

all. 6/1
n. m. 2016 - 05274/31



CITTA' DI TORINO
UFFICIO TECNICO DEI LL.PP.
DIREZIONE SERVIZI TECNICI PER L'EDILIZIA PUBBLICA -
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA

Lavoro : **OPERE DI MANUTENZIONE ORDINARIA PER
INTERVENTI SU COMPONENTI EDILIZI DEGLI
EDIFICI SCOLASTICI COMUNALI DELLA CITTA'.**
ANNO 2015 - LOTTO 1 - AREA OVEST

ELENCO PREZZI UNITARI OPERE

Torino, ~~23~~ OTT. 2014

Redatto da:

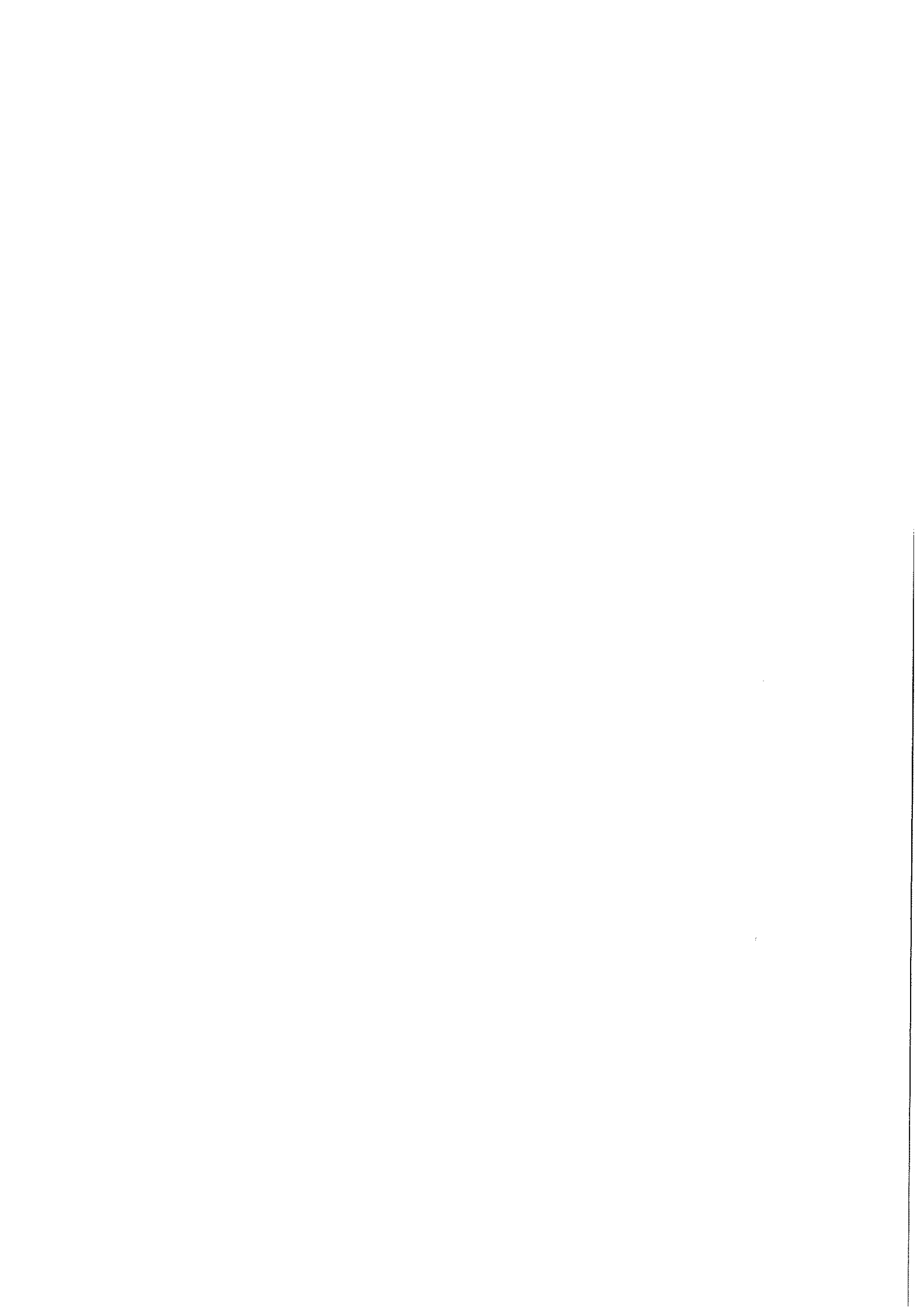
Geom. Massimo MANCIN

Il Progettista

P.I. Claudio CORNETTO

Il Responsabile del Procedimento

Arch. Isabella QUINTO



Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P02.A10 010	Cemento tipo 325 in sacchi	q	12,07	0.00 %
01.P02.A30 005	Cemento a pronta presa ...	q	37,53	0.00 %
01.P02.A90 005	Calce in sacchi idraulica macinata	q	9,20	0.00 %
	010 idraulica plastica	q	8,59	0.00 %
01.P02.B00 005	Calce plastico-adesiva ...	q	11,68	0.00 %
01.P02.B60 005	Scagliola normale	q	14,46	0.00 %
01.P02.E00 005	Malta reoplastica premiscelata antiritiro per rinforzi strutturali e cuciture	kg	0,83	0.00 %
01.P02.E50 005	Betoncino reoplastico premiscelato antiritiro per rinforzi strutturali e cuciture	kg	0,87	0.00 %
01.P02.F15 005	Adesivo strutturale a base di resine epossidiche applicabile su elementi in cls, pietra, marmo, legno ecc. per ripristini ed incollaggi	kg	11,12	0.00 %
01.P02.F18 005	Malta pronta monocomponente tixotropica a base di cementi speciali e resine sintetiche per ripristini	kg	1,74	0.00 %
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	8,08	0.00 %
01.P03.A50 005	Sabbia fine da intonaco	m³	29,68	0.00 %
01.P03.A70 005	Ghiala di fiume mista a sabbia viva (sabbione) ...	m³	22,15	0.00 %
01.P04.A10 005	Mattoni faccia-vista sabbiati su tre facce spessore cm7	cad	0,30	0.00 %
01.P04.A20 005	Mattoni semipleni 7X12X24	cad	0,15	0.00 %
01.P04.A30 005	Mattoni forati 6x12x24 a due fori	cad	0,16	0.00 %
	010 8x12x24 a quattro fori	cad	0,17	0.00 %
	015 8x15x30 a sei fori	cad	0,27	0.00 %
01.P04.A60 010	Mattoni pieni comuni 6x12x24 lavorati a macchina	cad	0,29	0.00 %
01.P04.B30	Mattoni multifori 6x12x24 scelti per faccia a vista			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
005	lisci	cad	0,26	0.00 %
015	sabbiati	cad	0,27	0.00 %
01.P04.B80	Tavelle forate "perret"			
005	spessore cm 3	m ²	8,48	0.00 %
010	spessore cm 3.5	m ²	8,58	0.00 %
01.P04.C20	Tavelle spaccabili a doppia parete			
005	3x25x40	m ²	8,48	0.00 %
01.P04.C30	Tavelloni forati 6x25			
010	della lunghezza di m 1,20	m ²	7,64	0.00 %
018	della lunghezza di m1,50	m ²	8,13	0.00 %
01.P04.E50	Tegole curve			
010	normali - lavorate a macchina	cad	0,45	0.00 %
015	con nasello antiscivolo per listell. orizzontale	cad	0,50	0.00 %
01.P04.E60	Fornitura di tegole speciali opportunamente sagomate a "ferma neve"			
005	del tipo piano (marsigliesi, portoghesi etc.)	cad	2,62	0.00 %
01.P04.E70	Tegole piane tipo "marsigliese" comune			
005	...	cad	0,52	0.00 %
01.P04.E80	Tegole tipo "olandese o portoghese"			
005	...	cad	0,51	0.00 %
01.P04.E90	Tegoloni di colmo			
005	per tegole curve	cad	1,40	0.00 %
010	per tegole piane	cad	0,86	0.00 %
015	per tegole tipo "olandese"	cad	0,72	0.00 %
01.P04.F02	Laterizio alveolato termoacustico a fori verticali con resistenza al fuoco f180			
005	dimensioni cm 8 X22.5X45	cad	0,70	0.00 %
010	dimensioni cm10x22.5X30	cad	0,76	0.00 %
025	dimensioni cm 20X22.5X30	cad	1,09	0.00 %
01.P04.F05	Blocchi in laterizio alveolato per murature portanti a fori verticali, con percentuale di foratura pari al 50%			
010	di dimensioni 20x22,5x30	cad	1,38	0.00 %
015	di dimensioni 20x22,5x35	cad	1,57	0.00 %
01.P04.F10	Blocchi semipieni portanti ad alte prestazioni termiche in laterizio alveolato per muratura armata in zona sismica			
005	di dimensioni 25x30x19	cad	1,59	0.00 %
010	di dimensioni 40x30x19	cad	1,68	0.00 %
015	di dimensioni 50x30x19	cad	2,11	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P04.F15	Mattoni e blocchi in laterizio a fori orizzontali per murature di tamponamento			
005	di dimensioni 12x12x24	cad	0,34	0.00 %
015	di dimensioni 20x12x24	cad	0,47	0.00 %
030	di dimensioni 35x12x24	cad	0,80	0.00 %
01.P05.A05	Blocchi forati in cls (REI 60) e in cls leggero di argilla espansa (REI 90) delle dimensioni di cm 8x20x50			
010	in cls (REI 60) faccia vista grigi	m ²	8,95	0.00 %
020	in cls leggero (REI 90) faccia vista grigi	m ²	13,52	0.00 %
01.P05.A10	Blocchi forati in cls (REI 90) e in cls leggero di argilla espansa (REI 120) delle dimensioni di cm 12X20X50			
010	in cls (REI 90) faccia vista grigi	m ²	10,93	0.00 %
020	in cls leggero (REI 120) faccia vista grigi	m ²	15,36	0.00 %
01.P05.A20	Blocchi forati in cls (REI 120) e in cls leggero di argilla espansa (REI 180) delle dimensioni di cm 20X20X50			
010	in cls (REI 120) faccia vista grigi	m ²	16,44	0.00 %
020	in cls leggero (REI 180) faccia vista grigi	m ²	22,39	0.00 %
01.P05.B45	Cordoli prefabbricati retti in calcestruzzo cementizio con resistenza R'bk 350 kg/cm ² e cemento tipo 425 gettato in cassero metallico e vibrato a superficie liscia sulle due facce verticali e su una orizzontale - spigoli smussati di cm 1 fra le facce suddette - rastremazione minima da permettere l'estrazione dai casseri - foro verticale di diametro cm 4 e profondità cm 25 con leggera armatura in corrispondenza dei suddetti secondo disegno della città - della lunghezza nominale di m 1,20 e tale comunque da consentire un interasse tra foro e foro del cordolo successivo posato di m 1,20			
005	spessore minlmo cm 12 altezza cm 30	m	7,50	0.00 %
01.P05.B50	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della città, attualmente in vigore, in pezzi di lunghezza non inferiore a m 0,80 con smusso arrotondato			
003	sez. rettangolare cm 7x25-kg/m 38 circa	m	3,67	0.00 %
010	sez. trapezoidale cm 12-15x25(H)-kg/m 80 circa	m	6,69	0.00 %
01.P05.B54	Cordoli prefabbricati armati e vibrati in calcestruzzo cementizio, dell'altezza di cm 60 e larghezza cm 200			
005	dello spessore di cm 20 e peso di kg 600 c.a.	m	25,95	0.00 %
01.P05.B56	Cordoli prefabbricati armati e vibrati in calcestruzzo cementizio, dell'altezza di cm 45 e larghezza cm 200, con smusso			
005	raggiato di cm 7X12: dello spessore di cm 20 e peso kg 430 circa	m	23,47	0.00 %
01.P05.C10	Pozzetti in cemento armato prefabbricato (dimensioni interne cm 28x33x58) spessore cm 6 a due elementi			
005	...	cad	25,85	0.00 %
01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi			
003	diametro interno cm 10	m	3,52	0.00 %
010	diametro interno cm 15			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	015 diametro interno cm 20	m	5,57	0.00 %
	020 diametro interno cm 25	m	6,36	0.00 %
	025 diametro interno cm 30	m	7,97	0.00 %
	030 diametro interno cm 40	m	9,15	0.00 %
	035 diametro interno cm 50	m	14,33	0.00 %
	060 diametro interno cm 100	m	17,50	0.00 %
		m	50,13	0.00 %
01.P07.B10	Mattonelle in gres			
	005 Dimensioni cm 20x10x1,5 (rosso)	m ²	11,34	0.00 %
	010 Dimensioni cm 20x10x2 colori vari	m ²	12,29	0.00 %
	015 Dimensioni cm 24x12x2 colori vari	m ²	12,29	0.00 %
01.P07.B20	Piastrelle in gres, di colore rosso, dello spessore di mm 9-10			
	005 Dimensioni cm 10x10 - a superficie liscia	m ²	9,32	0.00 %
	010 Dimensioni cm 7,5x15 - a superficie liscia	m ²	7,17	0.00 %
	015 Dimensioni cm 7.5x15 - a superficlie operata	m ²	7,52	0.00 %
01.P07.B30	Piastrelle in gres			
	020 Dimens cm 7.5x15.10x10 - colore testa di moro	m ²	10,40	0.00 %
	025 Dimens cm 7.5x15.10x10 - colori vari	m ²	11,03	0.00 %
	030 Dimensioni cm 15x15 - smaltato liscio	m ²	20,88	0.00 %
01.P07.B40	Piastrelle in gres ceramico			
	005 Dimensioni cm 20x20-smaltato operato	m ²	13,88	0.00 %
	010 Dimensioni cm 10X10-15X15	m ²	14,42	0.00 %
	015 Dimensioni cm 10x20-smaltato in colori correnti	m ²	16,43	0.00 %
01.P07.B45	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con superficie a vista tipo naturale o tipo antisdrucchiolo			
	005 Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40	m ²	24,28	0.00 %
01.P07.B48	Provvista di zoccolino battiscopa in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con bordi arrotondati o a squadra, compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli)			
	005 Nel formato 10x20	m	9,32	0.00 %
01.P07.B50	Zoccolo in gres compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli)			
	010 Altezza cm 15 colore rosso - tipo ceramico	m	5,02	0.00 %
	015 Dimensioni cm 7,5x15 colore blanco avorio	m	3,29	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1			
	005 diametro esterno cm 4	cad	0,86	0.00 %
	010 diametro esterno cm 5	cad	1,08	0.00 %
	015 diametro esterno cm 6,3	cad	1,44	0.00 %
	020 diametro esterno cm 8	cad	2,14	0.00 %
	025 diametro esterno cm 10	cad	2,83	0.00 %
	030 diametro esterno cm 12,5	cad	4,16	0.00 %
	035 diametro esterno cm 14	cad	5,31	0.00 %
	040 diametro esterno cm 16	cad	6,29	0.00 %
	045 diametro esterno cm 20	cad	9,66	0.00 %
01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3			
	003 diametro esterno cm 4	cad	2,32	0.00 %
	005 diametro esterno cm 5	cad	2,91	0.00 %
	010 diametro esterno cm 6,3	cad	3,93	0.00 %
	015 diametro esterno cm 8	cad	5,82	0.00 %
	020 diametro esterno cm 10	cad	7,69	0.00 %
	025 diametro esterno cm 12 O cm 12,5	cad	11,30	0.00 %
	030 diametro esterno cm 14	cad	14,57	0.00 %
	035 diametro esterno cm 16	cad	17,24	0.00 %
	040 diametro esterno cm 20	cad	26,69	0.00 %
01.P08.A13	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1			
	005 diametro esterno cm 5	cad	2,01	0.00 %
	010 diametro esterno cm 6,3	cad	2,30	0.00 %
	015 diametro esterno cm 8	cad	2,97	0.00 %
	020 diametro esterno cm 10	cad	3,75	0.00 %
	025 diametro esterno cm 12,5	cad	4,72	0.00 %
	030 diametro esterno cm 14	cad	5,48	0.00 %
	035 diametro esterno cm 16	cad	6,75	0.00 %
	040 diametro esterno cm 20	cad	10,39	0.00 %
01.P08.A18	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3			
	005 diametro esterno cm5	cad	5,42	0.00 %
	010 diametro esterno cm6,3	cad	6,15	0.00 %
	015 diametro esterno cm8	cad	7,93	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
020	diametro esterno cm10	cad	10,01	0.00 %
025	diametro esterno cm12,5	cad	12,64	0.00 %
030	diametro esterno cm14	cad	14,67	0.00 %
035	diametro esterno cm16	cad	18,10	0.00 %
040	diametro esterno cm20	cad	27,97	0.00 %
01.P08.A21	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico toroidale, lunghezza inferiore m 6			
005	diametro esterno cm 11	m	4,33	0.00 %
010	diametro esterno cm 12,5	m	4,95	0.00 %
015	diametro esterno cm 16	m	7,76	0.00 %
020	diametro esterno cm 20	m	12,22	0.00 %
025	diametro esterno cm 25	m	18,86	0.00 %
030	diametro esterno cm 31,5	m	30,20	0.00 %
01.P08.A24	Curve a 45 gradi in PVC serie normale			
015	diametro esterno cm 6,3	cad	0,73	0.00 %
020	diametro esterno cm 8	cad	0,86	0.00 %
025	diametro esterno cm 10	cad	1,22	0.00 %
030	diametro esterno cm 12,5	cad	2,05	0.00 %
040	diametro esterno cm 16	cad	4,59	0.00 %
01.P08.A25	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85			
010	diametro esterno cm 6,3	cad	1,24	0.00 %
015	diametro esterno cm 8	cad	1,54	0.00 %
020	diametro esterno cm 10	cad	1,91	0.00 %
025	diametro esterno cm 12,5	cad	2,76	0.00 %
035	diametro esterno cm 16	cad	4,70	0.00 %
01.P08.A28	Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85			
010	diametro esterno cm 12,5	cad	2,98	0.00 %
015	diametro esterno cm 16	cad	5,62	0.00 %
025	diametro esterno cm 25	cad	32,89	0.00 %
030	diametro esterno cm 31,5	cad	59,34	0.00 %
035	diametro esterno cm 40	cad	138,18	0.00 %
040	diametro esterno cm 50	cad	198,17	0.00 %
01.P08.A30	Curve a 90° in PVC serie normale			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
015	diámetro esterno cm 6,3	cad	0,76	0.00 %
020	diámetro esterno cm 8	cad	1,06	0.00 %
025	diámetro esterno cm 10	cad	1,57	0.00 %
030	diámetro esterno cm 12,5	cad	2,72	0.00 %
040	diámetro esterno cm 16	cad	5,51	0.00 %
01.P08.A35	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85			
010	diámetro esterno cm 6,3	cad	1,33	0.00 %
015	diámetro esterno cm 8	cad	1,80	0.00 %
020	diámetro esterno cm 10	cad	2,11	0.00 %
025	diámetro esterno cm 12,5	cad	3,28	0.00 %
035	diámetro esterno cm 16	cad	5,80	0.00 %
01.P08.A38	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85			
010	diámetro esterno cm 12,5	cad	3,60	0.00 %
015	diámetro esterno cm 16	cad	6,94	0.00 %
020	diámetro esterno cm 20	cad	12,32	0.00 %
025	diámetro esterno cm 25	cad	40,39	0.00 %
030	diámetro esterno cm 31.5	cad	75,41	0.00 %
035	diámetro esterno cm 40	cad	199,24	0.00 %
040	diámetro esterno cm 50	cad	322,43	0.00 %
01.P08.A40	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC serie normale			
015	diámetro esterno cm 6,3	cad	1,60	0.00 %
020	diámetro esterno cm 8	cad	2,57	0.00 %
025	diámetro esterno cm 10	cad	3,44	0.00 %
030	diámetro esterno cm 12,5	cad	4,88	0.00 %
040	diámetro esterno cm 16	cad	9,09	0.00 %
045	diámetro esterno cm 20	cad	18,74	0.00 %
01.P08.A45	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85			
010	diámetro esterno cm 6,3	cad	1,80	0.00 %
015	diámetro esterno cm 8	cad	2,65	0.00 %
025	diámetro esterno cm 12,5	cad	5,08	0.00 %
035	diámetro esterno cm 16	cad	9,09	0.00 %
040	diámetro esterno cm 20	cad	19,60	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P08.A48	Ispezioni in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, munite di tappo di chiusura			
010	diametro esterno cm 12.5	cad	9,99	0.00 %
015	diametro esterno cm 16	cad	22,60	0.00 %
020	diametro esterno cm 20	cad	32,89	0.00 %
025	diametro esterno cm 25	cad	49,27	0.00 %
030	diametro esterno cm 31,5	cad	78,09	0.00 %
01.P08.A49	Sifoni tipo Firenze in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85			
010	diametro esterno cm 12.5	cad	31,60	0.00 %
015	diametro esterno cm 16	cad	48,64	0.00 %
020	diametro esterno cm 20	cad	69,52	0.00 %
01.P08.A50	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC serie normale			
015	diametro esterno cm 6,3	cad	2,52	0.00 %
025	diametro esterno cm 10	cad	4,59	0.00 %
030	diametro esterno cm 12,5	cad	7,94	0.00 %
040	diametro esterno cm 16	cad	17,35	0.00 %
045	diametro esterno cm 20	cad	33,41	0.00 %
01.P08.A55	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conforme alle norme UNI 7443/85			
005	diametro esterno cm 8	cad	6,20	0.00 %
015	diametro esterno cm 12,5	cad	11,78	0.00 %
025	diametro esterno cm 16	cad	29,46	0.00 %
030	diametro esterno cm 20	cad	44,13	0.00 %
01.P08.A60	Raccordi con ispezione e tappo in PVC, serie normale			
015	diametro esterno cm 6,3	cad	3,70	0.00 %
020	diametro esterno cm 8	cad	4,26	0.00 %
030	diametro esterno cm 12,5	cad	8,89	0.00 %
040	diametro esterno cm 16	cad	17,79	0.00 %
045	diametro esterno cm 20	cad	28,39	0.00 %
01.P08.A65	Raccordi con ispezione e tappo, in PVC rigido tipo 302 conformi alle norme UNI 7443/85			
005	diametro esterno cm 6,3	cad	4,44	0.00 %
015	diametro esterno cm 10	cad	8,18	0.00 %
020	diametro esterno cm 12,5	cad	10,66	0.00 %
030	diametro esterno cm 16	cad	23,46	0.00 %
035	diametro esterno cm 20	cad		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P08.A78	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85	cad	32,36	0.00 %
005	diametro esterno cm 12,5	cad	13,61	0.00 %
010	diametro esterno cm 16	cad	15,85	0.00 %
015	diametro esterno cm 20	cad	18,42	0.00 %
020	diametro esterno cm 25	cad	29,36	0.00 %
025	diametro esterno cm 31,5	cad	42,96	0.00 %
030	diametro esterno cm 40	cad	55,28	0.00 %
01.P08.B10	Porte interne complete di telaio, stipite e controspipite, n.3 cerniere, serratura, maniglie, pannello bilaminato nobilitato dello spessore di mm 20, tamburato spessore mm 45 circa oppure con vetro interno stampato, nelle misure standard			
005	In PVC antiurto	m ²	140,00	0.00 %
01.P08.B15	Porte interne e divisori per box di servizi igienici delle scuole materne, formate da lastre di stratificato plastico in colori anche forti, compresa la ferramenta occorrente per il fissaggio e la chiusura in ottone od acciaio cromato e l'opera del falegname per l'assistenza alla posa			
005	per ogni mm di spessore	m ²	13,28	0.00 %
01.P08.B20	Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinte unite			
010	spessore mm 0,9	m ²	3,95	0.00 %
020	spessore mm 1,5	m ²	5,74	0.00 %
01.P08.B22	Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinte unite, con superficie operata			
010	spessore mm 0,9	m ²	4,95	0.00 %
020	spessore mm 1,5	m ²	6,60	0.00 %
01.P08.B26	Lastre di laminato plastico a superficie metallica satinata			
015	con effetto alluminio-spessore mm 0,9	m ²	14,57	0.00 %
030	con effetto alluminio-spessore mm 1,2	m ²	15,75	0.00 %
01.P08.B45	Pannelli di truciolare rivestito di laminato plastico in tinte unite, legno, o variegate			
005	spessore mm 16	m ²	7,62	0.00 %
015	spessore mm 20	m ²	8,33	0.00 %
01.P08.B55	Pannelli di legno truciolare "nobilitato", tipo bilaminato con PVC, a tinte unite o legno			
005	spessore mm10	m ²	6,23	0.00 %
015	spessore mm14	m ²	6,81	0.00 %
030	spessore mm20	m ²	7,74	0.00 %
01.P08.B60	Canali di gronda in polivinile			
005	diametro esterno cm 12,5			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P08.B65	Fornitura canale di gronda in PVC con larghezza nella parte superiore di cm 14.5 e sviluppo totale di cm 30 con ricciolo anteriore e rivolto posteriore, compresi i pezzi speciali occorrenti (angoli, testate, giunti con scarico etc.)	m	1,75	0.00 %
010	di colore marrone testa di moro			
01.P08.B67	Fornitura di tubo pluviale in PVC	m	6,46	0.00 %
005	diametro cm8			
010	diametro cm10	m	2,59	0.00 %
01.P08.B68	Fornitura di pezzi speciali per tubi pluviali in PVC per esterni	m	2,91	0.00 %
005	curva a 45 gradi - diametro mm 80			
010	curva a 45 gradi - diametro mm 100	cad	2,26	0.00 %
015	braga semplice a 45 gradi - diametro mm 80	cad	3,24	0.00 %
020	braga semplice a 45 gradi - diametro mm 100	cad	3,64	0.00 %
01.P08.B70	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinile	cad	5,16	0.00 %
005	giunto con scarico diametro esterno cm 12,5			
020	angolare 90 gradi con giunto diam. est. cm 12,5	cad	5,30	0.00 %
035	staffe plastificate per sostegno canali d. mm 125	cad	4,45	0.00 %
050	collari zincati con zanca regolabile diam. cm 6,3	cad	2,51	0.00 %
055	collari zincati con zanca regolabile diam. cm 8	cad	0,91	0.00 %
060	collari zincati con zanca regolabile diam. cm 10	cad	0,91	0.00 %
01.P08.C10	Coprispigoli in materia plastica di qualunque colore	cad	0,91	0.00 %
005	...			
01.P08.C50	Profilati parabordo per gradini	m	0,71	0.00 %
005	in materia plastica			
01.P08.E00	Lastre metacrilato estruso calandrato lucide od opache anche operate	m	2,85	0.00 %
010	spessore mm 4			
015	spessore mm 5	m ²	27,64	0.00 %
020	spessore mm 6	m ²	34,49	0.00 %
01.P08.F00	Stecche per avvolgibili	m ²	41,35	0.00 %
005	in plastica pesante			
01.P08.G00	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE	m	1,01	0.00 %
010	diametro mm 40-spessore mm 3			
015	diametro mm 50-spessore mm 3	m	1,27	0.00 %
020	diametro mm 63-spessore mm 3	m	1,62	0.00 %
030	diametro mm 90-spessore mm 3,5	m	2,06	0.00 %
		m	3,46	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.	
01.P08.G10	035 diametro mm 110-spessore mm 4,3	m	5,27	0.00 %	
	040 diametro mm 125-spessore mm 4,9	m	6,80	0.00 %	
	045 diametro mm 160-spessore mm 6,2	m	11,04	0.00 %	
	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit				
	010 diametro mm 40	cad	0,94	0.00 %	
	015 diametro mm 50	cad	0,99	0.00 %	
	020 diametro mm 63	cad	1,42	0.00 %	
	030 diametro mm 90	cad	3,62	0.00 %	
	035 diametro mm 110	cad	3,97	0.00 %	
	040 diametro mm 125	cad	5,17	0.00 %	
01.P08.G20	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit				
	010 diametro mm 40	cad	0,99	0.00 %	
	015 diametro mm 50	cad	1,08	0.00 %	
	020 diametro mm 63	cad	1,85	0.00 %	
	030 diametro mm 90	cad	4,14	0.00 %	
	035 diametro mm 110	cad	4,47	0.00 %	
	040 diametro mm 125	cad	5,17	0.00 %	
	045 diametro mm 160	cad	13,61	0.00 %	
	01.P08.G40	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE			
		015 diametro maggiore mm 50, minore mm 40-50	cad	2,11	0.00 %
020 diametro maggiore mm 63, minore mm 40-50-63		cad	2,85	0.00 %	
030 diametro maggiore mm 90, minore da mm 40 a mm 90		cad	4,47	0.00 %	
035 diametro maggiore mm 110 - min da mm 40 a mm 110		cad	5,58	0.00 %	
040 diametro maggiore mm 125 - min da mm 63 a mm 125		cad	6,30	0.00 %	
045 diametro maggiore mm 160 - min da mm 75 a mm 160		cad	19,81	0.00 %	
01.P08.G50		Braghe doppie a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE			
	005 diametro mm 75/75/75	cad	3,55	0.00 %	
	010 diametro mm 90/90/90	cad	4,56	0.00 %	
	015 diametri mm 110/40/40, 110/50/50, 110/110/110	cad	11,99	0.00 %	
01.P08.G60	Braghe semplici a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	015 diametro maggiore mm 50, minore mm 40-50	cad	2,11	0.00 %	
	020 diametro maggiore mm 63, minore mm 40-50-63	cad	2,85	0.00 %	
	030 diametro maggiore mm 90, minore da mm 40 a mm 90				

