a 12,00 m: trasporto, montaggio, smontaggio e nolo fino a 1 mese o frazione di mese	cad	230,14	0.00 %
020	solo nolo per ogni mese successivo	cad	35,19	0.00 %
28.A05.A15	PONTE SU CAVALLETTI conforme alle disposizioni del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. Misura da effettuarsi per ogni m² di piano di lavoro.			
005	Costo primo mese	m ²	9,48	0.00 %
010	Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo	m ²	1,81	0.00 %
28.A05.B05	IMPALCATI a schema strutturale semplice, da utilizzare durante la costruzione di strutture prefabbricate in opere puntuali, ovvero in opere esistenti, posti a protezione dei lavoratori, da montare al di sotto degli oggetti da costruire ad una distanza, in verticale, dai luoghi di lavoro non superiore a 2,00 m, forniti e posati in opera. Sono costituiti da elementi metallici assemblabili (tipo tubo-giunto) e da un piano costituito da tavole in legno o altro materiale comunque idoneo a sostenere il peso delle persone previste durante l'esecuzione della fase. L'apprestamento ha lo scopo di ridurre notevolmente lo spazio di caduta dell'operatore, riducendolo a meno di 2,00 m. Sono compresi l'uso per la durata delle fasi di lavoro, il montaggio e lo smontaggio, l'accatastamento e l'afortamento a fine opera.			
005	per altezza dal piano di protezione da 2,00 a 4,00 m	m ²	11,28	0.00 %
010	per ogni metro di altezza o frazione, oltre i 4,00 m	m ²	2,53	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
28.A05.B10	PARAPETTO anticaduta in assi di legno dell'altezza minima di 1,00 m dal piano di calpestio e delle tavole fermapiede, da realizzare per la protezione contro il vuoto, (es.: rampe delle scale, vani ascensore, vuoti sui solai e perimetri degli stessi, cigli degli scavi, balconi, etc), fornito e posto in opera. I dritti devono essere posti ad un interasse adeguato al fine di garantire la tenuta all'eventuale spinta di un operatore. I correnti e la tavola fermapiede non devono lasciare una luce in senso verticale, maggiore di 0,6 m, inoltre sia i correnti che le tavole ferma piede devono essere applicati dalla parte interna dei montanti. Sono compresi: il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo e lo smontaggio anche ripetuto durante le fasi di lavoro; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera.			
005	Misurato a metro lineare posto in opera	m	15,35	0.00 %
28.A05.B15	PARAPETTO prefabbricato in metallo anticaduta da realizzare per la protezione contro il vuoto (es.: rampe delle scale, vani ascensore, vuoti sui solai e perimetri degli stessi, cigli degli scavi, balconi, etc), fornito e posto in opera. I dritti devono essere posti ad un interasse adeguato al fine di garantire la tenuta all'eventuale spinta di un operatore. I correnti e la tavola ferma piede non devono lasciare una luce in senso verticale, maggiore di 0,6 m, inoltre sia i correnti che le tavole ferma piede devono essere applicati dalla parte interna dei montanti. Sono compresi: il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo e lo smontaggio anche ripetute volte durante le fasi di lavoro; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera.			
005	Misurato a metro lineare posto in opera.	m	11,73	0.00 %
28.A05.B30	PROTEZIONE DI APERTURA nei solai con lamiera d'acciaio da 5/10 mm			
005	costo primo mese	m	6,05	0.00 %
010	costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo	m	0,63	0.00 %
28.A05.B32	PROTEZIONE DI APERTURA nei solai con tavolato in legno costituito da tavole da 5 cm di spessore fissate su traversine di legno compreso il montaggio e lo smontaggio.			