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.	
01.P08.G80	035	diametro maggiore mm 110- min.da mm 40 a mm 110	cad	4,50	0.00 %
	040	diametro maggiore mm 125- min da mm 50 a mm 125	cad	5,58	0.00 %
		diametro maggiore mm 160- min da mm 110 a mm 160	cad	6,30	0.00 %
	045	diametro maggiore mm 160- min da mm 110 a mm 160	cad	19,81	0.00 %
		Braghe ad Y A 60 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE			
	005	diametro mm 50/40/40	cad	2,27	0.00 %
	010	diametro mm 63/50/50	cad	2,85	0.00 %
	015	diametro mm 75/50/50, 75/63/63	cad	3,62	0.00 %
	020	diametro mm 110/90/90, 110/110/110	cad	5,99	0.00 %
	01.P08.G90	Pezzi d'Ispezione a 90 gradi con cappa di chiusura a vite in polietilene duro tipo Geberit - PE			
005		diametro mm 63/63	cad	7,41	0.00 %
015		diametro mm 90/90	cad	11,37	0.00 %
020		diametro mm 110/110	cad	12,95	0.00 %
025		diametro mm 125/110	cad	15,53	0.00 %
030		diametro mm 160/110	cad	28,60	0.00 %
		Pezzi d'Ispezione a 90 gradi con coperchi ovali di chiusura ed anelli di fissaggio in polietilene duro tipo Geberit - PE			
01.P08.H00	005	diametro mm 110	cad	58,48	0.00 %
	010	diametro mm 125	cad	73,37	0.00 %
	015	diametro mm 160	cad	105,51	0.00 %
		Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE			
01.P08.H10	010	diametro maggiore mm 50, minore mm 32-40	cad	0,61	0.00 %
	015	diametro maggiore mm 63, minore mm 40-50	cad	0,78	0.00 %
	025	diametro maggiore mm 90, minore 40-50-63-75	cad	1,08	0.00 %
	030	diametro maggiore mm 110, minore 40-50-63-75-90	cad	1,34	0.00 %
	035	diametro maggiore mm 125, minore mm 63-75-90-110	cad	2,39	0.00 %
	040	diametro maggiore mm 160, minore mm 110-125-140	cad	25,17	0.00 %
	01.P08.H30	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE			
		010	diametro mm 40	cad	3,32
015		diametro mm 50	cad	3,37	0.00 %
020		diametro mm 63	cad	4,00	0.00 %
030		diametro mm 90	cad	5,17	0.00 %
035		diametro mm 110	cad		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
		cad	5,99	0.00 %
040	diametro mm 125	cad	8,33	0.00 %
045	diametro mm 160	cad	14,03	0.00 %
01.P08.H40	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE			
010	diametro mm 40	cad	1,68	0.00 %
015	diametro mm 50	cad	1,85	0.00 %
020	diametro mm 63	cad	2,66	0.00 %
030	diametro mm 90	cad	4,00	0.00 %
035	diametro mm 110	cad	4,57	0.00 %
040	diametro mm 125	cad	6,20	0.00 %
045	diametro mm 160	cad	9,84	0.00 %
01.P08.H50	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE			
005	diametro mm 40	cad	1,99	0.00 %
010	diametro mm 50	cad	2,27	0.00 %
015	diametro mm 63	cad	3,14	0.00 %
025	diametro mm 90	cad	3,97	0.00 %
030	diametro mm 110	cad	4,50	0.00 %
035	diametro mm 125	cad	5,68	0.00 %
040	diametro mm 160	cad	9,53	0.00 %
01.P08.H60	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE			
010	diametro mm 40	cad	0,61	0.00 %
015	diametro mm 50	cad	0,61	0.00 %
020	diametro mm 63	cad	1,08	0.00 %
030	diametro mm 90	cad	2,39	0.00 %
035	diametro mm 110	cad	2,66	0.00 %
040	diametro mm 160	cad	10,35	0.00 %
01.P08.H80	Raccordi a vite completi di dado premistoppa, anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in polietilene duro tipo Geberit - PE			
010	diametro mm 40	cad	1,90	0.00 %
015	diametro mm 50	cad	2,11	0.00 %
020	diametro mm 63	cad	2,90	0.00 %
030	diametro mm 90	cad	5,68	0.00 %
035	diametro mm 110			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P08.H90	Raccordi da saldare con guarnizione e dado in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	6,50	0.00 %
005	diametro mm 40X1"1/4	cad	1,89	0.00 %
010	diametro mm 40X1"1/2	cad	1,89	0.00 %
020	diametro mm 50X1"1/4	cad	2,39	0.00 %
025	diametro mm 50X1"1/2	cad	2,39	0.00 %
01.P08.L10	Manicotti per vasi a pavimento in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	3,39	0.00 %
005	diametro mm 90-H. cm 7	cad	3,39	0.00 %
010	diametro mm 110-H. cm 7	cad	3,39	0.00 %
01.P08.L20	Manicotti prolungati per vasi a pavimento in polietilene duro tipo - PE	cad	3,62	0.00 %
005	diametro mm 90-H. cm 12,5	cad	3,62	0.00 %
010	diametro mm 110-H. cm 12,5	cad	3,62	0.00 %
01.P08.L30	Curve ad 88 gradi 1/2 per vasi a pavimento in polietilene duro tipo - PE	cad	9,14	0.00 %
005	diametro mm 90	cad	9,14	0.00 %
010	diametro mm 110	cad	9,14	0.00 %
01.P08.L50	Braccioletti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	2,56	0.00 %
005	diametro mm 40	cad	2,78	0.00 %
010	diametro mm 50	cad	3,12	0.00 %
015	diametro mm 63	cad	3,12	0.00 %
025	diametro mm 90	cad	3,12	0.00 %
030	diametro mm 110	cad	3,12	0.00 %
035	diametro mm 125	cad	3,48	0.00 %
040	diametro mm 160	cad	3,90	0.00 %
01.P08.L65	Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, composte da tubo interno in polietilene reticolato, strato intermedio in alluminio e strato esterno in polietilene nero ad alta densità	m	5,90	0.00 %
005	tubo diam. 16 mm in barre da m 5	m	5,53	0.00 %
010	tubo diam. 16 mm in rotoli da m 50	m	8,04	0.00 %
015	tubo diam. 20 mm in barre da m 5	m	7,55	0.00 %
020	tubo diam. 20 mm in rotoli da m 50	m	10,55	0.00 %
025	tubo diam. 26 mm in barre da m 5	m	9,81	0.00 %
030	tubo diam. 26 mm in rotoli da m 50	m		
050	Curve a 90 gradi di tubo - diametro mm 16	m		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
		m	4,40	0.00 %
055	Curve a 90 gradi di tubo - diametro mm 20	m	6,03	0.00 %
01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione d'assenza, per tubazioni in metal-plastico multistrato			
005	Gomito maschio 90 gradi diam. da 16 A 26	cad	10,16	0.00 %
010	Gomito femmina 90 gradi diam. da 16 A 26	cad	10,23	0.00 %
015	gomito intermedio 90 g.tubo - tubo diam. da 16 a 26	cad	11,04	0.00 %
018	gomito intermedio 45 g. tubo - tubo diametro 26	cad	11,90	0.00 %
032	gomito 90 g. press. con dado per coll. da 16 a 20	cad	11,04	0.00 %
036	raccordo A T di vario tipo diametro da 16 a 26	cad	13,11	0.00 %
040	raccordo diritto maschio diametro da 16 a 26	cad	3,88	0.00 %
042	raccordo diritto femmina diametro da 16 a 26	cad	5,58	0.00 %
060	nipplo da pressare con dado diametri da 16 a 20	cad	6,40	0.00 %
062	riduzione diametro 20/16 - 26/16 - 26/20	cad	6,49	0.00 %
01.P08.M00	Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densità pn 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli			
020	diámetro esterno mm 40-spessore mm 2.5	m	1,26	0.00 %
025	diámetro esterno mm 50-spessore mm 4.3	m	1,90	0.00 %
030	diámetro esterno mm 63-spessore mm 5.4	m	3,03	0.00 %
040	diámetro esterno mm 90-spessore mm 7.8	m	6,09	0.00 %
01.P08.M05	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densità pn 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli			
015	diámetro esterno mm 32-spessore mm 3	m	0,92	0.00 %
020	diámetro esterno mm 40-spessore mm 3.7	m	1,43	0.00 %
025	diámetro esterno mm 50-spessore mm 4.6	m	2,21	0.00 %
030	diámetro esterno mm 63-spessore mm 5.8	m	3,48	0.00 %
040	diámetro esterno mm 90-spessore mm 8.2	m	7,01	0.00 %
01.P08.M10	Manicotti per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10			
015	diámetro esterno mm 32X32	cad	5,89	0.00 %
020	diámetro esterno mm 40X40	cad	9,65	0.00 %
025	diámetro esterno mm 50X50	cad	13,28	0.00 %
030	diámetro esterno mm 63X63	cad	18,32	0.00 %
01.P08.M15	Manicotti di riduzione per tubazioni in polietilene pe nero PN 6, PN 10			
010	diámetro esterno mm 32X20, 32X25	cad	5,48	0.00 %
015	diámetro esterno mm 40X32, 40X25	cad	9,43	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P08.M18	020 diametro esterno mm 50X25, 50X32, 50X40	cad	12,22	0.00 %
	025 diametro esterno mm 63X32, 63X40, 63X50	cad	17,35	0.00 %
	Manicotto di riparazione per tubazioni in PE			
	005 diametro esterno mm 50	cad	13,81	0.00 %
	010 diametro esterno mm 63	cad	18,52	0.00 %
01.P08.M20	Raccordo maschio per tubazioni in polietilene penero pn 6, pn 10			
	015 diam. esterno 32X3/4",32X1"	cad	3,14	0.00 %
	020 diam. esterno 40X1"1/4,40X1"1/2,40X2"	cad	6,45	0.00 %
	025 diam. esterno 50X1"1/2,50X2"	cad	7,82	0.00 %
	030 diam. esterno 63X2",63X1"1/2	cad	11,25	0.00 %
01.P08.M25	Raccordo femmina per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10			
	020 diam. esterno 40X1"1/4,40X1"	cad	5,89	0.00 %
	025 diam. esterno 50X1"1/2	cad	7,92	0.00 %
	030 diam. esterno 63X2"	cad	11,25	0.00 %
01.P08.M30	Gomiti a 90 gradi per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10			
	015 diametro esterno mm 32X32	cad	5,79	0.00 %
	020 diametro esterno mm 40X40	cad	10,16	0.00 %
	025 diametro esterno mm 50X50	cad	14,24	0.00 %
	030 diametro esterno mm 63X63	cad	17,35	0.00 %
01.P08.M35	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata f. per tubazioni in polietilene PE nero pn 6,pn 10			
	015 diametro esterno mm 32X1"	cad	4,16	0.00 %
	020 diametro esterno mm 40X2"	cad	8,33	0.00 %
	025 diametro esterno mm 50X2"	cad	11,25	0.00 %
01.P08.M40	030 diametro esterno mm 63X2"	cad	15,31	0.00 %
	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata m. per tubazioni in polietilene PE nero pn 6,pn 10			
	015 diametro esterno mm 32X1"	cad	4,16	0.00 %
	020 diametro esterno mm 40X1"1/4	cad	8,33	0.00 %
	025 diametro esterno mm 50X1"1/2	cad	11,25	0.00 %
01.P08.M45	030 diametro esterno mm 63X2"	cad	15,31	0.00 %
	Raccordi T a 90 gradi, normale per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10			
	015 diametro esterno mm 32X32X32	cad	8,63	0.00 %
	020 diametro esterno mm 40X40X40	cad	14,24	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.	
01.P08.M80	025 diametro esterno mm 50X50X50	cad	19,38	0.00 %	
	030 diametro esterno mm 63X63X63	cad	27,42	0.00 %	
	Raccordi filettati di polipropilene				
	005 nipplo - diametro 1/2"	cad	0,36	0.00 %	
	010 nipplo - diametro 3/4"	cad	0,42	0.00 %	
	015 nipplo - diametro 1"	cad	0,67	0.00 %	
	020 nipplo - diametro 1"1/4	cad	1,09	0.00 %	
	025 nipplo - diametro 1"1/2	cad	1,33	0.00 %	
	030 nipplo - diametro 2"	cad	1,84	0.00 %	
	055 manicotto - diametro 1/2"	cad	1,09	0.00 %	
	060 manicotto - diametro 3/4"	cad	1,84	0.00 %	
	065 gomito a 90 gradi - diametro 1/2"	cad	1,09	0.00 %	
	070 gomito a 90 gradi - diametro 3/4"	cad	1,58	0.00 %	
01.P08.N40	Provvista di chiusino sifonato carrabile in PVC rigido antiurto per raccolta e smaltimento acqua				
	005 dimensioni cm 15x15-scarico diametro cm 12.5	cad	4,84	0.00 %	
	010 dimensioni cm 20x20-scarico diametro cm 9	cad	9,41	0.00 %	
	015 dimensioni cm 25x25-scarico diametro cm 10	cad	12,64	0.00 %	
020 dimensioni cm 30x30-scarico diametro cm 10-20	cad	15,53	0.00 %		
01.P08.N60	Fornitura di pozzetti in polipropilene realizzati in stampo unico, con riquadro nella parte superiore, idoneo ad alloggiare caditoie e chiusini in PVC. Con anelli e diaframmi asportabili sui quattro lati per l'inserimento dei tubi in plastica e con nervature esterne per l'ancoraggio del cemento e guide nella parte interna per il posizionamento dei sifoni				
	005 dimensioni cm 20x20 altezza cm 20	cad	9,24	0.00 %	
	010 dimensioni cm 30x30 altezza cm 30	cad	18,96	0.00 %	
	015 dimensioni cm 40x40 altezza cm 40	cad	32,36	0.00 %	
	020 Dimensioni cm 55x55 altezza cm 44.5	cad	46,17	0.00 %	
01.P08.N65	Fornitura di caditoie o chiusini con telaio in PVC antiurto, con portata minima garantita di q10-11 di carico concentrato, adatti per marciapiedi, cortili, impianti sportivi, aree verdi. Per pozzetti in cemento				
	005 dimensioni cm 20X20	cad	13,39	0.00 %	
	010 dimensioni cm 30X30	cad	24,85	0.00 %	
	015 dimensioni cm 40X40	cad	38,78	0.00 %	
	020 dimensioni cm 55X55	cad	83,13	0.00 %	
01.P09.A00	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 30 kpa e densità compresa tra 10-13 kg/m³ (secondo la norma UNI EN				