005	costo primo mese	m ²	10,64	0.00 %
010	costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo	m ²	0,81	0.00 %
28.A05.B40	PASSERELLA pedonale prefabbricata in metallo per attraversamenti di scavi o spazi posti sul vuoto, per eseguire passaggi sicuri e programmati, della larghezza di 0,6 m quando destinata al solo passaggio di lavoratori, di 1,2 m quando è previsto il trasporto di materiali, completa di parapetti su entrambi i lati, fornita e posta in opera. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio anche ripetuti durante la fase di lavoro; il documento che indica le caratteristiche tecniche, con particolare riferimento al carico che può transitare in relazione alla luce da superare e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella pedonale. Misurato al metro lineare posto in opera. Nolo mensile			
005	Larghezza utile di passaggio cm 60	cad	35,65	0.00 %
010	Larghezza utile di passaggio cm 120	cad	53,78	0.00 %
28.A05.B45	PASSERELLA pedonale con parapetti in lamiera metallica			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
28.A05.B50	005 forata da 2 mm rinforzata con profili metallici ad U, completa di parapetti in tubo di ferro, completamente zincata a caldo e dotata di scivoli di raccordo. Trasporto e posa in opera. Costo mensile. Dimensioni orientative 0,80 m di larghezza e 4 m di lunghezza. Costo mensile.	cad	40,16	0,00 %
	005 PASSERELLA carrabile metallica per passaggio di veicoli da cantiere, per il superamento di scavi o spazi posti sul vuoto, fornita e posta in opera. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio anche ripetuti durante la fase di lavoro; il documento che indica le caratteristiche tecniche, con particolare riferimento al carico che può transitare in relazione alla luce da superare e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella carrabile. Nolo mensile			
28.A05.C05	005 Misurato a metro quadrato posto in opera, per ampiezze da superare non superiori a m 3.	m ²	63,22	0,00 %
	005 ARMATURA DI PROTEZIONE PARETI SCAVI per contenimento del terreno mediante sistemi di blindaggio con pannelli in metallo e pannelli costituiti da tavole in legno contrastati con puntoni in legno o in metallo regolabili, fornita e posta in opera. L'apprestamento si rende obbligatorio, superata di regola la profondità di 1,50 m, quando il terreno scavato non garantisce la tenuta per il tempo necessario alla esecuzione delle fasi da compiere all'interno dello scavo e quando non è possibile allargare la trincea secondo l'angolo di attrito del materiale scavato, oppure realizzando gradoni atti ad allargare la sezione di scavo. L'armatura di protezione deve emergere dal bordo dello scavo almeno 30 cm. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio, anche ripetuti più volte durante la fase di lavoro; l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Misurata a metro quadrato di armatura (pannelli e puntoni) posta in opera.			
28.A05.C10	005 Con pannelli costituiti da tavolame dello spessore minimo di 4 cm e puntoni in legno, per profondità dello scavo non superiore m 2,00.	m ²	24,85	0,00 %
	010 Con pannelli costituiti da tavolame dello spessore minimo di 4 cm e puntoni in metallo regolabili, per profondità dello scavo non superiore m 2,50.	m ²	32,50	0,00 %
	015 Con pannelli metallici e puntoni in metallo regolabili, per profondità dello scavo non superiore m 3,50.	m ²	45,13	0,00 %
005	ARMATURA degli scavi per il contenimento del terreno delle pareti scavate, mediante sistemi di blindaggio con pannelli metallici modulari (palancole), fornite e poste in opera. L'apprestamento si rende obbligatorio quando il terreno da scavare non garantisce la tenuta per il tempo necessario alla esecuzione delle fasi da compiere all'interno dello scavo, quando non è possibile allargare la trincea secondo l'angolo di attrito del materiale scavato, oppure realizzando gradoni atti ad allargare la sezione di scavo, quando si opera in presenza di edifici o infrastrutture adiacenti al cantiere, etc. L'armatura di protezione deve emergere dal bordo dello scavo almeno 30 cm. Sono compresi: la macchina (vibratore semovente, vibratore sospeso da gru, martello idraulico a caduta) per l'infissione delle palancole; le verifiche periodiche delle diverse parti costituenti la macchina; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata previsti dalla normativa vigente; il fermo macchina; l'allontanamento a fine opera; l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera delle palancole.			