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,042 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai			
010	spessore 20 mm	m ²	0,68	0.00 %
025	spessore 50 mm	m ²	1,69	0.00 %
01.P09.A04	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e densità compresa tra 18-28 kg/m³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,033 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai			
005	spessore 40 mm	m ²	2,83	0.00 %
010	spessore 50 mm	m ²	3,54	0.00 %
01.P09.A36	Pannelli per coperture ventilate in polistirene espanso sintetizzato (EPS) con rilievi per l'aggancio dei coppi, esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 200 kpa e densità compresa tra 20-36 kg/m³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,033 W/mK. Per coperture ventilate			
005	spessore 50 mm	m ²	5,90	0.00 %
01.P09.A80	Lastre per soffittature in materiali leggeri			
005	spessore mm 10	m ²	4,19	0.00 %
01.P09.B55	Lana di roccia per isolamenti termoacustici in pannelli, della densità di 40 kg/m³ e lambda pari a 0,037 W/mK; euroclasse A1; con adeguata protezione di barriera al vapore			
015	spessore mm 50	m ²	2,92	0.00 %
01.P09.C60	Pannelli isolanti fono - assorbenti in fibro - legno forati, rigati o quadrettati, bianchi da cm61x61 o 55x55, spessore mm12 - 13			
005	...	m ²	11,08	0.00 %
01.P09.C75	Lastre costituite da una matrice di calcio silicato additivato con fibre naturali selezionate, esenti da amianto e da altre fibre inorganiche o altre sostanze nocive			
005	spessore mm 12 - REI 120 classe 0	m ²	17,39	0.00 %
010	spessore mm 20 - REI 180 classe 0	m ²	28,15	0.00 %
01.P09.C80	Pannelli prefabbricati in gesso armato, con ferro zincato e fibrati con manilla spessore ai bordi fino a cm 3 con superficie liscia			
005		m ²	11,08	0.00 %
01.P09.E00	Pannelli prefabbricati in gesso armato, con ferro zincato e fibrati con manilla, spessore ai bordi fino a cm 3, di serie ed incastri ai bordi			
005	con superficie liscia	m ²	11,08	0.00 %
01.P09.E20	Pannelli quadri, lisci o forati, fonoassorbenti, di qualunque dimensione, corredati di profilati di sostegno, materassino in lana di vetro e velo di vetro o di carta bitumata			
005	In alluminio colori standard	m ²	17,60	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
010	in acciaio colori e decorazioni ordinarie	m ²	15,21	0.00 %
01.P09.E25	Controsoffitto in doghe dello spessore di 5/10 di mm, completo di struttura portante, materassino di lana di vetro dello spessore minimo di mm 20 e velo di vetro nero o di carta bitumata			
005	in alluminio opaco (colori vari) - passo 100	m ²	15,62	0.00 %
020	in acciaio passo 200	m ²	13,87	0.00 %
01.P09.E26	Controsoffitto termoisolante fono - assorbente formato da pannelli di fibra minerale a base di silicato di calcio idrato inerte, inorganici, autoportanti, leggeri, rifiniti in vista con decorazioni tipo "pietra", "mare", "neve"			
005	pannelli cm 50x50 o cm 60x60-spessore mm 20-22	m ²	31,16	0.00 %
01.P09.E27	Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato, verniciati nella parte in vista sostenuta da pendini in filo di ferro zincato ancorati al soffitto, compresa la fornitura del pendinaggio			
005	in colore bianco	m ²	3,74	0.00 %
01.P09.E28	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri			
005	in profilato di alluminio a L	m	1,45	0.00 %
010	in profilato di alluminio a doppio L	m	2,67	0.00 %
015	in profilato di acciaio a L	m	0,68	0.00 %
020	in profilato di acciaio a doppio L	m	1,35	0.00 %
01.P09.E34	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine sintetiche, finiti nella parte a vista da tre mani di pittura acrilica bianca, variamente decorati, compresa l'orditura di sostegno			
005	dim. mm 600x1200x15 e orditura apparente	m ²	8,84	0.00 %
010	dim. mm 600x600x15 e orditura apparente	m ²	9,67	0.00 %
015	dim. mm 600x600x15 e orditura non apparente	m ²	12,02	0.00 %
01.P09.E36	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine sintetiche, ricoperti nella parte a vista da uno strato polimerico resistente ai grassi, compresa l'orditura di sostegno			
005	dim. mm 610x1220x15 e orditura apparente	m ²	23,70	0.00 %
01.P09.E39	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti di agglomerato di fibre minerali e resine sintetiche in elementi verticali formanti dei cassettonati quadrati, compresa l'orditura di sostegno in profilati tipo omega			
005	in moduli di mm 600x600	m ²	25,36	0.00 %
01.P09.F20	Pannelli per pareti divisorie prefabbricate, co-stituiti da due lastre esterne di gesso protetto interposte da elemento alveolare in fibre impregnate di resine sintetiche polimerizzate a caldo			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
005	spessore totale di mm 60			
01.P09.F40	Profili in lamierino zincato per pareti divisorie prefabbricate in lastre di gesso protetto	m ²	13,97	0.00 %
005	spessore mm 0,6	m	1,45	0.00 %
01.P09.F50	Profili in lamierino zincato per soffittature sospese in lastre di gesso protetto	m	1,38	0.00 %
005	spessore mm 0,8			
01.P09.G00	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguente rigidi con rivestimento in cartongesso bitumato cilindrico, per isolamento termico di coperture piane od inclinate, con pannello posto direttamente sotto l'impermeabilizzazione; delle dimensioni di cm100x50; lambda= 0,029			
015	spessore mm30, densita' 35 kg/m ³	m ²	6,56	0.00 %
025	spessore mm50, densita' 35 kg/m ³	m ²	10,98	0.00 %
01.P09.G10	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguente rigido con rivestimento in carta bitumata, per isolamento termico di pareti,perimetrali esterne; delle dimensioni di cm 100x100,cm100x200 : lambda = 0,029			
015	spessore mm 30, densita' 34 kg/m ³	m ²	5,78	0.00 %
025	spessore mm 50, densita' 34 kg/m ³	m ²	9,42	0.00 %
01.P10.F10	Telo impermeabile sintetico, flessibile alle basse temperature, costituito da un elastomero termoplastico armato con tessuto poliestere, compresa la fornitura dello strato protettivo costituito da pavimentazione prefabbricata, corredata di appositi sostegni			
005	Spessore del telo mm 4	m ²	50,03	0.00 %
010	Solo il telo (da mm 4)	m ²	14,49	0.00 %
01.P10.F45	Manto sintetico in PVC per impermeabilizzazione,di tipo spalmato e posato a secco, con ritiro massimo in opera dello 0,5%, stabilizzato ai raggi ultravioletti, armato con rete in fibra di poliestere			
005	Per coperture piane zavorrabili-spessore mm 1,2	m ²	12,69	0.00 %
01.P10.H10	Primer di adesione a base di resine sintetiche in dispersione acquosa e leganti inorganici reattivi, per il trattamento di superfici cementizie, anche umide, per ottenere l'ancoraggio di rivestimenti protettivi, anticorrosivi, impermeabilizzanti			
005	Tricomponente-aderente su superfici umide	kg	14,46	0.00 %
01.P10.H50	Fornitura di guaina autoadesiva e autosigillante in rotoli, a base di gomma e bitume con supporto in doppio strato incrociato di polietilene, per impermeabilizzazioni			
005	Spessore mm 2	m ²	19,34	0.00 %
01.P10.H55	Guaina autoadesiva e autosigillante per stesura a freddo per impermeabilizzazioni di strutture in cls di impalcati stradali, protezione anti corrosiva di tubazioni metalliche interrate e impermeabilizzazioni di coperture a base di gomma e bitume con armatura di rinforzo in rete di polipropilene. Temperature limiti di esercizio: -30 +130 °C			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
005	In rotoli	m ²	33,98	0.00 %
01.P10.H58	Guaina autoadesiva e autosigillante a base di gomma e bitume con supporto di alluminio avente temperature limiti di esercizio: - 30 +120 °C			
005	In rotoli	m ²	48,19	0.00 %
01.P10.H70	Guaina impermeabile con armatura in tessuto di vetro ed autoprotetta con una lamina di rame rosso ricotto dello spessore di 8/10 di millimetro			
005	Spessore di mm 4	m ²	29,70	0.00 %
01.P11.A30	Piastrelle di caolino smaltate cm15x15			
005	Bianche	m ²	11,70	0.00 %
01.P11.A50	Pavimento in marmo lavorato al piano di sega, in misure di serie (cm 15x30 - 40x20 - 50x25 - 60x 30 - 20x20 - 30x30)			
090	In marmo bianco Carrara tipo b/c-spessore cm 1,5	m ²	56,71	0.00 %
01.P11.A70	Rivestimento in marmo lucido sul piano con spigoli smussati delle dimensioni di cm 30x15 o 20x10 con spessori di cm 1.3			
020	In marmo bianco tipo edllizia	m ²	41,30	0.00 %
025	In marmo bianco Carrara tipo b/c	m ²	44,50	0.00 %
01.P11.A80	Zoccolini battiscopa in marmo, levigati e lucidati solo sul piano e coste rifilate o fresate			
015	In serizzo antigorio - cm 10x2	m	8,25	0.00 %
020	In marmo bianco - Carrara tipo b/c - cm 8x0.8	m	6,87	0.00 %
025	In marmo bianco - Carrara tipo edllizia - cm 8x0.8	m	5,49	0.00 %
01.P11.A91	Fornitura di lastre perfettamente modulari, rifilate e calibrate, per pavimentazioni sopraelevate in conglomerato a matrice granito, sabbia silicea o quarzo, legati con resina poliesteremediante vibrocompattazione sottovuoto e successiva catalisi a caldo, classe 1			
005	Dimensioni mm 600x600 - spessore mm 25	m ²	74,10	0.00 %
01.P11.A92	Struttura portante per pavimentazioni sopraelevate costituita da supporti regolabili in verticale in acciaio zincato, con campo di regolazione di mm +0 -25, composti da una testa nervata idonea a ricevere le estremità dei traversi, colonna filettata munita di dado di regolazione, atta a compensare differenze di planarità del pavimento di appoggio, completa di elementi orizzontali zincati di irrigidimento e guarnizione coibente antirumbo			
005	...	m ²	17,39	0.00 %
01.P11.B00	Piastrelle di ceramica smaltate (cottoforte) di cm 15x15			
005	Bianche	m ²	8,81	0.00 %
010	In colori correnti	m ²	9,25	0.00 %
01.P11.B10	Piastrelle di ceramica smaltate (cottoforte) compresi pezzi speciali			
005	Dimensioni cm 20x20 - non decorate.			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P11.B42	010 Dimensioni cm 20x20 decorate.	m ²	9,79	0.00 %
	Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm ²) per pavimentazioni esterne, con disegno a scelta della città'	m ²	10,80	0.00 %
01.P11.E20	005 Spessore cm 4 colore grigio	m ²	11,30	0.00 %
	010 Spessore cm 4 colore rosso - giallo - nero	m ²	13,60	0.00 %
01.P11.E30	005 Spessore mm 2	m ²	6,44	0.00 %
	005 Spessore mm2	m ²	7,35	0.00 %
01.P11.E55	010 Spessore mm 2 - in telli di altezza cm 120-125	m ²	17,10	0.00 %
	025 Spessore mm 2 - in telli h. cm 125-150 - antistatico	m ²	21,60	0.00 %
01.P11.E60	005 Spessore mm 2 - (con strato d'usura mm 0.7)	m ²	25,71	0.00 %
	005 Spessore mm 2 - telli h. cm 200 - liscio o a bolli	m ²	26,90	0.00 %
01.P11.E70	005 Del diametro di mm 4	m	0,63	0.00 %
	005 Del diametro di mm 4	m	1,43	0.00 %
01.P11.E80	005 Altezza cm 7,5	m	2,15	0.00 %
	010 Altezza cm 10	m	3,43	0.00 %
01.P11.E84	005 Prezzo per ogni cm di altezza	m	0,39	0.00 %
	005 Spessore mm 3 - attacco a cemento	m ²	12,80	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P11.F06	010 Spessore mm 3 - attacco adesivo	m ²	12,80	0.00 %
	Pavimento in gomma per uso civile, reazione al fuoco classe 1, in monostrato, con superficie a bolli in rilievo, fornito in piastre di cm 100x 100 o cm 50x50, rovescio quadrettato o smerigliato e attacco a colla			
	005 Nero spessore mm 3	m ²	19,90	0.00 %
	010 Colorato spessore mm 3	m ²	23,60	0.00 %
	015 Nero spessore mm 4	m ²	21,40	0.00 %
01.P11.F20	020 Colorato spessore mm 4	m ²	26,20	0.00 %
	Gomma industriale per rivestimento gradini con pedata a bolli, toro a righe e alzata liscia			
	005 Nero - spessore mm 2.6	m	11,30	0.00 %
01.P11.G30	010 Colori vari - spessore mm 2.6	m	13,80	0.00 %
	Regge lucidate per separazione di pavimenti			
	003 In metallo bianco - sezione mm 25x3	m	4,70	0.00 %
	005 In metallo bianco - sezione mm 30x5	m	4,90	0.00 %
	010 In ottone - sezione mm 25x3	m	4,98	0.00 %
01.P12.A05	015 In ottone - sezione mm 30x5	m	5,08	0.00 %
	Acciaio laminato a caldo, classe tecnica B450C, per calcestruzzo armato ordinario			
	010 In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm	kg	0,71	0.00 %
01.P12.A07	020 Rete metallica elettrosaldata	kg	1,33	0.00 %
	Acciaio trafilato a freddo, classe tecnica B450A, per calcestruzzo armato ordinario ad aderenza migliorata			
	005 Ottenute in barre raddrizzate da bobine, nei diametri da 6 mm a 16 mm	kg	0,68	0.00 %
01.P12.E00	010 Rete metallica elettrosaldata	kg	1,23	0.00 %
	Profilati in ferro a doppio T			
01.P12.E10	005 Altezza da mm 80	kg	0,76	0.00 %
	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza superiore a mm 80 (esclusi doppi T)			
	005 In ferro (base + extra)	kg	0,75	0.00 %
	010 In lega leggera cromo-alluminio	kg	4,23	0.00 %
01.P12.E20	025 In rame	kg	5,32	0.00 %
	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80			
	005 In ferro (base + extra)	kg	0,72	0.00 %
	010 In acciaio barre da mina	kg	1,98	0.00 %
	015 In lega leggera cromo-alluminio	kg	4,49	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
030	In rame	kg	4,93	0.00 %
01.P12.E50	Profilati tubolare trafileato			
003	In ferro zincato	kg	1,38	0.00 %
005	In ferro	kg	1,01	0.00 %
010	In lega di alluminio	kg	4,14	0.00 %
01.P12.E70	Profilati in ferro plastificati per recinzioni			
005	...	kg	1,27	0.00 %
01.P12.F00	Lamiere in ferro in misure commerciali			
005	Nere, lisce, di spessore fino a mm 2	kg	0,93	0.00 %
010	Nere, lisce, di spessore superiore a mm 2	kg	0,91	0.00 %
015	Zincate lisce fino a mm 2	kg	1,37	0.00 %
020	Nere ondulate, di spessore fino a mm 2	kg	1,03	0.00 %
025	Nere ondulate, di spessore superiore a mm 2	kg	1,01	0.00 %
030	Zincate ondulate fino a mm 2	kg	1,40	0.00 %
01.P12.F10	Lamiere di ferro con nervature (grecate) longitudinali per coperture			
005	Di spessore 8/10 mm -zincate	m ²	9,38	0.00 %
01.P12.H10	Tubi mannesmann zincati, compresi pezzi speciali			
005	Sino a 3/4 di pollice	kg	2,96	0.00 %
010	Da 1 pollice	kg	2,65	0.00 %
01.P12.H20	Tubi metallici			
005	In ghisa catramata per fognature, pluviali, ecc.	kg	1,34	0.00 %
015	In lega cromo-alluminio	kg	3,90	0.00 %
020	In lega leggera di alluminio	kg	3,90	0.00 %
025	In piombo	kg	1,31	0.00 %
030	In rame	kg	5,89	0.00 %
01.P12.H30	Pezzi speciali per tubi in ghisa per fognature			
005	...	kg	1,34	0.00 %
01.P12.H40	Raccordi in ghisa malleabile			
010	Zincati	kg	8,49	0.00 %
01.P12.L00	Filo di ferro			
015	Zincato e attorcigliato	kg	2,14	0.00 %
01.P12.L10	Filo di ferro plastificato per posa in tensione di rete metallica, diametro 2,7mm			
005	...	kg	1,59	0.00 %
01.P12.M00	Rete metallica di filo di ferro zincato			
010	Tipo plastificato a maglia di mm 50x50	kg	1,74	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P12.M10	015 Tipo plastificato a maglia di mm 30x30	kg	2,29	0.00 %
	020 Tipo plastificato a maglia di mm 25x25	kg	2,72	0.00 %
	005 Rete tipo moscarola Di nylon	kg	1,16	0.00 %
	010 Di plastica	kg	2,16	0.00 %
	015 Di alluminio	kg	4,81	0.00 %
01.P12.M30	005 Rete elettrosaldata per recinzioni e simili Plastificata	kg	3,03	0.00 %
	010 Zincata	kg	3,80	0.00 %
	015 Rete elettrosaldata in barre acciaio B450A o B450C, secondo gli usi consentiti dalle norme vigenti, per ripartizione carichi nei sottofondi e solai			
01.P12.M35	010 maglia cm 10x10	m ²	2,29	0.00 %
	020 maglia cm 22x22	m ²	1,23	0.00 %
	015 Rete elettrosaldata in barre acciaio B450A o B450C, secondo gli usi consentiti dalle norme vigenti, per ripartizione carichi nei sottofondi e solai			
01.P13.B20	005 Persiane avvolgibili a stecche orientabili e sovrapponibili a completa chiusura, complete di accessori, guide laterali, supporti, rulli, etc, comandi autofrenanti ad asta e maniglia snodata: In lega di alluminio verniciato a fuoco	m ²	113,49	0.00 %
	010 In profilati in lega di alluminio 6060 con auto-orientamento delle stecche a persiana abbassata	m ²	120,45	0.00 %
	015 Rete elettrosaldata in barre acciaio B450A o B450C, secondo gli usi consentiti dalle norme vigenti, per ripartizione carichi nei sottofondi e solai			
01.P13.C00	005 Cancelli riducibili formato da montanti in ferro ad U e diagonali in ferro a sospensione superiore mediante cuscinetti a sfere, completo di guide e di ogni altro accessorio normale esclusa la serratura, i gommini, ecc.; per superfici non inferiori a m ² 2,50	m ²	89,37	0.00 %
	010 Delle dimensioni di mm 20x15x20.	m ²	91,67	0.00 %
	015 Delle dimensioni di mm 30x22x30.	m ²	146,69	0.00 %
	015 Rete elettrosaldata in barre acciaio B450A o B450C, secondo gli usi consentiti dalle norme vigenti, per ripartizione carichi nei sottofondi e solai			
01.P13.C10	005 Cancelli riducibili formato da montanti in ferro zincato ad U e diagonali in ferro zincato a sospensione superiore mediante cuscinetti a sfere, completo di guide e di ogni altro accessorio normale esclusa la serratura, i gommini, ecc.; per superfici non inferiori a m ² 2,50	m ²	93,97	0.00 %
	010 Delle dimensioni di mm 20x15x20	m ²	99,80	0.00 %
	015 Delle dimensioni di mm 30x22x30	m ²	232,78	0.00 %
	015 Rete elettrosaldata in barre acciaio B450A o B450C, secondo gli usi consentiti dalle norme vigenti, per ripartizione carichi nei sottofondi e solai			
01.P13.E00	005 Tende alla veneziana a lamelle standard flessibili in lega di alluminio, di larghezza inferiore a 60mm, verniciatura a fuoco di qualunque colore, complete di nastri di cotone o di materiale plastico, di congegni per il sollevamento e per l'orientamento, di cassonetto e di traversa inferiore metallici Tipo per esterno	m ²	63,55	0.00 %
	010 Tipo per interno			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P13.E40	Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale rispondente alle norme UNI EN 124, classe D 400 (C.R. Magglore 40 t), a telaio quadrato con suggello circolare articolato autocentrante ed estraibile con bloccaggio di sicurezza in posizione aperta, munito di giunto anti rumore e a tenuta stagna	m ²	60,02	0.00 %
005	Lato telaio mm 850 - passo d'uomo mm 600 minimi	cad	281,29	0.00 %
01.P13.E50	Ghisa grigia prima fusione per chiusini carreggiabili, griglie e simili			
005	Peso fino a kg 30	kg	1,38	0.00 %
010	Peso oltre kg 30	kg	1,14	0.00 %
01.P13.F00	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti			
005	In lamiera di ferro zincato	kg	1,89	0.00 %
010	In lamiera di rame	kg	5,66	0.00 %
015	In acciaio inox	kg	5,89	0.00 %
01.P13.F10	Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali			
005	Cantonale cm 30x30	cad	10,43	0.00 %
010	Testate	cad	1,84	0.00 %
015	Cicogne o tiranti	cad	1,11	0.00 %
025	Gomiti per pluviali	cad	2,47	0.00 %
030	Collari per pluviali	cad	1,84	0.00 %
01.P13.F50	Volute in lamiera di ferro zincato con tutte le lavorazioni occorrenti			
005	...	cad	5,16	0.00 %
01.P13.G00	Serratura da inlardare completa di ferrogliere mostrine e due chiavi maschie con sede per maniglia, su serramenti in legno, a due giri, o da mezzo giro	cad	3,22	0.00 %
01.P13.G20	Serratura per cancelli a due chiavi maschie con ferrogliera			
005	Tipo a due giri	cad	8,40	0.00 %
010	Tipo a due giri e mezzo	cad	9,87	0.00 %
015	Tipo a due giri e mezzo con sede per maniglia	cad	10,89	0.00 %
01.P13.G40	Serratura (tipo Yale o similare)			
005	Per serrande	cad	10,52	0.00 %
010	Per cancelli riducibili	cad	17,22	0.00 %
015	Con ferrogliera, mostrine, tre chiavi 6 giri	cad	18,22	0.00 %
020	A tre chiavi e 4 giri e mezzo	cad	10,89	0.00 %
01.P13.G60	Serratura a scatola con ferrogliera con sede per maniglia			
005	Due chiavi maschie - due giri o a mezzo giro	cad	6,18	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
010	Due chiavi maschie - due giri e mezzo	cad	6,72	0.00 %
01.P13.G80	Serratura elettrica a scatola con ferrogliera, due giri con chiavi, tipo Yale			
005	Per portoncini in legno.	cad	76,73	0.00 %
010	Per cancelli esterni	cad	89,01	0.00 %
01.P13.H60	Serratura per porte gabinetti a mezzo giro con chiave femmina, cricchetto e arresto sul mezzogiro completa di viti, esclusa la ferrogliera			
005	...	cad	4,19	0.00 %
01.P13.H70	Serratura di sicurezza			
005	Tipo a 4 giri laterali	cad	69,93	0.00 %
010	Tipo a 4 giri laterale e 2 aste	cad	99,91	0.00 %
015	Tipo a 4 giri laterale e 4 aste	cad	134,72	0.00 %
01.P13.M00	Pannelli in grigliato di ferro elettrosaldato con relative piantane per il fissaggio al suolo			
005	Zincato a caldo	kg	3,88	0.00 %
01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e maniglia, controtelaio con zanche, cerniera con molla regolabile per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure			
015	REI 60 ad un battente cm 100x200	cad	511,89	0.00 %
035	REI 60 a due battenti cm 160x200	cad	1.038,89	0.00 %
040	REI 60 a due battenti cm 180x200	cad	1.084,14	0.00 %
045	REI 60 a due battenti cm 200x200	cad	1.133,72	0.00 %
050	REI 120 ad un battente cm 80x200	cad	466,63	0.00 %
055	REI 120 ad un battente cm 90x200	cad	500,06	0.00 %
060	REI 120 ad un battente cm 100x200	cad	551,77	0.00 %
065	REI 120 ad un battente cm 120x200	cad	645,54	0.00 %
070	REI 120 a due battenti cm 120x200	cad	967,76	0.00 %
075	REI 120 a due battenti cm 140x200	cad	1.030,26	0.00 %
080	REI 120 a due battenti cm 160x200	cad	1.083,08	0.00 %
085	REI 120 a due battenti cm 180x200	cad	1.131,57	0.00 %
01.P14.A10	Ferrogliera per serratura			
020	Tipo a becco d'anitra	cad	1,84	0.00 %
025	Tipo gorges in ferro	cad	1,12	0.00 %
040	Tipo gorges in ottone	cad	4,35	0.00 %
01.P14.A40	Ferroglietto orizzontale in ferro			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
010	Con cartelle da mm 250	cad	2,88	0.00 %
020	Con cartelle da mm 500	cad	4,84	0.00 %
01.P14.A50	Paletto in ferro su cartelle da mm 35 - corsa mm13			
010	Della lunghezza di mm 200	cad	2,06	0.00 %
020	Della lunghezza di mm 400	cad	2,67	0.00 %
01.P14.A70	Paletto in ferro su cartelle da mm 50 - corsa mm 15 circa			
010	Della lunghezza di mm 200	cad	3,21	0.00 %
020	Della lunghezza di mm 400	cad	4,08	0.00 %
01.P14.B00	Cerniera a nodo con spina fissa in acciaio			
005	Della dimensione di mm 63x45	cad	0,72	0.00 %
015	Delle dimensioni di mm 100x70	cad	1,07	0.00 %
01.P14.B10	Cerniera a nodo con spina a levare in acciaio			
005	Delle dimensioni mm 63x45	cad	0,52	0.00 %
015	Delle dimensioni di mm 100x70	cad	1,12	0.00 %
01.P14.B20	Cerniera a sfilare con rondella in acciaio			
010	Lunghezza mm 100	cad	0,52	0.00 %
020	Lunghezza mm 140	cad	0,81	0.00 %
01.P14.B30	Cerniera a molla in acciaio, a semplice effetto			
010	Altezza mm 100	cad	5,37	0.00 %
01.P14.B40	Cerniera a molla in acciaio doppio effetto			
010	Altezza mm 100	cad	6,70	0.00 %
01.P14.B55	Fornitura di cerniera superiore per porte a battente			
005	Destra o sinistra	cad	20,70	0.00 %
010	Destra o sinistra per porte a ventola	cad	14,22	0.00 %
01.P14.B60	Lucchetto da mm 50 con due chiavi			
010	Tipo Yale	cad	5,25	0.00 %
01.P14.B70	Cremonese a scatola esclusa la bacchetta			
010	In ottone	cad	10,53	0.00 %
01.P14.B80	Cremonese incassata			
005	Con maniglia in lega di alluminio	cad	1,99	0.00 %
010	Con maniglia in ottone	cad	10,53	0.00 %
01.P14.C00	Maniglia (bilancino) completa di sfilo di gruccia ed accessori per il fissaggio			
005	Ottone (piena)	cad	12,70	0.00 %
01.P14.C10	Maniglia (bilancino) completa di placca o rosetta di ritegno, sfilo di gruccia ed accessori di fissaggio			
005	In lega di alluminio	cad	7,09	0.00 %
010	In ottone			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P14.C12	Maniglia in ottone cromato (oro, argento, ecc) completa di chiave ed accessori per il fissaggio	cad	12,70	0.00 %
005	Per porte interne			
01.P14.C14	Maniglia in ottone (tipo Torino - tornito) completa di chiavi e accessori per il fissaggio	cad	8,25	0.00 %
005	In ottone cromato per finestre			
010	In ottone lucido per finestre	cad	8,40	0.00 %
015	In ottone cromato per porte interne	cad	7,86	0.00 %
020	In ottone lucido per porte interne	cad	12,17	0.00 %
01.P14.C16	Maniglia in lega di alluminio completa di chiavi ed accessori	cad	11,32	0.00 %
015	Tipo corno per finestre			
020	Tipo corno per porte interne	cad	2,72	0.00 %
01.P14.C17	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra orizzontale verniciata da applicarsi su porte destinate a locali di riscaldamento ove la potenza calorifera sia superiore a 70 kW (60000 kcal/h)			
005	Con apertura dall'esterno con chiave	cad	113,14	0.00 %
01.P14.C18	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra orizzontale in acciaio cromato			
005	Con apertura dall'esterno con chiave	cad	160,56	0.00 %
010	Con apertura dall'esterno con maniglia e chiave	cad	206,92	0.00 %
015	Senza funzionamento dall'esterno	cad	119,63	0.00 %
01.P14.C19	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con funzionamento dall'interno con barra orizzontale in acciaio cromato			
005	Con funzionamento dall'esterno con maniglia	cad	218,77	0.00 %
010	Senza funzionamento dall'esterno	cad	195,08	0.00 %
01.P14.C25	Pomo a serratura per porte aule scuole o gabinetti del tipo premi-apri completo di viti ed accessori per il fissaggio (cromato tipo oro o alluminio)			