	Misurata al metro quadrato di pannello posto in opera			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
28.A05.C15	Parete di scavo trattata con SPRITZ BETON dello spessore medio di 5 cm previa regolarizzazione della parete con mezzo meccanico; per una superficie minima di 100 m ² .	m ²	133,57	0.00 %
005	Misurata a metro quadrato			
28.A05.C20	SISTEMA DI ESAURIMENTO DELL'ACQUA negli scavi per mezzo di pompa (elettrica od a motore),compreso quanto occorre per il trasporto, la messa in funzione, la manutenzione, lo spostamento, l'energia od il combustibile per il funzionamento, compreso altresì l'addetto ed ogni altro onere necessario. Conteggio da effettuarsi per ogni cavallo di potenza, per ogni ora di effettivo funzionamento.	m ²	12,35	0.00 %
005	Calcolato per ogni ora di utilizzo			
28.A05.C25	PROTEZIONE di pareti di scavo con TELO IMPERMEABILE fissato con paletti metallici o in legno, legato ed eventualmente zavorrato in alto e in basso.	h	7,85	0.00 %
005	Misurato a metro quadrato			
28.A05.E05	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, modificata secondo le esigenze del cantiere, non facilmente scavalcabile e di altezza non inferiore a 1,50 m, fornita e posta in opera. Sono compresi: fuso per la durata dei lavori; il tondo di ferro, del diametro minimo di mm 26, di sostegno posto ad interasse massimo di 1,50 m; l'infissione nel terreno per almeno 70 cm dello stesso; le tre legature per ognuno; il filo zincato posto alla base, in mezzzeria ed in sommità, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera.	m ²	3,93	0.00 %
005	per sviluppo a metro quadrato			
28.A05.E10	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare	m ²	17,14	0.00 %
005	nolo per il primo mese			
28.A05.E15	RECINZIONE provvisoria realizzata con pannelli in lamiera zincata ondulata, fornita e posta in opera. Sono compresi: fuso per la durata dei lavori; i montanti di sostegno dei pannelli delle dimensioni minime di 10x10 cm; l'infissione dei montanti nel terreno o incastrati in adeguata base di appoggio; le tavole sottomisura poste sul basso, in sommità ed al centro del pannello, inchiodate o avvitate al pannello medesimo e ai montanti di sostegno comprese le saette di controventatura; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera	m	3,80	0.00 %
005	per sviluppo a metro quadrato per il primo mese			
28.A05.E17	RECINZIONE provvisoria realizzata con pannelli di legno, a incollaggio fenolico, sorretti da morali e sottomisura, fornita e posta in opera. Sono compresi: fuso per la durata dei lavori; i montanti di sostegno dei pannelli delle dimensioni minime di 10 x 10 cm; l'infissione dei montanti nel terreno o incastrati in adeguata base di appoggio; le tavole sottomisura poste sul basso, in sommità ed al centro del pannello,	m ²	8,87	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
28.A05.E20	<p>inchiodate o avvitate al pannello medesimo e ai montanti di sostegno comprese le saette di controventatura; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera.</p> <p>005 misurata a metro quadrato di pannello posto in opera.</p>	m ²	25,27	0.00 %
28.A05.E25	<p>QUADRILATERO per delimitazione temporanea di chiusini, di aperture sul terreno di modeste dimensioni, ecc., delle dimensioni di circa 1,00x1,00 m, con o senza segnaletica triangolare, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il quadrilatero; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni di riferimento: lato 1,00 m.</p> <p>005 misurato cadauno per giorno, posto in opera per la durata della fase di lavoro</p>	d	0,63	0.00 %
28.A05.E30	<p>NASTRO SEGNALETICO per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi che prevedono l'impiego del nastro; la fornitura degli spezzoni di ferro dell'altezza di 120 cm di cui almeno cm 20 da infiggere nel terreno, a cui ancorare il nastro; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del nastro segnaletico.</p> <p>005 misurato a metro lineare posto in opera</p>	m	0,35	0.00 %
28.A05.E35	<p>Delimitazione di zone interne al cantiere mediante BARRIERA di sicurezza mobile TIPO NEW JERSEY, in calcestruzzo o in plastica, riempibile con acqua o sabbia; trasporto, movimentazione, eventuale riempimento e svuotamento, allestimento in opera, successiva rimozione</p> <p>005 elementi in calcestruzzo - nolo fino a 1 mese</p> <p>010 elementi in calcestruzzo - solo nolo per ogni mese successivo</p> <p>015 elementi in plastica - nolo fino a 1 mese</p> <p>020 elementi in plastica - solo nolo per ogni mese successivo</p>	m	15,35	0.00 %
		m	1,72	0.00 %
		m	9,48	0.00 %
		m	2,44	0.00 %
28.A05.E35	<p>FORMAZIONE DI TAMPONAMENTO PROVVISORIO verticale di cantiere in ambienti interni di altezza fino a 3,50 m, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad impedire l'accesso agli estranei ai lavori, realizzato mediante assemblaggio di lastre in gesso rivestite fissate con viti autoperforanti alla struttura portante costituita da profili verticali a C, posti ad un interasse massimo di 0,60 m, inseriti in profili orizzontali ad U fissati a pavimento con banda bladesiva ed a soffitto con tappi ad espansione. Tutti i profili metallici dovranno essere in acciaio zincato e nervato. Sono compresi: il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il taglio, lo strido, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, ogni tipo di ancoraggio o fissaggio, la manutenzione periodica, la demolizione a fine cantiere, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Misurato a metro quadrato in proiezione verticale per l'intero sviluppo della parete</p>			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
005	Lastra singola	m ²	27,53	0.00 %
010	Lastra doppia	m ²	39,71	0.00 %
28.A05.E40	CONI SEGNALETICI in polietilene (PE), altezza compresa tra 30 e 50 cm, con fasce rifrangenti bianche e rosse, per segnalazione di lavori, posati ad interasse di 2 m, per una distanza di 100 m.			
005	trasporto, posa in opera, successiva rimozione, per nolo fino a 1 mese	cad	16,32	0.00 %
010	solo nolo per ogni mese successivo	cad	3,06	0.00 %
28.A05.E45	TRANSENNA smontabile con traversa in lamiera sciolata, rifrangente a righe bianco-rosso e cavalletti pieghevoli, di altezza e sviluppo indicativo 120 cm			
005	trasporto, posa in opera, successiva rimozione e nolo fino a 1 mese	m	4,24	0.00 %
010	solo nolo per ogni mese successivo	m	0,63	0.00 %
28.A05.E50	TRANSENNA metallica estensibile. Nolo mensile.			
005	Misurata a metro lineare	m	2,26	0.00 %
28.A05.E55	TRANSENNA zincata per delimitazione di percorsi pedonali, zone di lavoro, passaggi obbligati etc., lunghezza 2,00 m e altezza 1,10 m.			
005	trasporto, montaggio, successiva rimozione e nolo fino a 1 mese	m	3,53	0.00 %
010	solo nolo per ogni mese successivo	m	0,86	0.00 %
28.A05.F05	Organizzazione del cantiere per la garanzia della sicurezza, salute e igiene dei lavoratori - ATTREZZATURE E MACCHINE NOTE: Con il termine di "attrezzatura" si intende qualsiasi macchina, apparecchio, utensile o impianto destinato ad essere usato durante il lavoro (rif. Allegato XV punto 1.1.1. lett. d)). I costi proposti nel presente capitolo sono riferiti ad attrezzature e macchine eventualmente previste nel PSC ed indicate per interventi ESCLUSIVAMENTE FINALIZZATI ALLA SICUREZZA, SALUTE ED IGIENE DEI LAVORATORI. Al contrario le attrezzature di cantiere espressamente dedicate alla produzione (es. centrali ed impianti di betonaggio, betoniere, macchine movimento terra, seghe circolari, piegaferrì, impianti elettrici di cantiere, impianti di adduzione acqua, gas ed energia di qualsiasi tipo, impianti fognari etc.) NON RIENTRANO nei costi della sicurezza da addebitare separatamente alla Committenza. Il normale uso dell'attrezzatura per eseguire le fasi di lavoro previste nel PSC rientra infatti nelle spese generali di cui all'art. 32 c.4 del D.P.R. 207/10. I valori di costo proposti tengono conto anche del trasporto delle attrezzature e/o macchine dal noleggiatore o dalla sede dell'Impresa al cantiere e viceversa. Con riferimento specifico alle attrezzature, queste devono essere montate e smontate in sicurezza nonché mantenute in efficienza; ne consegue che nei costi proposti sono considerate comprese le spese per il montaggio, lo smontaggio e le verifiche periodiche. L'eventuale noleggio di attrezzature e mezzi, qualora previsti nel P.S.C. per specifici motivi di sicurezza, potrà anche essere reperito nelle voci preesistenti del prezzario, con l'esclusione della quota di utile d'impresa, per le motivazioni e con le modalità indicate in premessa della presente sezione.			