015	Con bloccaggio e sicurezza	cad	19,08	0.00 %
01.P14.C40	Molla a pressione per chiusura automatica delle porte			
010	Tipo n.2	cad	81,80	0.00 %
01.P14.C60	Chiave tipo Yale			
005	In ottone	cad	1,27	0.00 %
01.P14.C70	Corde in acciaio			
015	Diametro mm 5	m	0,44	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P14.E20 005	Staffa porta lucchetto Lucida	cad	5,37	0.00 %
020	Tipo con occhiello, viti passante e dado	cad	1,54	0.00 %
01.P14.E30 005	Catena ferro per lucchetti ed anelli saldati Di diametro 4,4 mm circa	m	3,73	0.00 %
01.P14.F10 005	Bilancino per scuri, completo ...	cad	1,17	0.00 %
01.P14.F32 005	Braccio regolabile per infissi a sporgere, 5 posizioni di apertura, inseribili in luci comprese tra mm 6 e mm 16,completi di ogni accessorio per il fissaggio, corsa mm 88 circa In acciaio zincato	cad	10,43	0.00 %
01.P14.F34 005	Braccio d'arresto per infissi a wasistas in ferro e alluminio, sganciabile, per ribaltamento dello sportello, inseribile in luci comprese tra i 10 e 16 mm completi di ogni accessorio In acciaio zincato	cad	5,21	0.00 %
010	In acciaio inox 18/8 (AISI 304)	cad	7,73	0.00 %
01.P14.F40 005	Nottolini in acciaio per wasistas ...	cad	2,06	0.00 %
01.P14.F70 005	Supporti a rullo per avvolgibili ...	cad	2,40	0.00 %
01.P14.F80 005	Puleggia in lamiera ...	cad	3,22	0.00 %
01.P14.F90 005	Avvolgitori automatici delle cinghie con placca nichelata e cassetto di protezione completi ad incasso (m 6) ...	cad	5,06	0.00 %
01.P14.G00 005	Avvolgitori automatici, esterni alla parete, con placca nichelata ...	cad	8,84	0.00 %
01.P14.H00 005	Rulli in ferro completi ...	m	13,80	0.00 %
01.P14.H30 005	Pulegge (scatole) ...	cad	3,73	0.00 %
01.P14.L00 005	Viti zincate con ranella Tipo normale - lunghezza mm 60	cad	0,07	0.00 %
01.P14.L10 005	Viti zincate a testa quadra e doppia rosetta Lunghezza mm 60	cad	0,09	0.00 %
01.P14.M20 015	Tasselli ad espansione - (completi) Lunghezza cm 6 - in acciaio	cad	0,39	0.00 %
01.P14.M30 005	Tassellini in plastica ad espansione (senza vite) ...			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P14.N00	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, cerniere, ganci, cremonesi, piastrelle e simili	cad	0,02	0.00 %
005	In ferro	kg	19,38	0.00 %
010	In ottone cromato	kg	27,16	0.00 %
015	In alluminio anodizzato	kg	23,59	0.00 %
01.P15.A26	Tavole di abete (Picea abies, Abies alba) per ponteggi in misure commerciali			
005	Dello spessore di cm 5	m ³	202,86	0.00 %
01.P15.A50	Puntelli squadri uso trieste			
010	In larice (Larix decidua) - metri 4	m ³	301,12	0.00 %
020	In abete (Picea abies, Abies alba) - 3-8 metri	m ³	234,86	0.00 %
01.P15.C10	Compensato di mm 4 di spessore provvisto su misura			
010	Di rovere (Quercus spp.)	m ²	12,38	0.00 %
015	Di noce (Jungfas regla)	m ²	17,10	0.00 %
01.P15.C15	Multistrato in pino (Populus spp.)			
010	Spessore mm 10	m ²	7,38	0.00 %
025	Spessore mm 20	m ²	13,09	0.00 %
035	Spessore mm 30	m ²	20,35	0.00 %
01.P16.B50	Zoccolino battiscopa in legno verniciato lucido, dello spessore di mm 8 con bordo raccordato			
005	Prezzo per ogni cm di altezza	m	0,76	0.00 %
01.P16.F10	Truciolato nobilitato			
005	bianco, spessore mm 10	m ²	7,37	0.00 %
020	bianco, spessore mm 20	m ²	8,88	0.00 %
01.P18.A20	Granito bianco montorfano			
020	In lastre dello spessore di cm 3	m ²	153,26	0.00 %
030	In lastre dello spessore di cm 5	m ²	223,30	0.00 %
01.P18.A60	Pietra di luserna (spessore costante)			
015	In lastre dello spessore di cm 2	m ²	96,22	0.00 %
020	In lastre dello spessore di cm 3	m ²	132,96	0.00 %
030	In lastre dello spessore di cm 5	m ²	194,88	0.00 %
01.P18.A70	Serizzo antigorio			
020	In lastre dello spessore di cm 3	m ²	80,99	0.00 %
030	In lastre dello spessore di cm 5	m ²	118,76	0.00 %
01.P18.A90	Travertino chiaro rapolano			
020	In lastre dello spessore di cm 3	m ²	71,46	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P18.B40	030 In lastre dello spessore di cm 5	m ²	104,55	0.00 %
	Marmo bianco di Carrara tipo edilizia			
	020 In lastre dello spessore di cm 3	m ²	95,41	0.00 %
01.P18.C90	025 In lastre dello spessore di cm 4	m ²	122,82	0.00 %
	030 In lastre dello spessore di cm 5	m ²	140,07	0.00 %
	Marmo botticino classico			
01.P18.M00	020 In lastre dello spessore di cm 3	m ²	133,98	0.00 %
	030 In lastre dello spessore di cm 5	m ²	194,88	0.00 %
	Pietra di luserna a spacco. cava, in lastre rettangolari a coste rifilate			
01.P18.N00	005 Spessore cm 3-5 - dimensioni fino a 30x15	m ²	38,37	0.00 %
	010 Spessore cm 3-5 - dimensioni da 30x15 a 80x40	m ²	47,91	0.00 %
	015 Spessore cm 3-5 - dimensioni oltre 80x40	m ²	57,48	0.00 %
01.P18.N10	005 ...	cad	27,20	0.00 %
	Guide curve (raggio esterno cm 50) di pietra tipo luserna, dello spessore di cm 6, altezza non inferiore a cm 35, in pezzi della lunghezza di almeno m 0,78 a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, fiammate o lavorate a punta fine sulla faccia vista verticale per un'altezza di almeno cm 18, rifilate e riquadrate sulle teste per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose per ogni pezzo formante un quarto di circonferenza			
	005 Dello spessore di cm 9	cad	40,40	0.00 %
01.P18.P90	010 Dello spessore di cm 12	cad	44,46	0.00 %
	Provvista di gradini (alzata e/o pedata) in pietra di luserna, coste rifilate, piano fiammato, smusso sulla costa lunga per superficie effettiva, indipendentemente dalla forma geometrica			
	010 Dello spessore di cm 3	m ²	111,65	0.00 %
01.P19.A05	020 Dello spessore di cm 5	m ²	160,37	0.00 %
	Levigatura eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista			
	005 Di superfici piane per pietre dure	m ²	9,68	0.00 %
	010 Di superfici curve per pietre dure	m ²	44,93	0.00 %
	015 Di superfici curve per pietre tenere e marmi	m ²	33,52	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
020	Di superfici plane per pietre tenere e marmi	m ²	5,32	0.00 %
01.P19.A10	Levigatura e lucidatura a piombo eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista			
005	Di superfici plane per pietre dure	m ²	16,00	0.00 %
010	Di superfici curve per pietre dure	m ²	66,10	0.00 %
015	Di superfici curve per pietre tenere e marmi	m ²	44,10	0.00 %
020	Di superfici plane per pietre tenere e marmi	m ²	11,01	0.00 %
01.P19.A30	Levigatura e lucidatura a piombo delle coste viste di lastre già rifilate di sega, per ogni cm di spessore - effettuate in laboratorio			
005	Per pietre dure	m	4,13	0.00 %
010	Per pietre tenere e marmi	m	2,61	0.00 %
01.P19.B20	Smusso agli spigoli, eseguito in laboratorio, della larghezza fino a cm 1			
005	Lisciato di mola per pietre dure	m	4,49	0.00 %
010	Lisciato di mola per pietre tenere e marmi	m	3,00	0.00 %
01.P20.A30	Vetri trasparenti			
010	Normali ex semidoppi	m ²	10,54	0.00 %
015	Forti ex doppi	m ²	13,30	0.00 %
01.P20.A40	Float ex cristalli			
005	Spessore mm3	m ²	12,18	0.00 %
01.P20.A60	Vetri retinati di spessore oltre mm 5 fino a mm 8			
005	Normali	m ²	14,52	0.00 %
01.P20.B00	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e interposta intercapedine di mm 6-9-12 complete di profilati distanziatori, giunti elastici, sali disidratanti etc. i vetri antisfondamento sono costituiti da due lastre con interposta pellicola di polivinilbutirrale			
040	vetro mm 5 + vetro antisf. mm 3+0.76+3; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m2k e Rw= c.a 34dB)	m ²	75,72	0.00 %
055	vetro mm 5 + vetro antisf. mm 4+0.76+4; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m2k e Rw= c.a 36dB	m ²	83,74	0.00 %
090	Due lastre di vetro antisf. mm 3+0.38+3; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m2k e Rw= c.a 35dB	m ²	83,03	0.00 %
01.P20.B01	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro e interposta intercapedine di mm 15, complete di profilati distanziatori, sali disidratanti etc. per "film" si intende la pellicola di polivinilbutirrale interposta tra lastra e lastra			
035	vetro mm 5+vetro antisf. da mm 3+film+mm 3; Ug= 2,7 w/m2k e Rw= c.a 35dB	m ²	72,17	0.00 %
01.P20.B03	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P20.F00	010 Spessore mm 3+0.76+3; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 33dB	m²	50,24	0.00 %
	025 Spessore mm 4+0.76+4; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 34dB	m²	57,04	0.00 %
	Pellicola adesiva in poliestere, metallizzata e laminata, da applicare su vetri e vetrate per ottenere assorbimento (minimo 97 percento) dei raggi ultravioletti, rifrazione del calore (minimo 54 %) e maggiore resistenza agli urti			
01.P22.A10	030 Trasparente antisfondamento	m²	34,72	0.00 %
	Lavabo in vetro - china con troppo - pieno, con o senza spallierina, con eventuali fori per rubinetteria, di qualsiasi forma			
01.P22.A15	020 cm 59x48x19	cad	35,08	0.00 %
	Lavabo a canale in gres ceramico smaltato senza troppo - pieno, per montaggio in batteria con un fianco non smaltato			
01.P22.A60	005 cm 90x45x21	cad	118,06	0.00 %
	Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete			
01.P22.C02	015 cm 56x37x39	cad	66,30	0.00 %
	020 cm 41x34x32 - per scuole materne	cad	66,75	0.00 %
	Batteria a miscela in ottone cromato per lavabo due fori, con due rubinetti e bocca di erogazione alta girevole, sporgenza cm13 circa			
01.P22.C26	015 Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante	cad	45,85	0.00 %
	020 Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	47,97	0.00 %
	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, con deviatore per attacco lavatrice o doccia, bocca girevole			
01.P22.C28	010 Da 1/2" ad S, sporgenza cm 18, tipo corrente	cad	34,84	0.00 %
	015 Da 1/2" ad U, sporgenza cm 17,5 tipo pesante	cad	42,97	0.00 %
01.P22.C32	015 Da 1/2 senza aeratore, tipo pesante	cad	34,84	0.00 %
	020 Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	34,84	0.00 %
01.P22.C34	015 Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante	cad	34,84	0.00 %
	020 Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	34,84	0.00 %
01.P22.C38	015 Da 1/2", senza aeratore, tipo pesante	cad	14,24	0.00 %
	020 Da 1/2", con aeratore, tipo pesante	cad	16,37	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P22.C40	Rubinetto semplice verticale in ottone cromato per lavabo, bocca girevole alta sporgenza cm 13			
015	Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante	cad	17,59	0.00 %
020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	19,14	0.00 %
01.P22.C44	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli			
025	Da 1/2" con rompigitto - sede normale - tipo corrente	cad	10,64	0.00 %
030	Da 1/2" con aeratore - sede normale - tipo corrente	cad	10,64	0.00 %
050	Da 1/2" lungo con rosone - tipo corrente	cad	10,64	0.00 %
055	Da 1/2" con rompigitto - sede normale - tipo pesante	cad	13,91	0.00 %
01.P22.C48	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma			
020	Da 1/2" x 3/4" con portagomma - sede inclinata - corrente	cad	10,64	0.00 %
030	Da 1/2" x 3/4" senza portagomma - normale - corrente	cad	10,64	0.00 %
040	Da 1/2" x 3/4" senza portagomma - sede inclinata - corr.	cad	10,64	0.00 %
060	Da 1/2" x 3/4" con portagomma - sede inclin - pesante	cad	13,91	0.00 %
01.P22.C50	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavello con bocca girevole ad s sporgenza cm 18			
025	Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante	cad	13,91	0.00 %
030	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	13,91	0.00 %
01.P22.C54	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavello con bocca girevole alta, sporgenza cm 13			
015	Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante	cad	13,91	0.00 %
020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	13,91	0.00 %
01.P22.C62	Bocca di erogazione girevole alta in ottone cromato			
010	Da 3/4", sporgenza cm 20	cad	5,43	0.00 %
020	Da 3/4", sporgenza cm 30	cad	7,46	0.00 %
01.P22.C64	Bocca di erogazione girevole ad u in ottone cromato			
010	Da 3/4" sporgenza cm 20	cad	5,43	0.00 %
01.P22.C66	Bocca di erogazione girevole ad s in ottone cromato			
010	Da 3/4", sporgenza cm 20	cad	5,43	0.00 %
01.P22.C68	Bocca di erogazione fusa in ottone cromato			
010	Da 3/4", sporgenza cm 14 con aeratore	cad	14,92	0.00 %
01.P22.C78	Rubineti di arresto da incasso in ottone cromato, con cappuccio chiuso, a due pezzi			
010	Da 1/2" dritto	cad	7,77	0.00 %
025	Da 1" dritto	cad	12,36	0.00 %
01.P22.C86	Saracinesche ad incasso in ottone cromato con cappuccio, per intercettazione			
005	Da 3/4"	cad	12,78	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
010	Da1"	cad	15,02	0.00 %
01.P22.C88	Valvole a flusso avviato in bronzo con anello,(tipo yenkis) serie pn 10, attacchi a manicotto,per intercettazione			
005	Da1/2"	cad	7,99	0.00 %
010	Da3/4"	cad	9,60	0.00 %
015	Da 1"	cad	14,24	0.00 %
020	Da1"1/4	cad	18,69	0.00 %
025	Da1"1/2	cad	26,71	0.00 %
01.P22.C89	Valvole a sfera in ottone, sabbiato e cromate,con guarnizioni in p.t.f.e.			
010	Da 1/2" - mm 15	cad	5,54	0.00 %
015	Da 3/4" - mm 20	cad	7,46	0.00 %
020	Da 1" - mm 25	cad	9,06	0.00 %
025	Da 1 1/4" - mm 32	cad	13,91	0.00 %
030	Da 1 1/2" - mm 40	cad	19,25	0.00 %
01.P22.C90	Rubinetto in ottone cromato per vaschette di cacciata			
010	Da1/2"	cad	3,52	0.00 %
01.P22.E10	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per bagno - doccia, con deviatore, doccia a telefono, flessibile da cm120			
020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	66,34	0.00 %
01.P22.E12	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per bagno, senza doccia e senza deviatore			
020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	38,62	0.00 %
01.P22.E14	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per doccia alta			
010	Da 1/2" tipo pesante	cad	24,60	0.00 %
01.P22.E42	Rubinetto a flusso rapido in ottone cromato completi di accessori			
005	Da 3/4" a parete con rosone	cad	17,25	0.00 %
010	Da 1" a parete con rosone	cad	18,25	0.00 %
025	Da 3/4" da incasso con placca	cad	20,37	0.00 %
030	Da 1" da incasso con placca	cad	22,15	0.00 %
01.P22.E44	Tubi di raccordo in ottone cromato per rubinetto esterno a flusso rapido con rosone			
005	Da 3/4" a s con rosone diam. 25 mm	cad	8,53	0.00 %
01.P22.E64	Sifoni in ottone cromato per lavabi			
015	Da 1" ad S con tappo ispez -pietta - tappo caten.	cad	10,23	0.00 %
025	Da 1" a V, regolazione telescopica	cad	8,32	0.00 %
035	Da 1" a bottig - con canotti - rosone - regolaz teles.			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
		cad	6,60	0.00 %
045	Da 1" a bott - piletta a t p - tappo a caten.- c.s.	cad	8,32	0.00 %
01.P22.E66	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavabo, con entrata acqua regolabile, completi di accessori e tubi di allacciamento e rosone			
005	Da 1 1/4" x 32 mm a bottiglia	cad	8,48	0.00 %
015	Da 1 1/4" x 40 mm a V	cad	4,67	0.00 %
01.P22.E68	Pilette in ottone cromato per lavabi, completi di accessori, tappo a catenella			
005	Da 1" con troppopieno - racc 2 pezzi liscio	cad	2,40	0.00 %
010	Da 1 1/4" troppopieno - racc 2 pezzi liscio	cad	2,71	0.00 %
01.P22.E78	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone			
005	Da 1 1/4" x 40 mm a V	cad	6,51	0.00 %
015	Da 1 1/2" x 40 mm a V	cad	6,51	0.00 %
025	Da 1 1/4" x 40 mm a V - a due bracci	cad	8,48	0.00 %
035	Da 1 1/2" x 40 mm a V - a due bracci	cad	8,48	0.00 %
01.P22.E90	Sifone per vasca da bagno normale o a sedile in PP grigio tipo Geberit con piletta in acciaio legato e rosone cromato, troppopieno, tappo a ventosa e catenella, scarico girevole con raccordo, altezza livello d'acqua mm 50			
005	Colonna di scarico completa da 1 1/4"	cad	17,49	0.00 %
01.P22.F10	Sifone per piatto doccia in PP grigio tipo Geberit, senza troppopieno, scarico girevole con raccordo, guarnizioni, altezza livello d'acqua mm 50			
005	Da 1 1/4"	cad	8,15	0.00 %
01.P22.F20	Sifone per piatto doccia, in PE tipo Geberit, piletta a griglia cromata da 1 1/2" con guarnizione, completo di canotti			
005	A v da 1 1/2"	cad	23,95	0.00 %
01.P22.F40	Bracci doccia a parete in ottone cromato			
005	Da 1/2" con soffione fuso, tipo americano	cad	54,38	0.00 %
01.P22.F50	Tubo flessibile metallico per doccia			
005	Da 1/2" cm100	cad	3,80	0.00 %
015	Da 1/2" cm150	cad	5,44	0.00 %
01.P22.F52	Tubetti flessibili in acciaio inox da 3/8" x 3/8"			
020	Cm 30	cad	2,16	0.00 %
01.P22.F55	Tubetti flessibili in acciaio inox da 3/8" x 1/2"			
020	Cm 30	cad	2,24	0.00 %
01.P22.F58	Tubetti flessibili in acciaio inox da 1/2" x 1/2"			
020	Cm 30	cad	2,34	0.00 %
01.P22.F60	Doccetta a mano in plastica			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P22.H20	005 Da 1/2" Sedile con coperchio, compresi i repulsori di gomma e le cerniere cromate 005 In materiale plastico - colori vari	cad	4,35	0.00 %
01.P22.H22	010 Getti a vela in ottone cromato per vasi alla turca Da 1" con attacco alla parete	cad	10,85	0.00 %
01.P22.H60	020 Vaschette di cacciata a parete complete di galleggiante e tirante In plastica tipo pesante da litri 10-12	cad	12,60	0.00 %
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	39,17	0.00 %
	010 Da litri 10, tipo pesante	cad	25,10	0.00 %
01.P22.H66	005 Catena a tirante Per vaschetta di cacciata alta	cad	50,07	0.00 %
01.P22.L30	005 Guarnizioni per premistoppa ai rubinetti per acqua fredda e calda Del diametro di 3/8 di pollice	cad	1,31	0.00 %
	010 Del diametro di 1/2 di pollice	cad	0,04	0.00 %
	015 Del diametro di 3/4 di pollice	cad	0,05	0.00 %
01.P22.L60	005 Guarnizioni di fibra e di gomma di qualsiasi spessore, per rubinetti Del diametro interno da 3/8" a 1"	cad	0,07	0.00 %
01.P22.M40	010 Polmoncini per flussometri Del diametro di pollici 3/4	cad	0,06	0.00 %
01.P23.G05	005 Fornitura di striscia antiscivolo tipo conformabile, formata da un supporto metallico sottilissimo con adeguato rivestimento autoadesivo antiscivolo, adatta per superfici irregolari o curve In rotoli altezza mm 50	m	2,24	0.00 %
01.P24.C50	005 Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Della portata sino a q 17 - compreso l'autista	h	3,22	0.00 %
	010 Della portata sino a q 17-escluso l'autista	h	46,69	67.94 %
01.P24.C75	010 Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispeis, installata su autocarro, con braccio a più snodi a movimento idraulico, compreso l'operatore ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Con sollevamento della navicella fino a m 20	h	14,93	0.00 %
	015 Con sollevamento della navicella fino a m 32	h	63,47	53.72 %
01.P24.E25	Nolo di autobotte munita di pompa a pressione (canal jet)	h	84,81	40.20 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P24.E30	con turbina per il sollevamento dei materiali estratti sino alla profondità di m 20 e della capacità oraria di almeno m ³ 5000 per pulizia, spurgo, disostruzione di canali di fognatura, compresa la paga dell'autista e di n.1 operatore, il consumo di carburante e lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego 005 Pressione pompa oltre 200 atm.	h	85,73	73.12 %
01.P24.H10	Nolo di autobotte od autocarro munito di pompa a pressione per pulizia e disostruzione condotti o canali interrati, compresa la paga del soloautista, il consumo di carburante e lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego (canal-jet) 005 ...	h	56,46	60.39 %
01.P24.H50	Nolo di saldatrice elettrica della potenza di 5, 5 kW compreso il consumo dell'energia elettrica e degli elettrodi 005 Statica	h	2,76	0.00 %
01.P24.H60	Nolo gruppo elettrogeno, alimentato a benzina o gasolio per alimentazione di saldatrici, trapani, flessibili ecc, compreso carburante, lubrificante ed ogni altro onere per il suo funzionamento, esclusa la mano d'opera, per il tempo di effettivo impiego 010 Potenza superiore a 5, 5 e fino a 10 kW	h	12,67	0.00 %
01.P25.A35	Nolo di utensili portatili elettrici della potenza massima di kW.3, compresa l'energia e quanto necessario per il funzionamento, esclusa la sola mano d'opera, per il tempo effettivo impiego 005 Mole angolari, trapani e simili	h	2,05	0.00 %
01.P25.A40	Nolo di castello leggero di alluminio su ruote, prefabbricato, delle dimensioni di m 1, 00x2, 00, compreso trasporto, montaggio e smontaggio, escluso il nolo della base 005 Per m di altezza-al mese	m	8,13	0.00 %
01.P25.A60	Nolo di base per castello leggero - al mese 005 ...	cad	18,79	0.00 %
01.P25.C18	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonché ogni dispositivo necessario per la conformità alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (P.I.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). 005 Per i primi 30 giorni 010 Per ogni mese oltre al primo	m ² m ²	9,60 1,64	0.00 % 0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
005	Per i primi trenta giorni			
01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione bituminosa, l'accumulo, il carico ed il trasporto alla discarica del materiale. per profondità fino a	m ²	50,28	0.00 %
020	Cm 30 eseguito a macchina	m ²	17,21	72.15 %
032	Cm 60 eseguito a macchina	m ²	24,57	68.65 %
050	Cm 30 eseguito a mano	m ²	53,13	69.15 %
060	Cm 40 eseguito a mano	m ²	65,66	69.31 %
01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione			
010	Eseguito a mano	m ³	47,62	75.63 %
020	Eseguito con mezzo meccanico	m ³	7,97	41.07 %
01.A01.B90	Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore, esclusa la fornitura del materiale			
005	Eseguito a mano	m ³	30,76	98.47 %
010	Eseguito con idonei mezzi meccanici.	m ³	6,56	65.95 %
01.A01.C60	Sovrapprezzo allo scavo in genere per carico, trasporto e scarico a mano del materiale, escluso l'utilizzo di mezzi meccanici			
010	Entro l'area del cantiere	m ³	42,88	100.00 %
01.A01.C65	Sovrapprezzo allo scavo in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica.			
010	In discarica autorizzata, fino alla distanza di 5 km	m ³	1,66	49.22 %
020	In discarica autorizzata, da 5 km fino a 10 km di distanza	m ³	2,84	49.14 %
030	In discarica autorizzata, da 10 km fino a 30 km di distanza	m ³	4,93	49.10 %
01.A01.N00	Per quantitativi inferiori a m ³ 1 di scavo, si applicherà alle voci precedenti un aumento.			
005	pari al 50%	%	50%	0.00 %
01.A02.A10	Demolizione di murature o di volte in mattoni, dello spessore superiore a cm 15, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione			
005	Con trasporto dei detriti in cantiere	m ³	89,53	100.00 %
010	Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.	m ³	97,87	91.48 %
01.A02.A20	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero, computando le superfici prima della demolizione			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A02.A25	010 Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m ² 0,50 e oltre, con trasporto in cantiere	m ²	16,00	100.00 %
	030 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	17,25	92.75 %
01.A02.A30	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni forati, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero, computando le superfici prima della demolizione			
	025 Dello spessore inferiore a cm 10 e per superfici di m ² 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche	m ²	11,06	92.46 %
01.A02.A40	030 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	12,39	93.27 %
	Demolizione di murature in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione			
01.A02.A50	005 Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.	m ³	173,84	87.73 %
	Demolizione di caldaie, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, i volumi si intendono computati prima della demolizione			
01.A02.A50	005 Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.	m ³	83,73	90.04 %
	010 Con trasporto dei detriti in cantiere	m ³	75,39	100.00 %
01.A02.B00	Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione			
	005 Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.	m ³	195,68	86.57 %
01.A02.B20	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m ² 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte			
	010 In ceramica	m ²	9,65	100.00 %
	020 In cotto	m ²	9,95	100.00 %
	050 In pietra, marmi, gresiti	m ²	7,54	100.00 %
	060 In linoleum, gomma e simili	m ²	4,22	100.00 %
01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per persiane avvolgibili e serrande etc in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, il loro trasporto alle discariche, computando i volumi prima della demolizione			
	005 Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni non inferiori a m ² 0,25	m ³	433,53	98.08 %
	010 Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato, per sezioni non inferiori a m ² 0,25	m ³	653,66	98.72 %
015 Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni non inferiori a m ² 0,25.				