005	SCHERMO MOBILE per la protezione di zone in cui si effettuano lavori di saldatura, costituito da struttura metallica in			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	tubolare da 26mm equipaggiato con idonea tenda autoestinguente, per il filtraggio dei raggi U.V. e della luce blu. Dimensioni 1,30 m di larghezza e 1,90 m di altezza. Compreso il montaggio. Costo mensile	cad	7,04	0,00 %
010	INNAFFIAMENTO ANTIPOLVERE eseguito con autobotte. Nolo autobotte con operatore comprensivo di consumi ed ogni altro onere di funzionamento.	h	74,00	0,00 %
015	PROTEZIONE della SOMMITA' delle BARRE di armatura in acciaio per ripresa dei getti ed emergenti dagli stessi, mediante tappi a fungo in polipropilene.	cad	0,12	0,00 %
020	CANALE DI SCARICO macerie costituito da elementi infilabili di lunghezza m 1,50/cad, legati con catene al ponteggio o alla struttura, compreso montaggio e smontaggio. Nolo per un mese.	m	43,32	0,00 %
28.A10.A20	LINEA VITA VERTICALE PROVVISORIA SU FUNE TESSILE dotata di discensore con sistema di bloccaggio automatico, per l'installazione è sufficiente connettere il capo superiore della fune ad un punto di ancoraggio da computarsi a parte.			
005	lunghezza fune: 20,00 m	cad	58,66	0,00 %
010	lunghezza fune: 50,00 m	cad	76,72	0,00 %
28.A10.A25	PUNTO DI ANCORAGGIO RIMOVIBILE semplice da installare e adatto ad ogni tipo di applicazione (su mattoni e calcestruzzo, acciaio, etc.); la rimozione avviene in modo rapido e sicuro, per mezzo di due movimenti volontari e distinti per evitare un distacco accidentale. E' costituito da un tassello metallico, un occhiello rimovibile ed un tappo di chiusura da utilizzare quando il punto di ancoraggio non è in uso, per una finitura adeguata e a livello della struttura.			
005	In acciaio inox, diametro foro 22 mm	cad	86,17	0,00 %
28.A10.A30	PALO CON PUNTO D'ANCORAGGIO realizzato in acciaio stampato e verniciato con rivestimento epossidico cotto a forno. Non subisce deformazioni e non necessita di manutenzione.			
005	Dimensioni base: 2,00x2,00 m, altezza 0,50 m	cad	108,32	0,00 %
28.A10.B05	RETE DI SICUREZZA in maglia di nylon 6x6 cm, Ø treccia 3 mm, fune perimetrale Ø 18 mm, sostenuta da cavi metallici ancorati ai pilastri con cravatte metalliche. NOTE: Le reti di sicurezza sono soggette ad obbligo di revisione annuale fino ad un massimo di 5 anni, che dovrà essere effettuata dal produttore mediante l'analisi dei campioni presenti sulla rete stessa. La rete di sicurezza va obbligatoriamente sostituita dopo 5 anni dalla data di produzione, in caso di esito negativo del controllo, in presenza di strappi sulla rete e in caso di caduta.			
005	Per ogni montaggio, smontaggio con intervento di autocarro con cestello porta persone su braccio idraulico (fino ad altezza di 18,00 m).	m²	5,14	0,00 %
010	Per ogni montaggio, smontaggio con l'ausilio di trabattello (fino ad altezza di 5,40 m)	m²	3,71	0,00 %
28.A10.B10	APPARATO DI PROTEZIONE composto da:			
005	RETE DI SICUREZZA e protezione tipo "S" orizzontale da utilizzare nei lavori di costruzione e montaggio come			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	dispositivo per arrestare la caduta di persone ed oggetti. Escluso montaggio. Dimensioni: 5,00 x10,00 m, 5,00x15,00 m, 5,00x20,00 m, 5,00x25,00 m. Durata: 5 anni con obbligo di revisione annuale. necessita per il montaggio di treccia e cinghia da computersi a parte.	m ²	2,16	0.00 %
010	TRECCIA PER GIUNZIONE in poliestere. Dimensioni: bobina da 100,00 m.	cad	45,13	0.00 %
015	CINGHIA AD ANELLO. Lunghezza 1,50 m.	cad	4,06	0.00 %
28.A10.C05	MANTOVANA per protezione di aree di transito pedonale o aree di lavoro a carattere continuativo, idonea per proteggere contro gli agenti meccanici caduti dall'alto, costituita da struttura inclinata realizzata in tubo giunto di diametro 48 mm opportunamente ancorata alla struttura, quest'ultima non inclusa, e provvista di tavolato superiore di copertura in tavole accostate in legno di abete di sezione minima 25x5 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il taglio, lo sfrido, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta.			
005	per lo sviluppo in m2 in proiezione orizzontale dell'area protetta: per il primo mese o frazione di mese	m ²	10,36	0.00 %
010	per ogni mese successivo	m ²	1,27	0.00 %
28.A10.C10	Realizzazione di TETTOIA di protezione di zone interessate da possibile caduta di materiali dall'alto, costituita da struttura metallica a tubi e giunti e tavolato di legno o metallico, comprensiva di manutenzione e smontaggio.			
005	costo primo mese o frazione di mese	m ²	15,35	0.00 %
010	costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo.	m ²	1,18	0.00 %
28.A10.C15	STRUTTURA PARASASSI e/o paravalanghe in tavolato di legno spessore 5 cm, inchiodato su pali in legno di sezione idonea, infissi nel terreno ad interasse non superiore a 2,00 m, collegati alla base con trave longitudinale in legno ancorata nel terreno con paletti metallici.			
005	per sviluppo a m2	m ²	54,16	0.00 %
28.A20.A05	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni.			
005	di dimensione piccola (fino a 35x35 cm)	cad	9,03	0.00 %
010	di dimensione media (fino a 50x50 cm)	cad	10,84	0.00 %
015	di dimensione grande (fino a 70x70 cm)	cad	13,09	0.00 %
28.A20.A10	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione.			
005	posa e nolo fino a 1mese	cad	7,94	0.00 %
010	solo nolo per ogni mese successivo	cad	1,36	0.00 %
28.A20.A15	CAVALLETTO portasegnaie, adatto per tutti i tipi di segnali stradali:			
005	posa e nolo fino a 1 mese			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.		
28.A20.A20	solo nolo per ogni mese successivo	cad	6,77	0.00 %		
		cad	0,53	0.00 %		
28.A20.A20	CARTELLONISTICA da applicare A MURO o su superfici lisce con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo, realizzata mediante cartelli in alluminio spessore minimo 0,5 mm, leggibili da una distanza prefissata, fornita e posta in opera. Sono compresi: fuso per la durata della fase che prevede la cartellonistica; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità o l'efficienza; le opere e le attrezzature necessarie al montaggio; lo smontaggio; l'allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni minime indicative del cartello: LxH(cm). Distanza massima di percezione con cartello sufficientemente illuminato: d(m). Misurata cadauno per la durata della fase di lavoro.	cad	0,45	0.00 %		
		005	Cartello LxH=35x12,50cm - d =4,00 m	cad	1,36	0.00 %
		010	Cartello LxH=50x70 cm - d=16m.	cad	1,36	0.00 %
28.A20.C05	ILLUMINAZIONE MOBILE , per recinzioni, per barriere o per segnali, con lampeggiante automatico o crepuscolare a luce gialla, in policarbonato, alimentazione a batteria con batteria a 6V	cad	8,58	0.00 %		