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
020	Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni inferiori a m ² 0,25 fino a m ² 0,10	m ³	870,78	99.04 %
025	Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato, per sezioni inferiori a m ² 0,25 fino a 0,10	m ³	674,77	98.76 %
030	Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni inferiori a m ² 0,25 fino a m ² 0,10.	m ³	946,17	99.12 %
035	Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni inferiori a m ² 0,10.	m ³	1.187,41	99.30 %
040	Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato, per sezioni inferiori a m ² 0,10	m ³	855,70	99.03 %
045	Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni inferiori a m ² 0,10	m ³	1.365,32	99.39 %
01.A02.B30	Rimozione di pietra da taglio o marmo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti. i volumi si intendono computati prima della demolizione	m ³	1.790,51	99.53 %
005	Compreso il carico e trasporto dei detriti alle discariche	m ³	279,74	97.02 %
01.A02.B40	Rimozione di lastre di pietra o marmo di qualsiasi spessore, misurate nella loro superficie reale, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche	m ²	14,71	94.33 %
005	Con una superficie di almeno m ² 0,50	m ²	14,71	94.33 %
01.A02.B50	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, con trasporto dei detriti nell'ambito del cantiere	m ²	9,65	100.00 %
010	In ceramica	m ²	9,65	100.00 %
020	In marmo	m ²	21,71	100.00 %
01.A02.B60	Spicconatura di intonaco di calce, gesso e simili, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche	m ²	6,28	96.02 %
005	Per superfici di m ² 0,50 ed oltre	m ²	6,28	96.02 %
01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche	m ²	10,63	96.47 %
005	Per superfici di m ² 0,50 ed oltre	m ²	10,63	96.47 %
01.A02.B80	Rimozioni di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento	cad	5,43	100.00 %
005	Staffe, ganci e simili	cad	5,43	100.00 %
010	Doccioni di gronda o tubi di discesa	m	3,46	87.15 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti			
005	Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.	kg	2,01	82.31 %
01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali, lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione			
005	Con una superficie di almeno m² 0,50	m ²	12,07	99.89 %
01.A02.C10	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione. il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione.			
015	In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m ² 0,50 e oltre	m ²	10,95	100.00 %
01.A02.D00	Disfacimento manuale di pavimentazione in ciottolato o in cubetti per recupero e reimpiego, compreso lo scavo del fondo sabbioso, la cernita dei cubetti o dei ciottoli utilizzabili, il carico sul mezzo di trasporto, il trasporto presso i magazzini municipali e lo scarico			
005	Per quantitativi fino a m² 10	m ²	16,87	80.74 %
010	Per quantitativi oltre m² 10	m ²	14,40	85.59 %
01.A02.D10	Disfacimento di pavimentazione in ciottolato o in cubetti di porfido o sienite anche con giunti bitumati o con manto di pietrischetto bitumato per recupero e reimpiego ciottoli e cubetti, compreso il carico e trasporto presso i magazzini municipali e lo scarico			
005	Per quantitativi fino a m² 10	m ²	23,84	81.25 %
01.A02.G10	Sovrapprezzo alla demolizione in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica			
010	In discarica autorizzata, fino alla distanza di 5 km	m ³	1,66	49.22 %
020	In discarica autorizzata, da 5 km fino a 10 km di distanza	m ³	2,84	49.14 %
030	In discarica autorizzata, da 10 km fino a 30 km di distanza	m ³	4,93	49.10 %
01.A02.N00	...			
010	Alle opere compensate a superficie per quantitativi inferiori a m² 0,50, aumento del 200% al m²	%	200%	0.00 %
01.A04.B05	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 in opera, da non impiegare per usi strutturali			
010	A mano	m ³	174,46	65.55 %
020	Con betoniera	m ³	89,47	31.95 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A04.B12	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, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali			
010	A mano	m ³	182,89	62.53 %
020	Con betoniera	m ³	97,90	29.20 %
01.A04.B15	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere, escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte.			
030	Eseguito con 250 kg/m ³	m ³	74,00	0.00 %
050	Eseguito con 350 kg/m ³	m ³	83,87	0.00 %
01.A04.C00	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano			
005	In struttura di fondazione	m ³	78,11	100.00 %
010	In strutture in elevazione non armate	m ³	97,27	100.00 %
015	In strutture semplici armate	m ³	116,14	100.00 %
01.A04.E00	Vibratura mediante vibratore ad Immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile			
005	Di calcestruzzo cementizio armato	m ³	8,12	70.42 %
01.A04.F00	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione			
015	In acciaio ad aderenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti	kg	1,55	52.71 %
01.A04.F65	Posa in opera di rete metallica elettrosaldata costituita da tondini in acciaio per intonaco strutturale, su pareti verticali o inclinate			
005	...	m ²	13,07	69.57 %
01.A04.F70	Rete metallica elettrosaldata in acciaio B450A e B450C per armature di calcestruzzo cementizio, lavorata e tagliata a misura, posta in opera			
010	In tondino da 4 a 12 mm di diametro	kg	1,34	47.46 %
01.A04.G00	Elementi quali davanzali, copertine di muri dicinta, chiusini e telai, gradini e simili, liscii con pastina di cemento, a perfetta spigolatura od anche bocciardati con gocciolatoio o con spigoli arrotondati ove occorra			
005	In getto cementizio di qualunque spessore, e dimensione, con armatura di ferro, dato a pie' di opera.	m ³	1.696,93	92.25 %
010	In getto cementizio di qualunque spessore, e dimensione, senza armatura di ferro, dato a pie' d'opera	m ³	957,35	89.84 %
01.A04.H30	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, platee ecc compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti			
005	In legname di qualunque forma	m ²	40,51	92.84 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
010	In legname di qualunque forma, ma adatto per getti da lasciare grezzi in vista.	m ²	44,98	83.62 %
01.A04.H50	Provvista e posa di lastre prefabbricate in cls, armate con rete elettrosaldata in acciaio B450C diam. mm 6, maglia cm 16x16, lavorate sul piano e sui lati per essere lasciata a vista, compresa l'esecuzione di bisellature, incastri ed ogni onere per la loro perfetta posa (zanche, sigillature, giunti, getti di bloccaggio, ecc) con la sola esclusione del piano di appoggio sottostante da compensarsi a parte	m ²	45,88	56.17 %
005	Resistenza minima Rck 250, spessore minimo cm 10 per l'esecuzione di zoccolature e rivestimenti di pareti	m ²	45,88	56.17 %
01.A05.A98	Muratura per pareti tagliafuoco costituita da blocchi forati di calcestruzzo leggero di argilla espansa certificati, predisposti per successiva intonacatura con malta bastarda	m ²	34,95	51.70 %
005	Di spessore non inferiore a cm 12 con blocchi di cm 12x20x50 REI 120	m ²	34,95	51.70 %
010	Dello spessore non inferiore a cm 2 o con blocchi cm 20x20x50 R.E.I 180	m ²	42,21	43.08 %
01.A06.A20	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia	m ²	44,95	79.50 %
045	In mattoni forati dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	44,95	79.50 %
055	In mattoni forati dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	31,98	78.05 %
01.A06.A30	Tramezzi e rivestimenti in blocchi o tavole piene o forate in calcestruzzo e malta cementizia (ferro pagato a parte)	m ²	21,57	60.78 %
025	Dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	21,57	60.78 %
035	Dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	24,58	55.88 %
01.A06.C00	Soffitto in rete metallica zincata (filo di mm 0,80 maglia di mm 8) data in opera tirata o chiodata, compresa l'orditura di listelli in legno, tiranti di sospensioni in ferro ed ogni altra opera occorrente, escluso il successivo rinzaffo e l'intonaco	m ²	50,77	90.03 %
005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	50,77	90.03 %
01.A06.C20	Soffitto in tavole tipo perret dello spessore fino a cm 3,5, posate con malta cementizia, compresa l'armatura metallica in tondino di acciaio ganci di sospensione, completo di opera, escluso il successivo rinzaffo e l'intonaco	m ²	71,02	86.01 %
005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	71,02	86.01 %
01.A06.C40	Posa in opera di lastre in fibre vegetali compresse tipo eracit, faesite, pregipan, eterig esimili per pareti e soffitti, compresa la piccola orditura, il collegamento delle lastre con coprigiunti in tela o con cuciture in filo di ferro, i chiodi ed ogni altra opera occorrente, esclusa la fornitura delle lastre, la struttura portante, l'eventuale rinzaffo e intonaco	m ²	24,57	93.20 %
005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	24,57	93.20 %
01.A06.N00	Compensazioni	%	100%	0.00 %
005	Opere compensate a superficie per quantitativi inferiori a m ² 1, aumento del 100%	%	100%	0.00 %
01.A07.E50	Opere di puntellamento di travi e travetti di solai lignei, eseguite con elementi tubolari metallici e tavolati per l			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A08.A10	005 piani di lavoro e sottoponte a tutto ambiente, compresa la protezione degli intradossi con feltri di lana di roccia, il disarmo, lo sgombero dei materiali ed ogni opera accessoria Per solai situati ad un massimo di m 4,50 dal piano di calpestio	m²	44,54	70.37 %
	005 Esecuzione traccia per incassamento di tubi aventi diametro non superiore a 50 mm, compreso il fissaggio degli stessi su pareti in mattoni forati In muri grezzi	m	15,74	99.54 %
	010 In muri intonacati compreso ripristino intonaco	m	18,99	99.05 %
01.A08.A20	005 Opere murarie occorrenti per la rimozione e successiva posa di apparecchi idraulico - sanitari Compresa la murazione di mensole ed i rappezzati ai rivestimenti, materiali esclusi	cad	111,36	97.49 %
	01.A08.A40	005 Posa in opera di tasselli ad espansione, di piombo, plastica, gomma o acciaio esclusa l'approvvista del tassello Su muratura in mattoni forati	cad	2,41
01.A08.A60	010 Su muratura in mattoni pieni	cad	3,02	100.00 %
	015 Su calcestruzzo	cad	4,22	100.00 %
	005 Posa in opera di lavagne a muro, compresa l'esecuzione dei fori e la posa tasselli Per la prima lavagna	cad	52,25	98.11 %
01.A08.A70	010 Per ogni lavagna oltre la prima	cad	46,22	97.86 %
	005 Rimozione di lavagne a muro, compresa la smurazione di patte, gancl, tasselli e successivo ripristino della parete, compreso l'accatastamento in magazzino Per la prima lavagna	cad	27,32	99.34 %
01.A08.B10	010 Per ogni lavagna oltre la prima	cad	21,29	99.16 %
	005 Posa in opera di tubi di qualunque spessore, diametro e dimensione, con o senza bicchiere, per fognatura, pluviali, esalatori, per condotte verticali o orizzontali, con giunti sigillati in cemento, staffe in ferro per ogni giunto se verticali, compresi i pezzi speciali ed esclusi gli eventuali scavi e reinterri In materiale plastico	m	26,41	98.18 %
01.A08.B30	005 Posa in opera di tubi, braghe, raccordi, ecc, di qualunque diametro e spessore per discese pluviali, condotti di scarico, ecc, con giunzioni sigillate a piombo, compresa la staffatura ed i pezzi speciali In ghisa catramata	kg	8,18	60.46 %
	01.A09.A39	005 Fornitura e posa in opera di gancio fermaneve da applicarsi a tetto a tegole curve con listellatura orizzontale In rame	cad	3,24
01.A09.B22	010 In ferro zincato	cad	2,16	31.55 %
	005 Posa a secco di manti sintetici in PVC, comprendente l'ispezione e preparazione della superficie da			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A09.B26	005 Impermeabilizzare, taglio dei teli e adattamento alle dimensioni dell'area, posa del manto sintetico, saldatura con solvente o aria calda, sigillatura, avvolgimento corpi fuori uscenti e finitura bocchettoni pluviali Per impermeabilizzazione di coperture, fondazioni, opere interrato, bacini, vasche, piscine, parcheggi, viadotti etc.	m ²	9,95	97.28 %
	005 Posa accessori ai manti sintetici in PVC per impermeabilizzazione comprensiva di fissaggio meccanico, saldatura dei teli sull'accessorio ed eventuale siliconatura Scossaline, profili, piattine	m	7,26	100.00 %
01.A09.B70	005 Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, certificate Icite - te, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, dello spessore di mm 4 e flessibilità a freddo - 20 °C , di cui la prima normale e la seconda autoprotetta con scaglie di ardesia	m ²	22,57	33.33 %
	010 Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, entrambe con certificato Icite, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, dello spessore di mm 4 e flessibilità a freddo -20 °C e successiva protezione con vernice a base di resine sintetiche in solventi	m ²	26,33	38.09 %
	015 Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, entrambe certificate Icite, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, spessore mm 4 e flessibilità a freddo - 20 °C e successiva protezione con vernice a base di resine sintetiche in dispersione acquosa	m ²	25,52	39.30 %
01.A09.C00	Ripassamento di tetto con tegole, comprendente il rimaneggiamento totale delle tegole, il fissaggio dei tegoloni di colmo, la sostituzione della piccola orditura e delle tegole obsolete, esclusa la sola provvista delle tegole e dei listelli sostituiti			
	005 In tegole curve	m ²	20,42	99.40 %
	010 In tegole piane	m ²	13,08	99.07 %
01.A09.C15	005 Ripassamento di tetto con lastre di lamiera di alluminio Lastre tipo allusic	m ²	12,54	100.00 %
01.A09.C30	005 Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusa fornitura dei materiali Manto di copertura in tegole piane, per la prima infiltrazione	cad	115,97	100.00 %
	010 Manto di copertura in tegole piane, per ogni infiltrazione eccedente la prima	cad	25,07	100.00 %
	015 Manto di copertura in tegole curve, per la prima infiltrazione	cad	119,10	100.00 %
	020 Manto di copertura in tegole curve, per ogni infiltrazione eccedente la prima	cad	31,34	100.00 %
	025 Manto di copertura del tipo impermeabile, per la prima infiltrazione	cad	200,59	100.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
030	Manto di copertura del tipo impermeabile, per ogni infiltrazione eccedente la prima	cad	106,56	100.00 %
01.A09.E60	Fornitura e posa di gualna liquida elastomero bituminosa per impermeabilizzazioni o reimpermeabilizzazioni di superfici di qualsiasi forma e dimensioni, applicabile a rullo, pennello, cazzuola			
005	Senza protettivo elastico	m ²	11,72	34.92 %
01.A09.G50	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali similari) sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato			
005	Per superfici in piano e simili	m ²	6,27	100.00 %
010	Per superfici verticali o simili	m ²	9,75	96.41 %
01.A09.L00	Posa in opera di soffittatura fono-assorbente con struttura portante in lega di alluminio ed isolamento in materassini in lana minerale (compresi ponteggi e sigillature)			
005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	27,13	88.16 %
01.A09.L50	Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di sostegno, esclusa la fornitura della stessa e del ponteggio			
005	Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60	m ²	32,60	100.00 %
010	Per pannelli delle dimensioni oltre cm 60x60	m ²	28,21	100.00 %
01.A09.L70	Posa di cornice perimetrale ad I in metallo leggero, escluso il ponteggio			
005	Per controsoffitto	m	6,34	98.81 %
01.A09.L80	Posa in opera di controsoffitto costituito da doghe metalliche, completo di struttura portante			
005	Con doghe della lunghezza fino a cm 200	m ²	18,09	100.00 %
01.A10.A20	Rinzafo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti, solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso			
005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore fino a cm 2	m ²	20,76	95.95 %
015	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 2,5	m ²	26,48	93.21 %
025	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 3.	m ²	29,81	90.59 %
01.A10.A30	Rinzafo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso			
005	Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore fino cm 2	m ²	25,45	93.98 %
015	Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 2,5	m ²	31,52	92.87 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A10.A40	025 Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 3	m ²	37,59	92.12 %
	Rinzaffo di superfici comunque sagomate di canali od altre opere simili, eseguito con malta di cemento pozzolanico nella proporzione di kg 500 di cemento e m ³ 1 di sabbia, stuccato e lisciato:			
	005 Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore fino a cm 2 compreso:	m ²	12,51	87.76 %
01.A10.A70	015 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	14,17	84.15 %
	025 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	15,83	81.29 %
	Prerinzaffo per il risanamento di murature umide di ogni tipo eseguito con malta fluida di cemento nella proporzione di kg 650 di cemento, m ³ 1 di sabbia e con l'aggiunta di un reagente liquido ad azione antisalina ed aggrappante, su pareti sia in piano che in curva, esclusa la frattazzatura e la profilatura degli spigoli			
01.A10.A80	005 Per uno spessore di cm 0,5 circa e per una superficie oltre i 200 m ² fino a 1000 m ² .	m ²	8,76	70.04 %
	Rinzaffo per il risanamento delle murature umide eseguito con malta di cemento nella proporzione di kg 350 di cemento, 1 m ³ di sabbia e con aggiunta di polvere porogena con effetto evaporante dell'umidità, su pareti sia in piano che in curva, compresa la profilatura degli spigoli:			
	005 Per uno spessore di cm 2-2,5	m ²	22,38	73.01 %
01.A10.A85	Trattamento di murature umide soggette a risalita capillare, costituito da una applicazione di soluzioni antisaline monocomponenti ad alta penetrazione, applicazione di intonaco aerato deumidificante composto da malte traspiranti specifiche impastate con sabbia e cemento, permeabile al vapore ed a ridotto assorbimento d'acqua, applicato senza rinzaffo, compresa ogni opera accessoria ed eseguito a qualsiasi piano del fabbricato			
	005 Intonaco di spessore non inferiore a cm 2	m ²	34,89	45.71 %
	01.A10.A90 Intonaco su rinzaffo per il risanamento delle murature umide eseguito con malta di cemento nella proporzione di kg 350 di cemento, 1 m ³ di sabbia e con aggiunta di polvere porogena con effetto evaporante dell'umidità, su pareti sia in piano che in curva, compresa la profilatura degli spigoli			
01.A10.B00	005 Per uno spessore di cm 0,2 circa	m ²	13,90	59.80 %
	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi, delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso			
	005 Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	7,74	96.14 %
01.A10.B20	065 Eseguito ad un'altezza superiore a m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	12,58	97.63 %
	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	l'esecuzione dei raccordi delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con l'esclusione del gesso			
005	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	10,43	95.11 %
065	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	15,27	96.66 %
01.A10.B70	Intonaco per risanamento strutture in muratura e in cls degradato eseguito con malta reoplastica e strutturale senza ritiro resistente ai solfati, eseguito con apposita attrezzatura impastatrice e spruzzatrice, per qualsiasi tipo di struttura sia verticale che orizzontale			
005	Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore fino a cm 2	m ²	62,73	47.78 %
010	Per ogni cm in piu' di spessore	m ²	26,31	37.97 %
01.A10.C00	Lisciatura con scagliola (piatrio) su pareti soffitti, compresa la formazione di zanche, raccordi e piccole sagome, escluso il sottostante rinforzo			
005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	13,06	88.93 %
01.A10.C30	Rasatura con scagliola e additivi su tramezze in latero gesso			
005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	4,94	82.85 %
01.A10.E20	Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti lesionate, sabbiatura di pulizia, trattamento delle armature metalliche con inibitore di ruggine, applicazione di una mano di emulsione di aggancio a base di resine sintetiche e ripristino della superficie con malta pronta tixotropica strutturale antiritiro, additivata con resine acriliche, applicata anche a piu' riprese, fino ad uno spessore medio di cm 3; compreso ogni onere per il trasporto alla discarica dei detriti, piccole cassature, ripristino di spigoli, gocciolatoi ecc., escluso eventuali ponteggi da compensarsi a parte			
005	Per superfici orizzontali o verticali lisce o con leggere sagomature	m ²	79,63	78.71 %
010	Per superfici orizzontali o verticali di cornicioni, solette, strutture a sbalzo, o superfici fortemente sagomate (bugnature, cornici etc.)	m ²	96,80	82.49 %
01.A10.N00	Compensazioni			
005	Opere compensate a superficie, per quantitativi inferiori a m ² 1 aumento del 100%	%	100%	0.00 %
01.A11.A20	Provvista, spandimento e pigliatura di ghiala naturale di cava per sottofondo di pavimenti, marciapiedi, battute di cemento ecc.			
005	Per un volume di almeno m ³ 0,10	m ³	52,37	76.43 %
01.A11.A40	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15			
005	Formato con calcestruzzo cementizio avente resistenza caratteristica di kg/cm ² di 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m ² 0,20	m ²	3,35	81.04 %
01.A11.N00	Compensazioni			
005	Opere compensate a volume, per quantitativi inferiori a m ³ 0,10 aumento del 50%			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
		%	50%	0.00 %
010	Opere compensate a superficie per quantitativi inferiori a m ² 0,20 aumenti del 300%	%	300%	0.00 %
01.A12.A30	Lisciatura dei piani di posa con mastice livellatore adesivo			
005	Per superfici di almeno m ² 0,20	m ²	8,09	84.27 %
01.A12.A40	Spalmatura di vernice antiumido a base di resine epossidiche tricomponenti, ogni ripresa			
005	Per superfici di almeno m ² 0,20	m ²	9,38	94.53 %
01.A12.B50	Pavimenti in lastre di pietra o marmo, esclusa la sola provvista delle lastre, compresa ogni lavorazione complementare ed accessoria per dare il pavimento perfettamente finito, con o senza fascia o disegno, escluso il sottofondo, per quantitativi di almeno m ² 1			