		005	con batteria a 6V	cad	8,58	0.00 %
28.A20.C10	ILLUMINAZIONE MOBILE di recinzioni o barriere di segnali, con lampade anche ad intermittenza, alimentate a batteria con autonomia non inferiore a 16 ore di funzionamento continuo.	cad	5,86	0.00 %		
		005	Durata 1 anno cadauna	cad	5,86	0.00 %
28.A20.D05	VERNICE ANTISCIVOLO composta da una base di gomma e contenente granuli di silicio, applicabile a pennello, con rullo, a spruzzo o a spatola, fornita e posta in opera. Sono compresi: la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro del materiale di risulta.	005	Misurata a metro quadrato di vernice posta in opera	m ²	66,33	0.00 %
		28.A20.D10	STRISCE ANTISCIVOLO autoadesive in granuli di silicio, per gradini, rampe, etc., fornite e poste in opera. Sono compresi: la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni di riferimento: larghezza 2,5 cm.	005	Misurate a metro lineare di strisce poste in opera.	m
28.A20.H15	ESTINTORE CARRELLATO a polvere chimica omologato D.M. 7 gennaio 2005 e UNI EN 3-7, montato a parete con idonea staffa e corredato di cartello di segnalazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori e quanto altro necessario per dare il mezzo antincendio in efficienza per tutta la durata del cantiere.	005		Estintore a polvere carrellato AB1C da 30 kg	cad	20,75
		010	Estintore a polvere carrellato AB1C da 50 kg	cad	31,58	0.00 %
28.A30.A05	COSTO che sostiene la Stazione Appaltante nei casi in cui decide di assegnare lavorazioni a imprese diverse, nell'ambito dello stesso cantiere. In questo caso si devono prevedere nel P.S.C. le diverse fasi di lavoro, chi le esegue ed in quali					

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	tempi. Quando una impresa non può lavorare nello stesso luogo dell'altra, il Piano di sicurezza prevede di avviare una o più fasi in un luogo diverso del cantiere. Per tale circostanza il P.S.C. prevede l'onere giornaliero per fermo attrezzature, fermo personale, spostamento di macchine ed attrezzature. Misurato al giorno e all'unità.			
005	Fermo attrezzatura (valore medio di attrezzature normalmente usate in un cantiere edile).	d	55,96	0.00 %
010	Fermo personale (valore medio di operaio qualificato).	d	24,36	0.00 %
015	Spostamento macchina (valore medio di macchine semoventi da cantiere edile).	cad	15,35	0.00 %
020	Spostamento attrezzatura (valore medio di attrezzature normalmente usate in un cantiere edile).	cad	10,55	0.00 %
28.A30.A10	COSTO che sostiene la Stazione Appaltante nei casi in cui decide di fare eseguire lavorazioni alla stessa impresa o a imprese diverse (subappaltatori quando formalmente autorizzati), nell'ambito dello stesso cantiere. In questo caso si devono prevedere nel P.S.C. le diverse fasi di lavoro, chi le esegue, individuando con chiarezza i tempi che vengono sfasati per far eseguire le opere in periodi diversi. Per tale circostanza il P.S.C. prevede: onere giornaliero per fermo attrezzature, fermo personale. Misurato al giorno.			
005	Fermo attrezzatura (valore medio di attrezzature normalmente usate in un cantiere edile).	d	56,09	0.00 %
010	Fermo personale (valore medio di operaio qualificato).	d	24,36	0.00 %
28.A10.D45	KIT PROFESSIONALE, per sistemi anticaduta, composto da: imbracatura professionale con cosciali imbottiti e fascia lombare, doppio cordino in poliammide dotato di assorbitore di energia e moschettoni, elmetto di protezione in polietilene e zaino professionale in poliestere.			
005	dotazione professionale	cad	180,49	0.00 %

Codice	Categoria d'opera	Importo EURO	Aliquo- ta %	Incid. Manod.
	Lavori			
	Opere a Misura			
2	<i>OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI</i>	103.320,00	61,905%	66,46%
15	<i>OS3 - IMPIANTI IDRICO-SANITARIO, CUCINE, LAVANDERIE</i>	30.000,00	17,075%	61,44%
18	<i>OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI</i>	25.271,64	15,142%	39,38%
20	<i>OS8 - FINITURE DI OPERE GNERALI DI NATURA TECNICA</i>	8.310,00	4,979%	87,13%
	Totale Opere a Misura	166.901,64	100,000%	
	Totale	166.901,64		
	Totale Incidenza Manodopera	104.287,31		62,48%