005	Compresa la lucidatura a piombo	m ²	49,66	91.47 %
015	Esclusa la lucidatura a piombo	m ²	39,07	93.93 %
01.A12.B60	Posa in opera di zoccolino battiscopa levigati e lucidati dello spessore cm 1 altezza da cm 6 a 10, compreso la sigillatura dell'intonaco sul bordo superiore			
005	Per una lunghezza di almeno m 2	m	6,39	99.01 %
01.A12.B70	Posa in opera di pavimento eseguito in piastrelle di gres ceramico anche con fascia lungo il perimetro e anche disposto a disegni, dato in opera con malta cementizia; escluso il sottofondo o il rinzafo			
005	Per una superficie di almeno m ² 0,20	m ²	28,41	99.50 %
01.A12.B75	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia lungo il perimetro o disposto a disegni, realizzata mediante l'uso di speciale adesivo in polvere a base cementizia per piastrelle ceramiche, applicato con spatola dentata per uno spessore di mm 2-5, addizionato con malta a base di resine sintetiche ed idrofobanti per la formazione e sigillatura delle fughe (mm 0-5), compresa ogni opera accessoria per la formazione dei giunti di dilatazione ed escluso il sottofondo o il rinzafo			
005	Per una superficie di almeno m ² 0,20	m ²	30,05	93.88 %
01.A12.B90	Posa in opera di pavimentazioni sopraelevate in conglomerato a matrice granito, sabbia silicea o quarzo, compresa la struttura portante ed ogni lavorazione occorrente per dare il pavimento perfettamente finito			
005	Esclusa la provvista delle lastre	m ²	26,79	35.09 %
01.A12.E00	Posa in opera di linoleum per pavimentazioni			
005	In teli flessibili di qualsiasi spessore	m ²	16,36	92.52 %
01.A12.E10	Posa in opera di pavimentazione in gomma di qualsiasi spessore			
005	In teli flessibili incollati al sottofondo totalmente con adesivo	m ²	16,31	92.82 %
010	In teli flessibili fissati al sottofondo con cemento.	m ²	23,16	99.48 %
015	In piastrelloni di diversa dimensione incollati al sottofondo con adesivo.			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A12.E20	Posa in opera di pavimentazione in materiale vinil - omogeneo, di qualsiasi spessore	m ²	17,63	93.36 %
005	Fornito in teli flessibili			
010	Fornito in piastrelloni di diversa dimensione	m ²	16,22	93.35 %
01.A12.E22	Posa in opera di cordoni in PVC per unione di pavimenti mediante saldatura	m ²	17,53	93.85 %
005	Per pavimenti vinil-omogenei			
01.A12.E40	Posa in opera di zoccolino in linoleum, di qualunque spessore	m	3,41	100.00 %
005	Altezza fino cm 10 - quantitativi di almeno m 0,5			
010	Altezza oltre cm 10 - quantitativi almeno m 0,50	m	6,07	97.65 %
01.A12.E55	Posa in opera di rivestimento per gradini	m	6,17	96.03 %
005	In profilati di gomma			
01.A12.G00	Posa in opera di rivestimento di pareti con piastrelle rettangolari o quadrate, con o senza bisello dato in opera con malta cementizia, con giunti sigillati a cemento bianco; escluso il rinzafo	m	18,85	99.75 %
005	In caolino, malolica smaltata o gres ceramico, per superfici di almeno m ² 0,20			
01.A12.G20	Posa in opera di rivestimento di pareti esterne con tessere in gres, litoceramica, paste vetrose e simili, posate con malta di cemento; esclusa la provvista delle tessere ed il ponteggio	m ²	32,84	97.18 %
005	Per superfici di almeno m ² 0,20			
01.A12.G40	Posa in opera di rivestimento di pareti esterne con listelli grezzi in marmo o pietra, posati con malta di cemento; esclusa la provvista dei listelli	m ²	40,73	97.79 %
005	Per superfici di almeno m ² 0,20			
01.A12.H10	Posa in opera di pietra e di marmi nonché di pietra artificiale, la cui provvista sia compensata a metri cubi, per colonne, pilastri, architravi, stipiti, davanzali, cornici, balconi, zoccoli, rivestimenti, gradini, ecc, di qualunque dimensione e spessore; incluse le eventuali graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura della pietra contro le superfici di appoggio e la sigillatura dei giunti	m ²	43,50	91.72 %
005	Per un volume di almeno m ³ 0,10			
01.A12.H20	Posa in opera di lastre in pietra o in marmo, la cui provvista sia compensata al metro quadrato, per colonne, pilastri, architravi, stipiti, davanzali, cornici, balconi, zoccoli, gradini, traverse, montanti, piccoli rivestimenti, ecc., incluse le eventuali graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura della pietra contro le superfici di appoggio e la sigillatura dei giunti	m ³	941,47	99.87 %
005	Di qualunque dimensione e spessore, per quantitativi di almeno m ² 1			
01.A12.H25	Posa in opera di lastre in pietra o marmo, per il rivestimento di pareti verticali, la cui provvista sia compensata a metro quadrato, incluse le graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura della pietra contro le superfici di appoggio e la sigillatura dei giunti	m ²	88,36	99.32 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A12.L00	005 Di qualunque dimensione e spessore Pavimento in spezzoni di pietra di luserna di colorazione uniforme, disposti ad "opus incertum" lavorati alla punta fina, dello spessore di cm 5 circa compresa la sigillatura dei giunti, dato in opera con malta di cemento, escluso il sottofondo	m ²	50,75	98.81 %
01.A12.M00	005 Per quantitativi di almeno m ² 1 Provvista e posa di regge (larghezza mm 35 circa) in metallo bianco, e per quantitativi di almeno m 0,50	m ²	48,92	66.41 %
	005 In metallo bianco, e per quantitativi di almeno m 0,50	m	12,83	61.82 %
	015 In ottone, e per quantitativi di almeno m 0,50	m	13,01	60.94 %
01.A12.M10	010 Provvista e posa di profilati parabordo per gradini in materia plastica e per quantitativi di almenom 0,50	m	15,54	81.68 %
01.A12.M20	005 Posa di coprispigoli in materla plastica Per quantitativi di almeno m 0,50	m	7,05	89.95 %
01.A12.N00	005 Compensazioni Opere compensate a volume, per quantitativi inferiori a m ³ 0,10 aumento del 50%	%	50%	0.00 %
	010 Opere compensate a superficie per quantitativi inferiori a m ² 0,20 aumento del 300%	%	300%	0.00 %
	015 Opere compensate a metri, per quantitativi inferiori a m 0,50 aumento del 100%	%	100%	0.00 %
	020 Opere compensate a superficie per quantitativi compresi tra m ² 0,20 e m ² 1,00 aumento del 150%	%	150%	0.00 %
01.A13.A10	005 Levigatura di superfici piane, misurate sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco Per pietre dure	m ²	22,94	89.17 %
	010 Per marmi teneri, marmette e marmettoni a mosalco	m ²	11,47	89.17 %
	015 Per marmi verdi, neri o serpentini	m ²	17,21	89.17 %
01.A13.A20	005 Lucidatura a plombo di superfici piane, misurata sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco Per pietre dure	m ²	24,85	89.17 %
	010 Per marmi teneri, marmette, ecc.	m ²	13,38	89.17 %
	015 Per marmi neri, verdi o serpentini.	m ²	19,12	89.17 %
01.A15.A10	005 Posa in opera di vetri di qualunque dimenslone su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale Trasparenti e sottili, normali e forti	m ²	17,70	96.32 %
	010 Stampati, rigati, martellinati, retinati, ecc.	m ²	21,48	95.24 %
	015 Isolanti termoacustici tipo vetrocamera	m ²	44,53	98.54 %
	020 Di qualunque tipo e spessore per lucernari	m ²	28,70	95.05 %
	025 Cristalli trasparenti normali	m ²	37,70	99.75 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
030	Cristalli temperati	m ²	37,70	99.75 %
035	Vetri antisfondamento	m ²	37,70	99.75 %
01.A15.A20	Posa in opera di lastre in metacrilato estrusocalandrato, misurato in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale			
005	Di qualunque dimensione su telai metallici o in legno	m ²	8,62	98.92 %
01.A15.A25	Posa in opera di lastre alveolari trasparenti in policarbonato per l'applicazione a serramenti interni od esterni, misurate in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale			
005	Di varie dimensioni su telai in ferro o legno	m ²	8,80	96.82 %
01.A15.A30	Ristuccatura di vetri su telai in legno od in ferro, compresa la rimozione del vecchio stucco ed una ripresa di blacca a protezione della nuova stuccatura			
005	Di qualunque tipo e dimensione	m	3,55	96.06 %
01.A15.B00	Rimozione di vetri comprensiva della successiva pulitura delle battute			
005	Per qualunque tipo di vetro	m ²	8,52	100.00 %
01.A15.C00	Posa di pellicola adesiva di poliestere, metallizzata, per vetrate			
005	Di qualsiasi spessore o tipo	m ²	6,27	100.00 %
01.A15.N00	Compensazioni			
005	Qualora in uno stesso stabile la superficie complessiva dei vetri occorrenti sia inferiore a m ² uno i prezzi dell'articolo a15.a10. aumenteranno di un supplemento fisso pari a euro 5,16 al m ² (lire 10000/m ²).	m ²	6,22	0.00 %
01.A16.A10	Posa in opera di laminati plastici a base di resine sintetiche di qualunque spessore, per rivestimenti e zoccolature			
005	Per superficie di almeno m ² 0,20	m ²	15,74	86.64 %
01.A16.A30	Posa di porte interne rivestite con pannello bi - laminato nobilitato dello spessore di mm 20 o con specchiatura in vetro stampato, esclusa la posa del falso telaio			
005	In PVC antiurto	m ²	17,32	94.98 %
01.A17.A40	Legname lavorato su misura sulle diverse facce, con incastri e sagome semplici con le lavorazioni e ferramenta occorrenti, per davanzali, tavolati, imbottiture, montanti, traverse, listelli, zoccolini piani d'armadio ecc.			
005	In larice (Larix decidua) e per quantitativi superiori a m ³ 0,1	m ³	1.605,78	60.54 %
015	In abete (Picea abies, abies alba) e per quantitativi superiori a m ³ 0,1	m ³	1.481,12	65.63 %
040	In douglas (Pseudotsuga menziesii) fir e per quantitativi superiori a m ³ 0,1	m ³	1.715,13	56.68 %
01.A17.A50	Legname lavorato su misura per cornici di qualunque sagoma, chiambrane isolate e simili con le lavorazioni e ferramenta occorrente e l'imprimitura ad olio			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	010 In larice d'America e per quantitativi superiori a m ³ 0,1	m ³	6.285,65	87.04 %
	020 In abete (Picea abies,Abies alba) e per quantitativi superiori a m ³ 0,1	m ³	6.160,98	88.80 %
	045 In douglas (Pseudotsuga mnrziesii) per quantitativi superiori a m ³ 0,1	m ³	6.395,00	85.55 %
01.A17.A60	Posa in opera di legname di qualsiasi natura la-vorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie			
	005 Per davanzali, tavolati, imbottitura, montanti, traverse, listelli, zoccolini, piani d'armadio ecc. e per quantitativi superiori a m ³ 0,1	m ³	726,65	99.20 %
	007 Per davanzali, tavolati, imbottitura, montanti, traverse, listelli, zoccolini, piani d'armadio ecc. e per quantitativi inferiori a m ³ 0,10.	m ³	1.134,10	99.49 %
	010 Per cornici, chiambrane isolate e simili e per quantitativi superiori a m ³ 0,1	m ³	826,46	98.60 %
	015 Per cornici, chiambrane isolate e simili e per quantitativi inferiori a m ³ 0,10.	m ³	1.265,25	99.09 %
01.A17.A80	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo			
	005 In legno di abete (Picea abies, Abies alba)	m ²	41,37	76.60 %
01.A17.B30	Posa in opera di serramenti per finestre e porte finestre, per qualsiasi spessore, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti			
	005 In qualsiasi legname	m ²	38,30	97.48 %
01.A17.B65	Porte interne tamburate spessore mm 35, specchiature piene, rivestimento in laminato plastico di spessore mm 1,5 su rivestimento in compensato di abete spessore mm 4, complete di robusta ferramenta, serratura adeguata, ottonami e imprimitura ad olio sulle parti di legno in vista			
	005 Con ossatura in abete (Picea abies, Abies alba)	m ²	293,91	68.39 %
	010 Con ossatura in vista in legno mogano o douglas	m ²	302,86	66.37 %
01.A17.B70	Posa in opera di porte interne semplici o tamburate, a pannelli od a vetri, di qualunque forma,dimensione e numero di battenti, per qualsiasi spessore, montate su chiambrane o telarone			
	005 In qualsiasi tipo di legname	m ²	41,26	98.09 %
01.A17.C10	Posa in opera porte esterne blindate, con marcatura CE ,con telaio in lamiera di acciaio di qualunque forma,dimensione e numero di battenti, con isolamento termoacustico idoneo alla normativa, pannellatura in legno e rivestimento esterno in legno o alluminio; completa di accessori, falsotelaio, serratura di sicurezza, maniglia interna ed esterna			
	005 Per qualsiasi tipo di legname	m ²	44,97	97.58 %
01.A17.C80	Posa in opera di persiane a lamelle o gelosie per serramenti esterni In legname di qualsiasi natura, comprese le opere accessorie			
	010 Ad ante battenti	m ²	30,44	94.10 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A17.E00	Persiane avvolgibili con stecche in plastica di spessore non inferiore a mm 13, distanziabili e sovrapponibili a completa chiusura, collegate con ganci a piastrine in acciaio zincato con traverse inferiori in rovere, compresa le guide fisse in ferro ad U, i rulli, le carrucole, i supporti, la cinghia in canapa, il passacinghia, i paracolpi ed ogni altro accessorio			
005	...	m ²	53,85	11.78 %
01.A17.E10	Posa in opera di persiane avvolgibili con stecche			
005	In abete (Picea abies, Abies alba) di fiamme, in pino (Pinus sylvestris) od in materiale plastico	m ²	19,41	96.89 %
01.A17.F00	Avvolgitori automatici di cinghie di persiane avvolgibili con placca nichelata			
005	Esterni alla parete	cad	16,51	41.31 %
010	Ad incasso	cad	16,28	52.37 %
01.A17.F10	Posa in opera di avvolgitori automatici per persiane avvolgibili			
005	Incassati	cad	9,02	97.32 %
01.A17.F20	Arganelli di manovra			
005	Per persiane avvolgibili	cad	44,70	19.07 %
01.A17.F30	Posa in opera di arganelli di manovra			
005	Per persiane avvolgibili	cad	22,30	98.38 %
01.A17.F60	Mancorrente comprese le necessarie ferramenta e l'opera del falegname per l'assistenza alla posa			
005	In mogano	m	29,26	76.90 %
010	In faggio evaporato	m	26,16	86.03 %
020	In noce (Junglas regia)	m	32,01	70.30 %
01.A17.H00	Riparazioni di persiane avvolgibili con stecche di legno od in plastica			
005	Piccole riparazioni comprendenti la sostituzione della cinghia o degli attacchi e l'eventuale lubrificazione dei meccanismi di manovra, esclusa la provvista delle parti sostituite	m ²	9,52	100.00 %
010	Medie riparazioni con stecche di legno od in plastica, comprendente la sostituzione di ganci o di stecche e l'eventuale lubrificazione dei meccanismi di manovra esclusa la provvista delle parti sostituite	m ²	12,69	100.00 %
01.A17.H10	Sostituzione di serrature o di nottolini per serrature applicate esclusa la provvista delle parti sostituite			
005	Su serramenti in legno od in ferro	cad	44,41	100.00 %
01.A17.H20	Sostituzione di cerniere, palettoni ed altre ferramenta su serramenti in legno od in ferro, esclusa la provvista delle parti sostituite			
005	Per la prima sostituzione	cad	42,82	100.00 %
010	Per ogni sostituzione oltre la prima	cad	19,03	100.00 %
01.A17.N00	Interventi locali			
030	Piccole riparazioni di tende alla veneziana comprendente la rimozione della tenda, revisione dei meccanismi di			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	manovra, la sostituzione delle funicelle, il ricollocamento della tenda: 27,50% al m del prezzo della tenda nuova	%	27,5%	0.00 %
035	Medie riparazioni di tende alla veneziana comprendenti la rimozione della tenda, la sostituzione di parte dei meccanismi di manovra, la sostituzione delle funicelle o dei nastri a scaletta, il ricollocamento in opera della tenda: 55% al m del prezzo del	%	55%	0.00 %
040	Revisione di serramenti in legno consistente nel ritocco alle battute nella revisione della ferramenta senza applicazione dei rappezzati: 8% del prezzo del serramento nuovo	%	8%	0.00 %
045	Piccole riparazioni di serramenti in legno consistenti nell'applicazione di rappezzati in legno ai montanti ed alle traverse, revisione della ferramenta, aggiustaggio delle battute: 15% del prezzo del serramento nuovo	%	15%	0.00 %
050	Medie riparazioni di serramenti in legno consistenti in rappezzati ai montanti ed alle traverse, sostituzione di qualche parte in legno secondaria, sostituzione di parte della ferramenta, raddrizzatura ai montanti riassettati ed incollatura di parti rotte: 25% del prezzo del serramento nuovo	%	25%	0.00 %
055	Maggiori riparazioni di serramenti in legno consistenti nella sostituzione dei montanti o traverse, cambio di serratura e maniglie, sostituzione di pannelli, riapplicazione della ferramenta con rappezzati ai montanti, ripiazzamento del serramento: 40% del prezzo del serramento nuovo	%	40%	0.00 %
060	Grandi riparazioni di serramenti in legno consistenti nella sostituzione di una meta' del serramento, nonche' la riparazione dell'altra meta' compreso il cambio e la riparazione della ferramenta: 65% del prezzo del serramento nuovo	%	65%	0.00 %
01.A18.A25	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine, archi, capriatelle, pilastri composti, compresa la verniciatura ad una ripresa antiruggine			
005	A lavorazione chiodata o bullonata	kg	4,58	73.46 %
010	A lavorazione saldata	kg	4,09	70.30 %
01.A18.A30	Profilati dell'altezza di almeno cm 10 forniti con una ripresa di antiruggine			
005	In ferro a doppio T (putrelle)	kg	2,67	63.78 %
01.A18.A40	Posa in opera di profilati in ferro dell'altezza di almeno cm 10			
005	A doppio T	kg	3,62	96.67 %
01.A18.A50	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80			
005	In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine	kg	2,75	68.16 %
010	In leghe leggere al cromo alluminio	kg	9,86	51.86 %
015	In ottone	kg	9,18	55.74 %
01.A18.A60	Piccoli profilati aventi altezza superiore a mm 80			
005	In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine	kg	2,95	69.40 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
010	In leghe leggere al cromo alluminio	kg	11,29	60.38 %
015	In ottone	kg	11,20	60.86 %
01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati			
005	In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone	kg	3,88	96.89 %
01.A18.A80	Intelalature metalliche per lucernari e velari, anche con parti apribili, compreso gocciolatoio in lamiera, cerniera in ghisa, squadre per comandi, squadrette ferma vetri, una ripresa antiruggine			
005	In profilati normali	kg	6,36	69.02 %
01.A18.A90	Posa in opera di intelalature per lucernari o velari			
005	In profilati normali o in profilati speciali conchiusura ermetica o in elementi fusi in ghisa	kg	2,00	96.98 %
01.A18.A96	Provvista e posa in opera di lamiere grecate zincate dello spessore di 10/10 di mm			
005	Per la formazione di solai, piani di calpestio etc.	m ²	29,61	51.99 %
01.A18.B18	Posa in opera di porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello			
005	Per qualsiasi spessore	m ²	44,97	97.58 %
01.A18.B19	Posa in opera di serramenti metallici completi di telaio e vetrata per finestre, e porte finestre. di qualsiasi dimensione e tipo di apertura			
005	In acciaio o in alluminio	m ²	43,26	95.85 %
01.A18.B40	Cancellate, inferriate e simili, in elementi metallici, inclusa una ripresa di antiruggine.			
005	In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno semplice a linee dirette	kg	5,40	82.07 %
010	In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno a linee curve o ad intreccio	kg	8,50	88.29 %
015	In ferro in profilati tubolari, con disegno sem-plice a linee diritte	kg	9,77	87.29 %
020	In ferro, formate con piantoni e pannelli in maglia ondulata o metallo stampato intelalato.	kg	8,04	84.79 %
01.A18.B50	Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori di assicurazione e chiusura, serratura a due giri e mezzo con due chiavi e una ripresa di antiruggine			
005	In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno semplice a linee diritte	kg	8,02	61.21 %
010	In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno a linee curve o ad intreccio	kg	11,40	72.40 %
015	In ferro in profilati tubolari, con disegno sem-plice a linee diritte	kg	13,76	69.37 %
020	In ferro, formate con piantoni e pannelli in maglia ondulata o metallo stampato intelalato	kg	11,23	69.84 %
025	Formati da piantoni in profilati di ferro e rete metallica zincata, cucita ai piantoni e tesa convlvgagni in filo di ferro zincato			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.	
01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine	kg	10,07	88.06 %	
	005 In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali	kg	6,04	84.69 %	
	010 In ferro con disegno a linee curve od a intreccio, in elementi metallici tondi, quadri, piatti profilati speciali	kg	9,13	89.59 %	
	015 In ferro con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari	kg	11,14	88.72 %	
	020 In lega leggera al cromo-alluminio con disegno semplice a linee diritte, in elementi tondi, quadri, piatti, profilati speciali	kg	15,14	67.57 %	
	025 In lega leggera al cromo-alluminio con disegno a linee curve od a intreccio, in elementi tondi, quadri, piatti, profilati speciali	kg	17,86	72.53 %	
	030 In lega leggera al cromo-alluminio con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari	kg	17,51	74.01 %	
	035 In tubo di ferro, con lavorazione saldata	kg	7,42	68.97 %	
	01.A18.B80	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine	kg	7,06	86.91 %
		005 In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali	kg	10,84	91.23 %
010 In ferro con disegno a linee curve od a intreccio, in elementi metallici tondi, quadri, piatti profilati speciali		kg	13,19	90.47 %	
015 In ferro con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari		kg	17,52	71.99 %	
020 In lega leggera al cromo-alluminio con disegno semplice a linee diritte, in elementi tondi, quadri, piatti, profilati speciali		kg	22,64	78.32 %	
025 In lega leggera al cromo-alluminio con disegno a linee curve od a intreccio in elementi tondi, quadri, piatti, profilati speciali		kg	22,28	79.58 %	
030 In lega leggera al cromo-alluminio con disegno semplice a linee diritte in profilati tubolari		kg	9,12	74.77 %	
035 In tubo di ferro, con lavorazione saldata		kg			
01.A18.B90		Opere in lamiera metallica liscia, ondulata, striata ed operata, anche montata su telaio, per sportelli, portine, rivestimenti, foderature, pannelli e simili, comprese eventuali cerniere ed accessori di assicurazione e chiusura	kg	6,90	69.17 %
	005 In ferro, compresa una ripresa di antiruggine	kg	6,70	17.82 %	
	010 In lega leggera al cromo-alluminio	kg	9,35	72.97 %	
	015 In ferro zincato	kg	20,38	66.92 %	
	020 In rame	kg			
01.A18.C00	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica.	kg	1,65	96.35 %	
005 Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili	kg				

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A18.C08	Posa in opera di controsoffittatura metallica aperta a struttura reticolare completa dei sistemi di sospensione, di regolazione e dei profili angolari perimetrali, compresa ogni altra opera accessoria per eventuali adattamenti per i corpi illuminanti			
005	In alluminio	m ²	27,62	90.77 %
01.A18.C10	Posa in opera di manufatti in lega di alluminio.			
005	Cancelli,cancellate,inferriate,ringhiere ecc.	kg	5,33	98.87 %
01.A18.C50	Provvista e preparazione alla posa di cancelli riducibili in qualunque forma e dimensione, raccolti in vista od occultati, completi di guida superiore di sospensione e scorrimento su cuscinetti a sfere, e guida inferiore anche munita di coprighida, serratura a doppio catenaccio e due riprese di antiruggine			
010	Formati da montanti in doppio profilato di ferro ad U, delle dimensioni di mm 20x15x20, distanzlabili con diagonali snodati	m ²	145,10	32.90 %
01.A18.C60	Posa in opera di cancelli riducibili			
005	Formati da montanti in doppio profilato di ferro ad U	m ²	69,56	97.40 %
01.A18.C70	Posa in opera di tende alla veneziana			
005	Con lamelle flessibili standard in lega di alluminio di larghezza inferiore a 60mm	m ²	14,66	99.01 %
01.A18.C75	Rimozione di tende alla veneziana di diverse dimensioni in qualsiasi piano del fabbricato, compresa la salita o la discesa dei materiali, lo sgombero dei detriti, la rimozione delle staffe di supporto, il ripristino murario conseguente ed il trasporto alle discariche			
005	Sino all'altezza di m 4	cad	23,93	94.17 %
01.A18.C80	Posa in opera di chiusini e griglie in ghisa			
005	Di qualunque dimensione compreso il fissaggio	kg	3,15	99.62 %
01.A18.E10	Provvista e posa in opera di rete plastificata, compresi i fili di tensione, i profilati in ferro plastificati ed ogni altro occorrente per le legature etc.			
005	A maglie di mm 30x30	m ²	40,53	82.39 %
015	A maglie di mm 50x50	m ²	39,84	83.81 %
01.A18.E20	Posa in opera di profilati in ferro, compreso lo scavo per far posto alla fondazione in calcestruzzo cementizio (dosatura mg 20/m ³) di cm 40x40x60, il carico ed il trasporto alla discarica dei materiali di risulta, la formazione di quattro fori per la legatura della rete metallica, la verniciatura con due mani di antiruggine ed una mano di vernice			
005	Di altezza non superiore a mm 80	kg	6,98	85.81 %
01.A18.E30	Provvista e posa di griglie metalliche carreggiabili alle quote della pavimentazione finita, su preesistente manufatto compresa la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito d'impiego con l'onere del ripristino della pavimentazione			
005	Complete di controtelaio fisso e telaio mobile in elementi ad I, date con 2 mani di antiruggine delle quali una stesa in officina e l'altra in cantiere e successiva verniciatura, di dimensioni e disegni forniti dalla direzione lavori,	kg	7,59	40.25 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A18.G10 005	Posa di maniglione antipanico Con o senza funzlonamento esterno	cad	65,87	95.17 %
01.A18.N00 005	Interventi Locali Revisione di serramenti in ferro comprendente il ripassamento e la lubrificazione della ferramenta degli organi di chiusura e di manovra: 7% al m del prezzo del serramento nuovo	%	7%	0.00 %
010	Revisione di serramenti in alluminio comprendente il ripassamento e la lubrificazione della ferramenta degli organi di chiusura e di manovra: 3% al m del prezzo del serramento nuovo	%	3%	0.00 %
015	Piccole riparazioni di serramenti in ferro comprendenti la revisione e lubrificazione della ferramenta e la sostituzione di parti di esse escluso la fornitura delle parti sostituite:12% al m del prezzo del serramento nuovo	%	12%	0.00 %
020	Piccole riparazioni di serramenti in alluminio comprendenti la revisione e lubrificazione della ferramenta e la sostituzione di parte di esse, escluso la fornitura delle parti sostituite:6% al m del prezzo del serramento nuovo	%	6%	0.00 %
025	Qualora, per effettuare la riparazione dei serramenti in alluminio, fosse necessario lo smontaggio del serramenti con la separazione delle traverse dai montanti, la percentuale di riparazione sara' del 24% del prezzo del serramento nuovo	%	24%	0.00 %
030	Se lo smontaggio (nota bene e) fosse solo parziale la percentuale sara' del 12% del prezzo del serramento	%	12%	0.00 %
01.A19.A10 005	Tubi pluviali, doccioni, converse, faldati, compreso ogni accessorio, dati in opera In lamiera di rame	kg	27,62	77.18 %
01.A19.A20 005	Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffati, compreso ogni accessorio per il fissaggio Del diametro di cm 8	m	18,36	85.36 %
010	Del diametro di cm 9	m	18,55	84.49 %
015	Del diametro di cm 10	m	20,09	84.27 %
020	Del diametro di cm 12	m	22,59	83.25 %
01.A19.A30 005	Tubi pluviali in polivinile (tipo pesante), dati in opera Del diametro di cm 8	m	14,47	86.62 %
010	Del diametro di cm 10	m	16,98	84.91 %
015	Del diametro di cm 12	m	19,43	80.64 %
01.A19.A40 005	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature In lamiera di ferro zincato del n.28 e di diametro cm 8	m	33,70	93.01 %
010	In lamiera di ferro zincato del n.28 e di diametro cm 9.	m	35,16	92.72 %
015	In lamiera di ferro zincato del n.28 e diametro cm 10	m	36,62	92.45 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
020	In lamiera di ferro zincato del n.28 e di diametro cm 12	m	38,28	91.70 %
025	In lamiera di rame del n.28 e di diametro cm 8	m	46,45	80.96 %
030	In lamiera di rame del n.28 e di diametro cm 9	m	48,56	80.03 %
035	In lamiera di rame del n.28 e di diametro cm 10	m	50,67	79.17 %
040	In lamiera di rame del n.28 e di diametro cm 12	m	53,63	77.14 %
065	In polivinile tipo pesante del diametro di cm 8	m	27,59	90.87 %
070	In polivinile tipo pesante del diametro di cm 10	m	29,66	88.77 %
075	In polivinile tipo pesante del diametro di cm 12	m	32,47	84.93 %
01.A19.B00	Doccioni di gronda sagomati, dati in opera, in lamiera di ferro zincato del n. 26, muniti di robuste cicogne a distanza massima di cm 50, comprese le saldature			
005	Dello sviluppo di cm 25	m	24,98	69.56 %
010	Dello sviluppo di cm 33	m	27,55	68.26 %
015	Dello sviluppo di cm 40	m	29,90	68.60 %
020	Dello sviluppo di cm 50	m	39,71	67.43 %
01.A19.B10	Doccioni di gronda in polivinile dati in opera			
005	Dello sviluppo di cm 40	m	30,25	62.17 %
010	Dello sviluppo di cm 50	m	32,47	61.78 %
01.A19.B20	Ripassamento di doccioni di gronda e tubi pluviali, comprese tutte le provviste occorrenti per nuove cicogne, staffe o chioderia, le saldature complete (mano d'opera e provviste), la coloritura con una ripresa interna di catramina ai doccioni e tubi pluviali ed una di biacca all'esterno dei doccioni. La rimozione ed il ricollocamento delle tegole, la provvista e posa dei tratti di doccioni e pluviali nuovi verranno pagati a parte. Il prezzo e' riferito al m di gronda o di pluviale, escludendo i tratti nuovi:			
005	Per tratti di almeno 15 metri di lunghezza	m	24,18	88.96 %
010	Per tratti inferiori a 15 metri di lunghezza	m	28,57	90.65 %
01.A19.C10	Provvista e posa in opera di faldali e converse, comprese le saldature			
005	In lamiera di ferro zincato del n.26	m ²	45,98	81.81 %
01.A19.C20	Ripassamento di faldali e converse comprese le occorrenti saldature e la coloritura con una ripresa di catramina. La rimozione ed il ricollocamento delle tegole, la provvista e posa dei tratti di faldali e converse nuovi verranno pagati a parte. Il prezzo e' riferito al m ² di faldale o di conversa, escludendo i tratti nuovi			
005	In lamiera di ferro zincato o rame	m ²	29,03	91.45 %
01.A19.E00	Posa in opera di tubazioni e di valvolame (saracinesche e rubinetti di arresto e simili) inserite sulle tubazioni escluse quindi le rubinetterie degli apparecchi, il tutto completo di guarnizioni, comprese inoltre tutte le lavorazioni relative ai tubi, quali filettature e piegature, e tutte le provviste occorrenti per la posa di quanto sopradescritto quali collari di			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A19.E10	005 Tubazioni in ferro nero o zincato del tipo a vite e manicotto, con annessa raccorderia in ghisa malleabile	kg	10,48	89.73 %
	Posa in opera di lastre per cucchiaini di gabinetti, sottofondi di orinatoi e di docce e per altri usi consimili, comprese le saldature occorrenti e le provviste dello stagno, ecc.			
01.A19.E12	005 In piombo	kg	14,08	97.92 %
	Posa in opera di tubazione in metal-plastico multistrato, per condotte a pressione per acqua potabile, compresa la posa di raccordi e pezzi speciali occorrenti. il fissaggio dei tubi ai raccordi vari deve avvenire, previa sbavatura, tramite collegamento a pressione effettuato con idonea attrezzatura			
01.A19.E14	005 Per diametri esterni da mm 16 a mm 26	m	7,96	98.71 %
	Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto verticali quanto orizzontali, compresa la saldatura elettrica dei giunti, staffe in ferro per ogni giunto se verticali e staffe speciali per ogni giunto se orizzontali fissate ai solai, esclusi gli eventuali scavi e reinterri. in polietilene duro tipo Geberit - pe			
	005 Del diametro di mm 32, 40 e 50	m	6,37	98.39 %
	010 Del diametro di mm 63 e 75	m	9,53	98.71 %
	015 Del diametro di mm 90 e 110	m	12,68	98.87 %
	020 Del diametro di mm 125 e 160	m	18,97	99.14 %
	025 Del diametro di mm 200 e 250	m	25,26	99.27 %
	Posa in opera di tubazioni in polietilene alta densità PN10, PN6, per condotte a pressione per acqua potabile, compreso la posa dei raccordi e pezzi speciali occorrenti, escluso solo lo scavo ed il reinterro			
01.A19.E16	005 Per tubi di diametro esterno mm 20, 25 e 32	m	6,27	100.00 %
	010 Per tubi di diametro esterno mm 40, 50 e 63	m	12,54	100.00 %
01.A19.E20	Riparazione di vaschetta di cacciata mediante la sostituzione di accessori, esclusa la provvista degli accessori sostituiti			
	005 Per la prima vaschetta riparata	cad	40,91	100.00 %
01.A19.E30	010 Per ogni vaschetta riparata oltre la prima, eseguita con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato	cad	20,46	100.00 %
	Sostituzione o riparazione di rubinetti o di sifoni a bottiglia, comprendente lo smontaggio del rubinetto o del sifone, l'eventuale sostituzione delle guarnizioni, da compensarsi a parte, ed il rimontaggio			
01.A19.E30	005 Per il primo rubinetto o sifone riparato	cad	25,57	100.00 %
	010 Per ogni rubinetto o sifone riparato oltre il primo, eseguito con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato	cad	6,82	100.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A19.E40	Sostituzione o riparazione di flussometri, o flussi rapidi, comprendente lo smontaggio, l'eventuale sostituzione di accessori, da compensarsi a parte, ed il rimontaggio			
	005 Per il primo flussometro riparato	cad	25,57	100.00 %
	010 Per ogni flussometro riparato oltre il primo, eseguito con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato	cad	6,82	100.00 %
01.A19.E50	Sostituzione di apparecchiature igieniche simili esclusi vasi alla turca ed orinatoi a parete, comprendente lo smontaggio di sifoni, rubinetti, mensole, ecc, compensando a parte le nuove apparecchiature ed accessori, escluse le eventuali opere murarie occorrenti			
	005 Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler litri 80/100.	cad	94,03	100.00 %
01.A19.E60	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei materiali, lo sgombero dei detriti ed il trasporto alle discariche			
	005 Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler ecc.	cad	39,24	91.44 %
01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico			
	005 Lavabo a canale completo di accessori compresa la posa della rubinetteria per acqua calda e fredda (fino a 3 rubinetti o 3 gruppi miscelatori per lavabo), pilette e sifoni di scarico	cad	110,32	100.00 %
	010 Coprigiunto per lavabi a canale in batteria platti completo di accessori, con rubinetteria per acqua calda e fredda e scarico	cad	12,88	79.41 %
	015 Lavello per cucina ad una vasca con scolapiatti incorporato, completo di accessori, compresa la posa del gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, pilette e sifone di scarico	cad	112,83	100.00 %
	020 Lavello per cucina a due vasche con scolapiatti incorporato, completo di accessori, compresa la posa del gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, due pilette e sifoni a due bracci.	cad	115,34	100.00 %
	025 Lavello a due vasche senza scolapiatti completo di accessori, compresa la posa della rubinetteria o gruppo miscelatore, piletta e sifone di scarico.	cad	106,56	100.00 %
	030 Lavelli e pilozzi ad una vasca senza scolapiatti completi di accessori, compresa la posa della rubinetteria o gruppo miscelatore, piletta e sifone di scarico	cad	92,03	100.00 %
	035 Lavabo completo di accessori, compresa la posa di un rubinetto, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico e curva tecnica di raccordo al muro e mensole	cad	66,44	94.35 %
	040 Lavabo completo di accessori, compresa la posa di batteria a miscela formato da due rubinetti, bocca di erogazione al centro, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico, curva tecnica di raccordo al muro e mensole	cad	80,68	95.35 %
	045 Lavabo completo di accessori, compresa la posa del			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	gruppo miscelatore monoforo, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico, curva tecnica di raccordo al muro e mensola	cad	72,71	94.84 %
050	Lavapiedi completo di accessori, compresa la posa dei rubinetti per acqua calda e fredda o gruppo miscelatore, piletta di scarico, sifone di scarico e tasselli di fissaggio	cad	75,95	94.91 %
055	Vuotatoio completo di accessori, compresa la posa di rubinetti a passo rapido, piletta di scarico, sifone di scarico e tasselli di fissaggio	cad	66,74	93.93 %
060	Bidet senza doccetta completo di accessori, compresa la posa di batteria a miscela formata da due rubinetti per acqua calda e fredda, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico e tasselli di fissaggio	cad	83,25	97.88 %
065	Bidet con doccetta completo di accessori, compresa la posa di batteria a miscela formata da due rubinetti per acqua calda e fredda, comando doccetta, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico e tasselli di fissaggio	cad	89,52	98.03 %
070	Bidet senza doccetta completo di accessori, compresa la posa di gruppo miscelatore monoforo, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico e tasselli di fissaggio	cad	70,72	97.51 %
075	Bidet con doccetta completo di accessori, compresa la posa di gruppo miscelatore monoforo, comando doccetta, curvetta di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico e tasselli di fissaggio	cad	76,99	97.71 %
085	Vasca lavatoio completa di accessori e sostegni, compresa la posa di un rubinetto per sola acqua fredda, piletta di scarico, sifone di scarico con raccordo al muro o pavimento	cad	79,99	94.04 %
090	Vasca lavatoio completa di accessori e sostegni, compresa la posa di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, piletta di scarico, sifone di scarico con raccordo al muro o pavimento	cad	86,26	94.47 %
095	Vasca da bagno lunga od a sedile, di qualunque tipo e dimensione, completa di accessori, gruppo miscelatore esterno, doccia a telefono, colonna di scarico, piletta e troppopieno	cad	115,11	100.00 %
100	Vasca da bagno lunga od a sedile, di qualsiasi tipo e dimensione, completa di accessori, gruppo miscelatore incassato a parete, braccio doccia a parete, colonna di scarico, piletta di scarico e troppopieno	cad	117,85	100.00 %
105	Vasca poliban completa di accessori, gruppo miscelatore, braccio doccia, doccetta, piletta e sifone	cad	119,10	100.00 %
110	Piatto doccia completo di accessori, compreso gruppo miscelatore meccanico, rubinetti, braccio fisso e soffione, piletta di scarico e sifone di scarico	cad	112,45	96.80 %
115	Braccio fisso a parete con soffione per doccia collettiva	cad	28,64	100.00 %
120	Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 3/8"			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
125	Rubineti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 1/2"	cad	11,93	100.00 %
130	Rubineti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 3/4"	cad	13,64	100.00 %
135	Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo da- 1/2"	cad	15,34	100.00 %
140	Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 3/4" a 1"	cad	10,23	100.00 %
145	Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 1 1/4" a 1 1/2"	cad	13,64	100.00 %
150	Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 2" a 2 1/2"	cad	17,05	100.00 %
155	Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 3"	cad	18,75	100.00 %
160	Latrina alla turca, completa di accessori e scarico	cad	20,46	100.00 %
165	Latrina all'inglese o a sella di qualunque tipo, con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico	cad	110,32	100.00 %
170	Flusso rapido per latrina completo di accessori, alimentazione e scarico	cad	82,74	100.00 %
185	Sifone con griglia a pavimento, con tutti gli accessori occorrenti, alimentazione e scarico	cad	37,51	100.00 %
190	Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacità, completa di accessori, alimentazione e scarico	cad	61,37	100.00 %
195	Sedili in plastica per vasi all'inglese	cad	62,68	100.00 %
200	Lancia di lavaggio, completa di accessori	cad	9,52	100.00 %
01.A19.G20	Provvista e posa di mensole, mensoloni in ferro o ghisa smaltata per lavabi, lavelli e simili, compresa la rottura delle murature, il fissaggio il ripristino dell'intonaco e del rivestimento in piastrelle	cad	21,82	100.00 %
005	Mensole da cm 35 per lavabi	cad	21,82	91.04 %
010	Mensoloni da cm 40 per lavelli e lavabi a canale	cad	23,74	89.18 %
01.A19.H05	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico multistrato tipo geberit mepla e raccorderia in ottone, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della tubazione di alimentazione del punto di adduzione non superiore a m 5 a partire dalla saracinesca posta a valle della tubazione principale ed inclusa nell'analisi, o dal boiler in caso di alimentazione diretta. per distanze superiori a m 5 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. l'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchiatura igienico sanitaria di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
005	trasporto della risulta alle discariche.			
01.A19.H10	Sgombero e trasporto della risulta alle discariche Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in polietilene ad alta densità PN10, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della tubazione di alimentazione del punto di adduzione non superiore a m 5 a partire dalla saracinesca posta a valle della tubazione principale ed inclusa nell'analisi, o dal boiler in caso di alimentazione diretta. Per distanze superiori a m 5 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. L'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchiatura igienico sanitaria di riferimento. Il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.	cad	239,43	63.53 %
010	...			
01.A19.H15	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni di continuità all'adduzione descritta all'art. 01.a19.h05, eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico multistrato tipo geberit mepla e raccorderia in ottone, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della nuova tubazione non superiore a m 2 a partire dal raccordo con il punto di adduzione acqua. per distanze superiori a m 2 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. l'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento con l'apparecchio igienico sanitario di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.	cad	181,00	87.43 %
005	...			
01.A19.H20	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni di continuità all'adduzione descritta all'art. 01.A19.H10, eseguito con impiego di tubazioni in polietilene ad alta densità PN10, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della nuova tubazione non superiore a m 2 a partire dal raccordo con il punto di adduzione acqua. per distanze superiori a m 2 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. l'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento con l'apparecchio igienico sanitario di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche	cad	104,08	61.86 %
005	...			
		cad	74,27	86.69 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A19.H25	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet e similari, comprensivo di tutte le forniture e i mezzi d'opera occorrenti sia relativamente alle opere da idraulico che quelle edili. la tubazione dovrà essere realizzata con impiego di manufatti tipo Geberit - PE diametri mm 40/46 - 50/56, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchio sanitario di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari o il fissaggio delle tubazioni a pavimento, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti. distanza massima tra il collegamento dell'apparecchio igienico sanitario e la colonna o rete principale di scarico non superiore a m 5. per allacciamenti aventi distanza superiore si procederà a parte al compenso del tratto eccedente tale lunghezza. prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche			
005	...	cad	195,08	87.61 %
01.A19.H30	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet e similari, realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzione di continuità allo scarico descritto dall'art. 01.A19.H25. la tubazione dovrà essere realizzata con impiego di manufatti tipo Geberit - pe diametri mm 40/46 - 50/56, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante			
005	...	cad	100,77	86.83 %
01.A19.H35	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, comprensivo di cucchiola, braga, tubo, giunto a T con tappo a vite per ispezione, curva aperta per innesto nella colonna di discesa, manicotti, riduzioni, ecc., in polietilene tipo Geberit - PE, comprensivo di tutte le lavorazioni, forniture e mezzi d'opera occorrenti, sia relativi alle opere da muratore che da idraulico per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto alla posa del vaso a sedile. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le rotture e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le lavorazioni, provviste ed i mezzi d'opera occorrenti. distanza massima tra il collegamento dell'apparecchio igienico sanitario e la colonna o rete principale di scarico non superiore a m 3. per allacciamenti aventi distanza superiore si procederà a parte al compenso del tratto eccedente tale lunghezza. Prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.			
005	...	cad	275,37	78.63 %
01.A19.H40	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzione di continuità allo scarico descritto dall'art. 01.a19.h35. la tubazione dovrà essere realizzata con impiego di manufatti tipo geberit - pe diametro mm 90/97, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchio sanitario di riferimento. il prezzo comprende tutte le lavorazioni, provviste, mezzi d'opera previsti dall'art. 01.A19.H35, nulla escluso, per uno sviluppo reale della nuova tubazione per ogni singolo scarico			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
005	non superiore a m 2 a partire dalla braga di raccordo. prova idraulica di tenuta prima del ripristino del pavimento; sgombero e trasporto alle discariche della risulta (inclusa nell'analisi) con lo scarico a valle già realizzato. per allacciamenti aventi distanza superiore, il tratto eccedente i m 2 verrà compensato a parte.			
01.A20.A10	005 ...	cad	128,63	83.55 %
01.A20.A20	Sgrassatura, stuccatura e spolveratura eseguite su intonaci naturali esterni			
005	Per superfici di almeno m² 4	m²	2,70	78.62 %
01.A20.A20	Raschiatura e lavatura a fondo delle vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguite su intonaci esterni già tinteggiati			
005	Per superfici di almeno m² 4	m²	5,71	69.63 %
01.A20.A60	Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni già tinteggiati			
005	Per superfici di almeno m² 4	m²	2,06	29.87 %
01.A20.A70	Raschiatura vecchie tappezzerie, stuccature e scartavetratura eseguita su intonaci interni tappezzati			
005	Per superfici di almeno m² 4	m²	5,61	69.09 %
01.A20.A90	Rasatura con gesso e colla per eliminazione disuguaglianze degli intonaci e successive liscature, eseguite su superfici vecchie intonacate a calce			
005	Per superfici di almeno m² 4	m²	16,39	32.70 %
01.A20.B00	Rasatura con stucco a vernice e successiva scartavetratura eseguita su fondi intonacati a calce od a gesso e colorati ad olio			
005	Per superfici di almeno m² 4	m²	12,02	96.37 %
01.A20.B50	Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o scoperte, su manufatti in legno già precedentemente coloriti			
005	Di serramenti	m²	6,12	97.97 %
010	Di infissi	m²	5,74	98.47 %
01.A20.B60	Sgrassatura di vecchie coloriture mediante detersivi			
005	Di manufatti in legno.	m²	2,63	96.66 %
01.A20.B80	Rasatura completa con stucco a vernice e scartavetratura			
005	Di manufatti in legno	m²	8,05	94.22 %
010	Di manufatti metallici	m²	8,68	94.64 %
01.A20.C10	Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o scoperte, su superfici metalliche già precedentemente colorite			
005	Di manufatti esterni	m²	8,41	98.52 %
010	Di serramenti ed infissi interni	m²	6,53	98.66 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A20.C20	Lavatura con detersivi su superfici già precedentemente colorite			
005	Di termosifoni, piastre, ecc.	m ²	4,19	98.88 %
01.A20.C30	Pulizia di superfici in calcestruzzo, intonaco, mattoni, mediante l'uso di idrolavatrice alimentata elettricamente, compreso tubi, raccordi, ugelli, canne acqua, ecc., con la sola esclusione di eventuali ponteggi			
005	Mediante getto d'acqua a forte pressione, fino a 250 atm., per l'asportazione di sporco, polvere e parti incoerenti	m ²	3,06	62.29 %
01.A20.C40	Pulizia di superfici particolarmente delicate quale cotto, arenarie, intonaci, e/o di interesse artistico con sistema chimicamente neutro			
005	Eseguita mediante l'elezione a bassissima pressione (circa 0.5 atm) di una emulsione mista aria-acqua e finissimi inerti con apposita macchina pulitrice alimentata ad aria compressa, compreso tubi, raccordi, lancia al tungsteno, centrale di regolazione e apparecchiatura interfono per due operatori	m ²	39,30	52.05 %
01.A20.E00	Tinta a calce, previa imprimitura ad una o più tinte a due riprese			
005	Su soffitti e pareti interne	m ²	5,20	98.86 %
010	Su muri esterni, facciate, scale, porticati, androni e simili	m ²	7,74	99.24 %
01.A20.E30	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30%, lavabile, ad una o più tinte a più riprese su fondi già preparati			
005	Su intonaci interni	m ²	4,36	62.58 %
010	Su intonaci esterni	m ²	9,00	75.79 %
01.A20.E40	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso			
005	A due riprese e per una superficie di almeno m ² 4	m ²	7,91	87.48 %
015	Ad una ripresa con successiva verniciatura di smalto grasso o sintetico, per una superficie di almeno m ² 4	m ²	11,29	91.93 %
01.A20.E60	Applicazione fissativo			
005	Su soffitti e pareti interne	m ²	1,65	99.33 %
010	Su muri esterni, facciate, scale, porticati, androni e simili	m ²	3,34	96.68 %
01.A20.E70	Formazione di zoccolini murali comprendente: preparazione, stuccatura intonaci, coloritura di fondo e successiva verniciatura			
005	Con vernice lavabile	m	4,89	96.00 %
01.A20.E80	Formazione di zoccolature o pareti, lisce od operate, previa preparazione del fondo, rasatura, scartavetratura, ecc, con finitura in resine trasparenti (date a più riprese), spessore minimo mm 1,5			
005	Con vernici resinoplastiche speciali tipo plasticat, leorm, ecc.	m ²	8,71	58.73 %
01.A20.F00	Verniciatura su manufatti in legno con vernice protettiva stemperata con olio di lino			
005	Ad una ripresa per interni	m ²	6,30	90.16 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
010	A due riprese per esterni	m ²	11,33	89.07 %
01.A20.F30	Verniciatura di manufatti in legno a due riprese di vernice tipo flatting			
005	Su fondo in legno naturale	m ²	12,26	92.58 %
010	Su fondi già preparati	m ²	10,53	92.17 %
01.A20.F40	Verniciatura di manufatti in legno con smalto su fondi già preparati			
015	Con smalto sintetico ad una riprese	m ²	7,27	93.92 %
020	Con smalto sintetico a due riprese	m ²	12,80	93.67 %
01.A20.F50	Coloritura con una riprese di antiruggine a base di olestenolici al fosfati di zinco,su superfici metalliche			
005	Di manufatti esterni	m ²	10,51	93.24 %
010	Di serramenti ed infissi interni	m ²	8,27	91.65 %
015	Di termosifoni,piastre ecc.	m ²	8,72	90.58 %
020	Di tubi aventi diametro fino cm 15	m	5,47	98.08 %
025	Di tubi aventi diametro superiore a cm 15	m	8,32	98.74 %
01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche			
005	Di manufatti esterni, ad una riprese	m ²	8,82	95.11 %
010	Di manufatti esterni, a due riprese	m ²	14,19	94.28 %
015	Di serramenti ed infissi interni, a due riprese	m ²	12,54	94.47 %
020	Di termosifoni,piastre,ecc, ad una riprese:	m ²	8,84	93.92 %
025	Di termosifoni,piastre,ecc. a due riprese	m ²	12,37	93.20 %
030	Tubi di sezione fino a cm 15, ad una riprese	m	7,20	92.54 %
035	Tubi di sezione fino a cm 15, a due riprese.	m	11,47	92.67 %
01.A20.F90	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche			
005	Di manufatti esterni, a due riprese	m ²	18,03	92.74 %
010	Di manufatti esterni, a una riprese	m ²	9,70	93.26 %
01.A20.N00	Compensazioni			
005	Per superfici inferiori a m ² 4 aumento del 30%	%	30%	0.00 %
010	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).	m ²	0,50	0.00 %
01.A21.A20	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati			
005	Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici.			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	010 Ghiaia naturale sparsa con mezzo meccanico	m ³	6,26	61.86 %
	015 Ghiaia vagliata, pietrisco e ciottoli sparsi con mezzo meccanico	m ³	4,12	56.57 %
	020 Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi a mano.	m ³	8,53	58.02 %
	025 Ghiaia naturale sparsa a mano	m ³	11,42	100.00 %
	030 Ghiaia vagliata, pietrischetto e ciottoli sparsi a mano	m ³	21,14	100.00 %
01.A21.A30	Spandimento di materiali vari per spessori sino a cm 3 eseguito a mano, provvisti sfusi sul luogo d'impiego per la formazione di strati sottili e regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori e per lo spandimento dei materiali anzidetti sul suolo gelivo	m ³	26,55	100.00 %
	005 Materiali terrosi, sabbia, polvere di roccia, graniglia e pietrischetto	m ³	31,17	100.00 %
01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni non superiori ai cm 12, assolutamente scevro di materie terrose ed organiche e con minime quantità di materie limose o argillose, esclusa la compattazione, compresa la regolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti			
	005 Eseguita a macchina, per uno spessore compreso pari a cm20	m ²	6,25	24.51 %
	010 Eseguita a macchina, per uno spessore compreso pari a cm30	m ²	9,40	21.65 %
	015 Eseguita a macchina, per uno spessore compreso pari a cm35	m ²	10,52	20.27 %
	020 Eseguita a macchina, per uno spessore compreso pari a cm40	m ²	11,82	19.09 %
	025 Eseguita a macchina per uno spessore compreso pari a cm45, (steso in due strati)	m ²	13,13	18.14 %
	030 Eseguita a mano, per uno spessore compreso pari a cm20	m ²	9,29	56.88 %
	035 Eseguita a mano, per uno spessore compreso pari a cm30	m ²	14,86	56.88 %
	040 Eseguita a mano, per uno spessore compreso pari a cm35	m ²	17,09	56.88 %
	045 Eseguita a mano, per uno spessore compreso pari a cm40	m ²	19,69	56.88 %
	050 Eseguita a mano, per uno spessore compreso pari a cm45	m ²	22,30	56.88 %
01.A21.A46	Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento per ripristini o risanamenti, confezionato con inerti provenienti dalla frantumazione di idonee rocce e grossi ciottoli la cui curva granulometrica sia collocata all'interno del fuso anas 1981, premiscelato con idoneo impasto con aggiunta di kg 50 al m ³ di cemento tipo 325, di kg 75 al m ³ di filler e con resistenza a compressione a 7 giorni compresa tra			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A21.A50	25 e 45 kg /cm ² la miscela degli inertidovra' avere una perdita percentuale in peso alla prova Los Angeles inferiore o uguale a 30 - successiva stesa anche a mano per la formazione di strato regolare secondo le indicazioni della D.L., compresi gli eventuali ricarichi durantela cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma dello strato - la densita'in sito dovra' essere uguale o maggiore al 97% di quella ottima determinata in laboratorio (a.as.h.o. modificata)			
	005 Per ogni m ³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione	m ³	64,99	25.16 %
	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati separati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori			
01.A21.B70	005 Per spessore finito superiore a 30 cm	m ²	1,79	47.92 %
	010 Per spessore finito fino a 30 cm	m ²	1,32	47.92 %
01.A21.B80	Posa di cubetti di porfido, sienite o diorite,per la formazione di pavimentazione, provvisti in prossimita' del luogo di posa e disposti secondo il piano di cava, ad archi contrastanti e paralleli, anche nelle zone dei binari tranviari su letto di posa di sabbia del Po o della stura,secondo le prescrizioni, compresa la provvista della sabbia, la battitura a regola d'arte, la scopatura, il carico ed il trasporto di tutti i detriti alle discariche e la manutenzione, esclusa la sola preparazione del sottofondo che sara' compensata a parte			
	010 Cubetti con spigolo variabile da cm 6 a cm 8	m ²	46,91	92.78 %
01.A21.C00	Disfacimento di pavimentazione, compreso lo sca-vo del fondo sabbioso, la cernita dei cubetti utilizzabili, il loro accatastamento nell'ambito del cantiere per un eventuale reimpiego in sito o per il trasporto nei magazzini municipali			
	005 In cubetti di porfido, di sienite o diorite	m ²	12,78	100.00 %
01.A22.A20	Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti di porfido, di sienite o diorite; anche sulla sede dei binari tranviari, secondo le prescrizioni del capitolato			
	005 Con emulsione bituminosa	m ²	20,17	96.93 %
01.A22.A44	Preparazione di pavimentazione bituminosa esistente, per la riparazione di buche o screpolature, mediante lavatura energica e scopatura atta ad asportare le materie terrose e sabbiose;compreso l'estirpamento dell'erba esistente, lo allontanamento dei detriti ed ogni prestazione manuale e mezzo d'opera			
	005 Per superfici dei rappezzi fino al 50% del tratto di pavimentazione da riparare	m ²	0,90	84.10 %
	010 Per superficie dei rappezzi oltre al 50% del tratto di pavimentazione da riparare	m ²	1,41	85.06 %
01.A22.A82	015 Per l'esecuzione di trattamenti superficiali o per la stesa di tappeti	m ²	0,68	87.36 %
	Provvista e stesa di emulsione bituminosa cationica al 65% di bitume modificato in ragione di 010 Kg 0,800/m ²	m ²	0,97	15.57 %
01.A22.A82	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant) per la riparazione di buche, cedimenti e per ripristini, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o proveniente dalla frantumazione di roccia serpentinoso delle dimensioni			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A22.B08	massime di mm 40, contenente almeno il 35% di frantumato di cava trattato con bitume conformemente alle prescrizioni della città attualmente vigente per quanto concerne la granulometria e la dosatura compresa la cilindratura con rullo compressore statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate			
	010 Steso a mano dello spessore compresso di cm 8	m ²	16,69	42.01 %
01.A22.B10	020 Steso a mano dello spessore compresso di cm 10	m ²	20,86	42.01 %
	Provvista e stesa di mano di ancoraggio per tappeti di usura di tipo drenante - fonoassorbente costituita da bitume di penetrazione 80/100 modificato con polimeri sintetici (elastomeri) steso con apposita attrezzatura a pressione alla temperatura di almeno 160 °C			
01.A22.B20	005 In ragione di kg 1/m ²	m ²	1,08	17.55 %
	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche			
01.A22.G30	025 Steso a mano, per uno spessore finito compresso pari a cm 3	m ²	8,12	33.62 %
	030 Steso a mano, per uno spessore finito compresso pari a cm 4	m ²	10,66	32.43 %
01.A23.A80	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa conforme alle norme tecniche della città, stesa in opera a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della direzione lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la preparazione della massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio			
	015 Stesa a mano, per uno spessore finito pari a cm 2	m ²	5,82	27.68 %
01.A22.G30	020 Stesa a mano, per uno spessore finito pari a cm 3	m ²	8,73	27.68 %
	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa confezionata con bitume modificato tipo a (soft) conforme alle norme tecniche della città, stesa in opera a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della D.L., compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante, con effetto costipante, non inferiore a 12 t., esclusa la preparazione della massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio			
01.A22.G30	015 Stesa a mano per uno spessore finito pari a cm 2	m ²	6,98	28.87 %
	020 Stesa a mano per uno spessore finito pari a cm 3	m ²	10,46	28.87 %
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 325 per m ³ 1 di sabbia)compresso, rigato e bocciardato, escluso il sottofondo			
	005 Per superficie di almeno m ² 0,20	m ²	10,85	83.41 %
	010 Per superfici inferiori a m ² 0,20	m ²	19,89	90.96 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A23.A90	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza cm 30 altezza cm 25) con smusso di cm 2, in pezzi di lunghezza di almeno m 0,90, comprendente: - lo scavo per far posto al cordone e al sottofondo in calcestruzzo, secondo le quote stabilite dalla direzione dei lavori; - il trasporto dei materiali di recupero ai magazzini municipali e dei materiali di rifiuto alle discariche; - lo strato di conglomerato cementizio (cemento mg 15, sabbia m³0,400, ghiaietta m³0,800) per la formazione del letto di posa dei cordoli, dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 40; - la rifilatura dei giunti e il ripassamento durante e dopo la posa;- la sigillatura con pastina di cemento colata - interventi necessari per eventuali riparazioni e manutenzioni secondo le prescrizioni del capitolato. - ogni opera di scalpellino			
005	Con scavo eseguito a mano	m	35,01	82.99 %
01.A23.B00	Posa di guide rette o curve di pietra di luserna dello spessore di cm 6, compreso: - l'eventuale dissodamento di massiccata o disfacimento del ciottolato; - lo scavo; - il carico ed il trasporto del materiale eccedente; - il pigiamento del riempimento a sostegno delle guide stesse, che dovranno essere collocate a perfetto piano e linea			
005	Con scavo eseguito a mano	m	29,12	97.02 %
01.A23.B50	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo per far posto al cordolo ed al sottofondo in calcestruzzo secondo le quote stabilite dalla direzione dei lavori; - il trasporto dei materiali di recupero ai magazzini municipali e dei materiali di rifiuto alle discariche;- il sottofondo per il letto di posa in calcestruzzo cementizio dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 35 (cemento kg 150/m³ - sabbia m³ 0.400 - ghiaietta m³ 0.800);il rinfianco in calcestruzzo come sopra; - lo scarico; - l'accatastamento e le garanzie contro le rotture; - la mano d'opera per l'incastro a maschio e femmina;- la sigillatura delle superfici di combacio a mezzo di malta di cemento posata a kg 600/m³; - la rifilatura dei giunti; il ripassamento durante e dopo la posa			
005	Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25;con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina; con il rinfianco di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza	m	14,11	54.51 %
010	Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25;con scavo per far posto al cordolo eseguito a mano; con il rinfianco di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza	m	20,83	71.25 %
01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50			
005	Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 6	m	11,44	100.00 %
010	Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 9-12	m	18,25	100.00 %
01.A23.B70	Rimozione manuale di lastre di materiale litico per modifiche di marciapiedi, compreso il caricoil trasporto manuale e l'accatastamento fino ad una distanza di m 50			
005	Lastre in pietra di luserna o simili	m²	18,25	100.00 %
01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della pavimentazione rettilineo netto e regolare, al limite della rottura in figure geometriche regolari eseguito con macchine operatrici a lama circolare rotante raffreddata ad acqua e			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A23.C00	funzionante con motore a scoppio o diesel, fino alla profondità di cm 10 005 In conglomerato bituminoso	m	5,19	96.18 %
01.A23.C40	Demolizione, ove occorra, con taglio e rifilatura di preesistente manto ammalorato, di cm 2 o cm 3 di spessore, compreso il carico e trasporto del materiale di risulta alle discariche 005 Manto in asfalto colato o malta bituminosa	m ²	11,66	91.53 %
01.A25.A50	Posa di lastricato in pietra di luserna di colorazione uniforme, lavorata a punta fina a tutta squadratura, nel fianchi, dello spessore di cm 8/12 in lastre rettangole o quadrate di qualunque misura purché non inferiori a m ² 1, per pavimento e marciapiedi compresa la sigillatura e rifilatura dei giunti, dato in opera, posato con malta di cemento 005 Escluso il sottofondo e la fornitura delle lastre.	m ²	101,07	97.63 %
01.A25.A60	Pulizia e distruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello, l'estrazione del materiale sedimentato, il carico e trasporto del medesimo alla discarica, la pulizia e la distruzione della tubazione mediante l'uso di lama metallica e getto di acqua ad alta pressione, l'uso dell'autobotte, l'approvvigionamento dell'acqua ed il ricollocamento del suggello 005 ...	cad	20,89	78.54 %
01.A25.A70	Distruzione di scarichi per gabinetti, esclusa ogni eventuale rottura di murature, tubazioni, ecc. 005 Limitatamente al sifone e al collettore orizzontale. Il prezzo va considerato per ogni batteria o parte di essa ostruita	cad	81,42	100.00 %
02.P02.A12	Distruzione di scarichi igienici, esclusa ogni eventuale rottura di pavimenti, tubazioni, ecc. 005 Griglie di scarico, sifoni a pavimento o scarichi per lavabi	cad	33,17	100.00 %
02.P02.A26	Formazione di foro del diametro fino a cm 5 e profondità fino a cm 100, eseguito nelle murature in mattoni o miste di pietrame di ogni forma, spessore e specie, per inserimento di catene, tiranti o simili 010 ...	cad	75,32	65.38 %
02.P02.A74	Demolizione di controsoffitto in cannicciato, rete metallica o tavelle 010 ...	m ²	18,09	100.00 %
05.P68.A60	Carico a mano e trasporto alla pubblica discarica del materiale di risulta in un raggio di km 8, esclusi eventuali oneri di smaltimento imposti dalle discariche 010 ...	m ³	117,14	78.61 %
05.P68.A70	Distacco dall'impianto di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo per sostituzione o demolizione 005 Di qualsiasi dimensione	cad	11,49	0.00 %
	Distacco dall'impianto di saracinesche ovalvole a vite o a flange per sostituzione o demolizione 005 A vite o a flange	cad	3,17	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
05.P68.A80	Distacco dall'impianto di valvole e detentori per radiatori, per riparazioni o sostituzioni			
005	Di qualsiasi diametro	cad	2,21	0.00 %
05.P68.B20	Riattacco agli impianti di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo			
005	Di qualsiasi dimensione	cad	15,84	0.00 %
05.P68.B30	Riattacco di valvole o detentori per radiatori			
005	Di qualsiasi diam.	cad	2,85	0.00 %
05.P71.G90	Fornitura e posa di vernice intumescente per la compartimentazione a REI 120 di tubi, canaline, cavi e qualunque superficie richiesta, previa pulitura delle stesse, da stendere a pennello o a spruzzo nella quantità di mani necessarie.			
005	...	m ²	28,56	0.00 %
05.P71.H00	Fornitura e posa di sigillante intumescente per la chiusura di vani di passaggio di cavi, tubi, ecc., nella quantità necessaria per assicurare la compartimentazione REI 120.			
005	...	dm ²	17,80	0.00 %
06.A30.F01	Rimozione e successiva sistemazione di pannelli per controsoffittatura di qualsiasi tipo, per l'esecuzione di lavori nella zona soprastante.			
005	rimozione e posa di controsoffitti	m ²	11,34	100.00 %
010	rimozione di lana di roccia	m ²	3,34	100.00 %
07.A19.S30	Chiusini			
020	Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di cordolo costituito da malta di cemento e mattoni pieni nel caso di rialzo; oppure la demolizione del cordolo esistente del manufatto nel caso di abbassamento senza ripresa del volto, per modifiche di quota fino a 20 cm; per chiusini misura 31 x 31	cad	35,91	0.00 %
025	Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di cordolo costituito da malta di cemento e mattoni pieni nel caso di rialzo; oppure la demolizione del cordolo esistente del manufatto nel caso di abbassamento senza ripresa del volto, per modifiche di quota fino a 20 cm; per chiusini di manovra	cad	53,52	0.00 %
030	Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di cordolo costituito da malta di cemento e mattoni pieni nel caso di rialzo; oppure la demolizione del cordolo esistente del manufatto nel caso di abbassamento senza ripresa del volto, per modifiche di quota fino a 20 cm; per chiusini misura 64 x 64	cad	133,14	0.00 %
035	Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di cordolo costituito da malta di cemento e mattoni pieni nel caso di rialzo; oppure la demolizione del cordolo esistente del manufatto nel caso di abbassamento senza ripresa del volto, per modifiche di quota fino a 20 cm; per chiusini misura 80 x 80	cad	148,77	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
040	Modifica di quota del piano di posa del chiusino ove necessiti la demolizione parziale del manufatto fino ad un massimo di 60 cm dal piano del chiusino preesistente e la successiva ripresa del volto, compresa la ricollocazione del chiusino; per chiusini misura 64 x 64	cad	195,76	0.00 %
045	Modifica di quota del piano di posa del chiusino ove necessiti la demolizione parziale del manufatto fino ad un massimo di 60 cm dal piano del chiusino preesistente e la successiva ripresa del volto, compresa la ricollocazione del chiusino; per chiusini misura 80 x 80	cad	219,24	0.00 %
09.P01.A25	F/POSA DI DISSUASORI PER VOLATILI Fornitura e posa in opera di dissuasori antigabbiano realizzati in elementi di filo di acciaio inox a U, incastrati su nastro sagomato di acciaio inossidabile e incollati sulle struttura da proteggere (tubazioni aria ossidazione e in generale tubazioni esposte, quadri elettrici, ecc. .			
005	...	m	9,94	0.00 %
NP01	'PULIZIA DI GRONDAIE, CORNICIONI, COMPR IMBOCCHI DEI PLUVIALI PER TETTI A FALDE I PRIMI DIECI M O FRAZ CON MEZZI OPERA PULIZIA DI GRONDAIE E CORNICIONI COMPRESO GLI IMBOCCHI DEI PLUVIALI PER TETTI E COPERTURE DI FABBRICATI, MEDIANTE RIMOZIONE CON APPROPRIATI ATTREZZI DEI SEDIMENTI ACCUMULATI : AMORFI, VEGETALI E ANIMALI,. SONO COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO, QUALI SACCHETTI, DISINFETTANTE, ECC. E GLI APPRESTAMENTI DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO. SONO COMPRESI E GLI EVENTULI MEZZI D'OPERA PER L'ACCESSO IN SICUREZZA AI LUOGHI DI PULIZIA E I NOLI QUALI IDROPULITRICE ECC. PER OGNI RICHIESTA DI INTERVENTOPER TETTI A FALDE I PRIMI DIECI METRI O FRAZIONE	cad	98,17	32.37 %
NP02	PULIZIA DI GROND., CORNIC., COMPR. IMBOCC PLUV TETTI A FALDE OGNI DIECI MTRI SUCC.VI O FRAZ. > DI 5 METRI CON MEZZI OPERA PULIZIA DI GRONDAIE E CORNICIONI COMPRESO GLI IMBOCCHI DEI PLUVIALI PER TETTI E COPERTURE DI FABBRICATI, MEDIANTE RIMOZIONE CON APPROPRIATI ATTREZZI DEI SEDIMENTI ACCUMULATI : AMORFI, VEGETALI E ANIMALI,. SONO COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO, QUALI SACCHETTI, DISINFETTANTE, ECC. E GLI APPRESTAMENTI DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO. SONO COMPRESI GLI EVENTULI MEZZI D'OPERA PER L'ACCESSO IN SICUREZZA AI LUOGHI DI PULIZIA E I NOLI QUALI IDROPULITRICE ECC. PER OGNI RICHIESTA DI INTERVENTO PER TETTI A FALDE OGNI DIECI METRI SUCCESSIVI O FRAZIONE > DI 5 METRI	cad	25,33	31.36 %
NP03	PER TETTI I CON PENDENZE INFERIORI AL 10% O CON ACCESSO SENZA USO DI MEZZI D'OPERA PER I PRIMI DIECI METRI O FRAZIONE PULIZIA DI GRONDAIE E CORNICIONI COMPRESO GLI IMBOCCHI DEI PLUVIALI PER TETTI E COPERTURE DI FABBRICATI, MEDIANTE RIMOZIONE CON APPROPRIATI ATTREZZI DEI SEDIMENTI ACCUMULATI : AMORFI,			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	VEGETALI E ANIMALI,. SONO COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO, QUALI SACCHETTI, DISINFETTANTE, ECC. E GLI APPRESTAMENTI DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO QUALI IMBRAGO DI SICUREZZA, DISSIPATORE DI ENERGIA CON ARROTOLATORE E CAVO MT 20, FUNE DI SICUREZZA PER ASSICURAZIONE ANELLO SCORREVOLE DEL DISSIPATORE. SONO ANCHE COMPRESI GLI ACCERTAMENTI PREVENTIVI SUI PUNTI DI ANCORAGGIO ESISTENTI ED IL LORO CONSOLIDAMENTO O LA LORO REALIZZAZIONE IN CASO DI ASSENZA, I NOLI QUALI IDROPULTRICE ECC. PER OGNI RICHIESTA DI INTERVENTO PER TETTI I CON PENDENZE INFERIORI AL 10% O CON ACCESSO SENZA USO DI MEZZI D'OPERA PER I PRIMI DIECI METRI O FRAZIONE	cad	66,18	95.23 %
NP04	PULIZ GROND, CORNIC IMBOC PLUV X TETTI CON PEND.ZE INF 10% O ACCES SENZA MEZZI D'OPERA OGNI 10 M. SUCC.VI O FRAZ > 5 M PULIZIA DI GRONDAIE E CORNICIONI COMPRESO GLI IMBOCCHI DEI PLUVIALI PER TETTI E COPERTURE PIANE DI FABBRICATI, MEDIANTE RIMOZIONE CON APPROPRIATI ATTREZZI DEI SEDIMENTI ACCUMULATI : AMORFI, VEGETALI E ANIMALI,. SONO COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO, QUALI SACCHETTI, DISINFETTANTE, ECC. E GLI APPRESTAMENTI DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO QUALI IMBRAGO DI SICUREZZA, DISSIPATORE DI ENERGIA CON ARROTOLATORE E CAVO MT 20, FUNE DI SICUREZZA PER ASSICURAZIONE ANELLO SCORREVOLE DEL DISSIPATORE. SONO ANCHE COMPRESI GLI ACCERTAMENTI PREVENTIVI SUI PUNTI DI ANCORAGGIO ESISTENTI ED IL LORO CONSOLIDAMENTO O LA LORO REALIZZAZIONE IN CASO DI ASSENZA, I NOLI QUALI IDROPULTRICE ECC. 'PER OGNI RICHIESTA DI INTERVENTO PER TETTI CON PENDENZE INFERIORI AL 10% O CON ACCESSO SENZA USO DI MEZZI D'OPERA OGNI DIECI METRI SUCCESSIVI O FRAZIONE > DI 5 METRI	cad	18,90	83.30 %
NP05	PULIZIA DI TETTI PIANI, COMPRESO I CORNICIONI E GLI IMBOCCHI DEI PLUVIALI PULIZIA COMPRESO I CORNICIONI E GLI IMBOCCHI DEI PLUVIALI DI TETTI E COPERTURE PIANE DI FABBRICATI, MEDIANTE RIMOZIONE CON APPROPRIATI ATTREZZI DEI SEDIMENTI ACCUMULATI : AMORFI, VEGETALI E ANIMALI,. SONO COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO, QUALI SACCHETTI, DISINFETTANTE, ECC. E GLI APPRESTAMENTI DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO QUALI IMBRAGO DI SICUREZZA, DISSIPATORE DI ENERGIA CON ARROTOLATORE E CAVO MT 20, FUNE DI SICUREZZA PER ASSICURAZIONE ANELLO SCORREVOLE DEL DISSIPATORE. SONO ANCHE COMPRESI GLI ACCERTAMENTI PREVENTIVI SUI PUNTI DI ANCORAGGIO ESISTENTI ED IL LORO CONSOLIDAMENTO O LA LORO REALIZZAZIONE IN CASO DI ASSENZA, I NOLI QUALI IDROPULTRICE ECC. PER OGNI RICHIESTA DI INTERVENTO	mq	0,46	27.28 %
NP06	SOST CERNIERE PORTE QUALS TIPO CON CERN A CARDINE REGOL CON CUSC SFERE E/O CUSC RULLI CONIC-CUSCINETTO INFER E SUPER PROVVISTA E POSA ANCHE IN SOSTITUZIONE DI CERNIERE DI TIPO A CARDINE CON PARTE INFERIORE COSTITUITA DA CUSCINETTO A RALLA CON STAFFA			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
NP07	<p>REGOLABILE, IN ACCIAIO INOX E ZINCATO. DI TIPO STAGNO PRELUBRIFICATO, COMPLETO DI PIASTRE DI FISSAGGIO, TASSELLI E BULLONERIA DI ANCORAGGIO, ACCESSORI DI COMPLETAMENTO QUALI CUFFIE ECC, PERNI DI ROTAZIONE, COMPRESO MATERIALE DI CONSUMO, NOLO DI ATTREZZATURE E MEZZI D'OPERA E OGNI LAVORAZIONE PER LA MODIFICA DELLA PORTA E DEL MONTANTE E FONDAZIONE PER ANCORAGGIO E APPOGGIO CERNIERA INFERIORE, VERNICIATURA DELLE PARTI MODIFICATE CUSCINETTO INFERIORE E SUPERIORE PER OGNI INTERVENTO</p>	cad	419,04	63.04 %
NP08	<p>SOST CERNIERE PORTE QUALS TIPO CON CERN A CARDINE REGOL CON CUSC SFERE E/O CUSC RULLI CONICI- CUSCINETTO INFERIORE PROVVISTA E POSA ANCHE IN SOSTITUZIONE DI CERNIERE DI TIPO A CARDINE CON PARTE INFERIORE COSTITUITA DA CUSCINETTO A RALLA CON STAFFA REGOLABILE, IN ACCIAIO INOX E ZINCATO. DI TIPO STAGNO PRELUBRIFICATO, COMPLETO DI PIASTRE DI FISSAGGIO, TASSELLI E BULLONERIA DI ANCORAGGIO, ACCESSORI DI COMPLETAMENTO QUALI CUFFIE ECC, PERNI DI ROTAZIONE, COMPRESO MATERIALE DI CONSUMO, NOLO DI ATTREZZATURE E MEZZI D'OPERA E OGNI LAVORAZIONE PER LA MODIFICA DELLA PORTA E DEL MONTANTE E FONDAZIONE PER ANCORAGGIO E APPOGGIO CERNIERA INFERIORE, VERNICIATURA DELLE PARTI MODIFICATE CUSCINETTO INFERIORE PER OGNI INTERVENTO</p>	cad	285,90	69.32 %
NP09	<p>SOST CERNIERE PORTE QUALS TIPO CON CERN A CARDINE REGOL CON CUSC SFERE E/O CUSC RULLI CONIC-CUSCIN INFER O SUPER-NO FOND PROVVISTA E POSA ANCHE IN SOSTITUZIONE DI CERNIERE DI TIPO A CARDINE CON PARTE INFERIORE COSTITUITA DA CUSCINETTO A RALLA CON STAFFA REGOLABILE, IN ACCIAIO INOX E ZINCATO. DI TIPO STAGNO PRELUBRIFICATO, COMPLETO DI PIASTRE DI FISSAGGIO, TASSELLI E BULLONERIA DI ANCORAGGIO, ACCESSORI DI COMPLETAMENTO QUALI CUFFIE ECC, PERNI DI ROTAZIONE, COMPRESO MATERIALE DI CONSUMO, NOLO DI ATTREZZATURE E MEZZI D'OPERA E OGNI LAVORAZIONE PER LA MODIFICA DELLA PORTA E DEL MONTANTE E FONDAZIONE PER ANCORAGGIO E APPOGGIO CERNIERA INFERIORE, VERNICIATURA DELLE PARTI MODIFICATE CUSCINETTO SUPERIORE O INFERIORE SENZA NECESSITA' DI RIFACIMENTO DELLA FONDAZIONE PER OGNI INTERVENTO</p>	cad	167,25	59.22 %
	<p>RIPARAZIONE DI ESTENS LIMITI PAVIMENTO DI QUAL NATURA - PER OGNI RIPARAZ ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAM 0,10MQ RIPARAZIONE DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA COMPRENDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI DISSESTATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, SPIANAMENTO, RIPRISTINO DEL SOTTOFONDO, A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DEL PIANO FINITO DI CALPESTIO. COMPRESO TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E RIMOZIONE AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO. PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ</p>	cad	68,93	68.47 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
NP10	<p>RIPARAZIONE DI ESTENS LIMITI PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPAR. ISOL. CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,11 A 0,25MQ</p> <p>RIPARAZIONE DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA COMPRENDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI DISSESTATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, SPIANAMENTO, RIPRISTINO DEL SOTTOFONDO, A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DEL PIANO FINITO DI CALPESTIO. COMPRESO TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E RIMOZIONE AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO.</p> <p>PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ</p>	cad	101,68	61.87 %
NP11	<p>RIPARAZIONE DI ESTENS LIMITI PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,26 A 0,50MQ</p> <p>RIPARAZIONE DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA COMPRENDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI DISSESTATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, SPIANAMENTO, RIPRISTINO DEL SOTTOFONDO, A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DEL PIANO FINITO DI CALPESTIO. COMPRESO TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E RIMOZIONE AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO.</p> <p>PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ</p>	cad	152,54	61.86 %
NP12	<p>RIPARAZIONE DI ESTENS LIMITI PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,51 A 1,00MQ</p> <p>RIPARAZIONE DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA COMPRENDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI DISSESTATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, SPIANAMENTO, RIPRISTINO DEL SOTTOFONDO, A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DEL PIANO FINITO DI CALPESTIO. COMPRESO TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E RIMOZIONE AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO.</p> <p>PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ</p>	cad	211,80	51.95 %
NP13	<p>RIPARAZIONE DI ESTENS LIMITI PAVIMENTO DI QUAL NATURA - PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. SINTET O TESSIL FINO A 0,10MQ</p>			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
NP14	<p>RIPARAZIONE DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA COMPRENDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI DISSESTATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, SPIANAMENTO, RIPRISTINO DEL SOTTOFONDO, A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DEL PIANO FINITO DI CALPESTIO. COMPRESO TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E RIMOZIONE AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO.</p> <p>PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI SINTETICI O TESSILI DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ</p>	cad	41,35	51.69 %
NP15	<p>RIPARAZIONE DI ESTENS LIMITI PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. SINTET O TESSIL DA 0,11 A 0,25MQ</p> <p>RIPARAZIONE DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA COMPRENDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI DISSESTATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, SPIANAMENTO, RIPRISTINO DEL SOTTOFONDO, A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DEL PIANO FINITO DI CALPESTIO. COMPRESO TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E RIMOZIONE AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO.</p> <p>PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON MATERIALI SINTETICI O TESSILI DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ</p>	cad	51,28	51.49 %
NP16	<p>RIPARAZIONE DI ESTENS LIMITI PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. SINTET O TESSIL DA 0,26 A 0,50MQ</p> <p>RIPARAZIONE DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA COMPRENDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI DISSESTATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, SPIANAMENTO, RIPRISTINO DEL SOTTOFONDO, A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DEL PIANO FINITO DI CALPESTIO. COMPRESO TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E RIMOZIONE AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO.</p> <p>PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI SINTETICI O TESSILI DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ</p>	cad	68,09	46.15 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
NP17	DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, SPIANAMENTO, RIPRISTINO DEL SOTTOFONDO, A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DEL PIANO FINITO DI CALPESTIO. COMPRESO TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E RIMOZIONE AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO. PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI SINTETICI O TESSILI DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ	cad	119,15	39.55 %
NP18	POSA IN OPERA DI VENTILATORE A PALE DA SOFFITTO COMPLETO DI SICUREZZA ANTICADUTA POSA IN OPERA DI VENTILATORE A PALE DA SOFFITTO COMPLETO DI DISPOSITIVO DI SICUREZZA ANTICADUTA CON CATENA O FILO DI ACCIAIO. COMPRESO MATERIALE DI CONSUMO , ALLACCIAMENTO ALLE LINEE ELETTRICHE PREDISPOSTE, VERIFICA DI CORRETTO FUNZIONAMENTO ED EVENTUALE EQUILIBRATURA DELLE PALE PER CONTRASTO DELLE OSCILLAZIONI ASSIALI.	cad	46,10	74.28 %
NP19	RIPARAZIONI DI SERRAMENTI, RECINZIONI, PARAPETTI, RINGHIERE, ECC. IN ACCIAIO (FERRO) IL PRIMO CM RIPARAZIONI DI SERRAMENTI, RECINZIONI, PARAPETTI, RINGHIERE, ECC. IN ACCIAIO (FERRO) COMPREDENTI ANCHE LA REVISIONE E LUBRIFICAZIONE DELLA FERRAMENTA E LA VERNICIATURA DELLE PARTI SOSTITUTE, COMPRESO LA FORNITURA DEI PROFILATI E ACCESSORI NECESSARI ALLE RIPARAZIONI, LA BISELLATURA DEI LEMBI DI SALDATURA,OGNI MATERIALE DI CONSUMO E NOLO DI ATTREZZATURE. PER OGNI CM DI SALDATURA EFFETTIVAMENTE REALIZZATA MISURANDO IL BORDO DEL PROFILO O DELL'ACCESSORIO EFFETTIVAMENTE INTERSSATI DALLA OPERAZIONE DI SALDATURA. (AD ESEMPIO IN CASO DI SALDATURA DI TESTA LA MISURA SARÀ LIMITATA AD UN SOLO PROFILO; NELL'ACCOPPIAMENTO DI PIU' PARTI LA MISURA SARA' LIMITATA AI BORDI DEL MANUFATTO AGGIUNTO AL SUPPORTO DI BASE) PER OGNI RICHIESTA DI INTERVENTO IL PRIMO CM	cad	33,40	99.05 %
NP20	RIPARAZIONI DI SERRAMENTI, RECINZIONI, PARAPETTI, RINGHIERE, ECC. IN ACCIAIO (FERRO) PER OGNI CM SUCC RIPARAZIONI DI SERRAMENTI, RECINZIONI, PARAPETTI, RINGHIERE, ECC. IN ACCIAIO (FERRO) COMPREDENTI ANCHE LA REVISIONE E LUBRIFICAZIONE DELLA FERRAMENTA E LA VERNICIATURA DELLE PARTI SOSTITUTE, COMPRESO LA FORNITURA DEI PROFILATI E ACCESSORI NECESSARI ALLE RIPARAZIONI, LA BISELLATURA DEI LEMBI DI SALDATURA,OGNI MATERIALE DI CONSUMO E NOLO DI ATTREZZATURE. PER OGNI CM DI SALDATURA EFFETTIVAMENTE REALIZZATA MISURANDO IL BORDO DEL PROFILO O DELL'ACCESSORIO EFFETTIVAMENTE INTERSSATI DALLA OPERAZIONE DI SALDATURA. (AD ESEMPIO IN CASO DI SALDATURA DI TESTA LA MISURA SARÀ LIMITATA AD UN SOLO PROFILO; NELL'ACCOPPIAMENTO DI PIU' PARTI LA MISURA SARA' LIMITATA AI BORDI DEL MANUFATTO AGGIUNTO AL SUPPORTO DI BASE) PER OGNI CM SUCCESSIVO	centimetri	1,41	77.97 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
NP21	<p>MOVIMENTAZIONE DI ARREDI INGOMBRANTI QUALI SCAFFALATURE, ARMADI E CASSETTIERE; MACCHINE PER LAVAGGIO QUALI LAVATRICI, ESSICCATOI, MANGANI E MACCHINE PER LA STIRATURA; APPARECCHIATURE E MOBILIO DI CUCINA QUALI APPARECCHI DI COTTURA, PENTOLONI INDUSTRIALI AD INSTALLAZIONE FISSA, FORNI, LAVELLI SU GAMBE, TAVOLI, ARMADI, LAVASTOVIGLIE, FRIGORIFERI, PELAPATATE, CAPPE, VENTILATORI A CASSONE; ECC. DALLA SPONDA DELL'AUTOMEZZO DI TRASPORTO POSTO NELLA VICINANZA O NELLO SPAZIO DI PERTINENZA DEL FABBRICATO AL LOCALE DI INSTALLAZIONE, A QUALSIASI PIANO, O VICEVERSA; OPPURE DA UN LOCALE AD UN ALTRO DELLO STESSO FABBRICATO.</p> <p>COMPRESO L'EVENTUALE SVUOTAMENTO DAI MATERIALI DEPOSITATI NEL LORO INTERNO, LO SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO PER MIGLIOR MOVIMENTAZIONE O PER PASSARE ATTRAVERSO VARCHI A SEZIONE DI PASSAGGIO LIMITATA, RIALACCIO ALLE TUBAZIONI DI ADDUZIONE E SCARICO DEI FLUIDI DI FUNZIONAMENTO E ALLE LINEE DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA, PREDISPOSTE. OGNI MATERIALE DI CONSUMO E NOLO DI ATTREZZATURE E DI TRASPORTO INCLUSE.</p> <p>MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL MINIMO POLIEDRO CONTENENTE IL MANUFATTO CON ESCLUSIONE DELLE EVENTUALI GAMBE O PIEDI DI APPOGGIO O APPENDICI RIGIDE O FLESSIBILI CON ESTENSIONE PREVALENTEMENTE LINEARE, NONCHE' SPORGENZE OLTRE 5 CM RISPETTO AL MANUFATTO PRINCIPALE.</p> <p>PER QUESTE ULTIME SI PROCEDERA' ALLA MISURAZIONE SEPARATA APPLICANDO IDENTICO CRITERIO</p> <p>MOVIMENTAZIONE PER I PRIMI A 20 MT DI PERCORSO</p> <p>MOVIMENTAZIONE DI ARREDI INGOMBRANTI, MACCHINE LAVAGGIO, APPARECCH E MOBIL CUCINA DIST. SUCC. 20 MT OGNI 10M O FRAZ >5M</p> <p>'MOVIMENTAZIONE DI ARREDI INGOMBRANTI QUALI SCAFFALATURE, ARMADI E CASSETTIERE; MACCHINE PER LAVAGGIO QUALI LAVATRICI, ESSICCATOI, MANGANI E MACCHINE PER LA STIRATURA; APPARECCHIATURE E MOBILIO DI CUCINA QUALI APPARECCHI DI COTTURA, PENTOLONI INDUSTRIALI AD INSTALLAZIONE FISSA, FORNI, LAVELLI SU GAMBE, TAVOLI, ARMADI, LAVASTOVIGLIE, FRIGORIFERI, PELAPATATE, CAPPE, VENTILATORI A CASSONE; ECC. DALLA SPONDA DELL'AUTOMEZZO DI TRASPORTO POSTO NELLA VICINANZA O NELLO SPAZIO DI PERTINENZA DEL FABBRICATO AL LOCALE DI INSTALLAZIONE, A QUALSIASI PIANO, O VICEVERSA; OPPURE DA UN LOCALE AD UN ALTRO DELLO STESSO FABBRICATO.</p> <p>COMPRESO L'EVENTUALE SVUOTAMENTO DAI MATERIALI DEPOSITATI NEL LORO INTERNO, LO SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO PER MIGLIOR MOVIMENTAZIONE O PER PASSARE ATTRAVERSO VARCHI A SEZIONE DI PASSAGGIO LIMITATA, RIALACCIO ALLE TUBAZIONI DI ADDUZIONE E SCARICO DEI FLUIDI DI FUNZIONAMENTO E ALLE LINEE DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA, PREDISPOSTE. OGNI MATERIALE DI CONSUMO E NOLO DI ATTREZZATURE E DI TRASPORTO INCLUSE.</p> <p>MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL MINIMO POLIEDRO CONTENENTE IL MANUFATTO CON ESCLUSIONE DELLE EVENTUALI GAMBE O PIEDI DI APPOGGIO O APPENDICI RIGIDE O FLESSIBILI CON ESTENSIONE PREVALENTEMENTE LINEARE, NONCHE' SPORGENZE OLTRE 5 CM RISPETTO AL MANUFATTO PRINCIPALE.</p> <p>PER QUESTE ULTIME SI PROCEDERA' ALLA MISURAZIONE SEPARATA APPLICANDO IDENTICO CRITERIO</p>	mc	20,36	94.70 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
NP22	MOVIMENTAZIONE PER DISTANZE SUCCESSIVE A METRI 20 PER I SUCCESSIVI METRI PER OGNI 10 MT O FRAZIONE >DI 5 METRI	mc	5,15	93.55 %
NP23	RIFACIMENTO DI FONDAZIONE IN CLS ARMATO CON TONDINO DI FERRO, PER PIANTONI DI RECINZIONI , CANCELLI, PARAPETTI E SIMILI RIFACIMENTO DI FONDAZIONE PER PIANTONI DI RECINZIONI ,CANCELLI, PARAPETTI E SIMILI COMPRESO SCAVO, RIEMPIMENTO, CLS, ARMATURE, CASSERI, MATERIALE DI CONSUMO, NOLO DI ATTREZZATURE E MEZZI D'OPERA E OGNI LAVORAZIONE PER LA RIMOZIONE DEL MONTANTE E DELLA FONDAZIONE PREESISTENTE NONCHE' LORO SMALTIMENTO NELLE DISCARICHE AUTORIZZATE E LA POSA IN OPERA DEL NUOVO PIANTONE. ESCLUSA LA FORNITURA DEL NUOVO PIANTONE	cad	58,35	56.57 %
NP24	SOSTITUZ RONDELLE DIST DI CERNIERE PORTE DI QUALSIASI TIPO CON CUSCINETTO A SFERE E/O CUSC RULLI CONICI TIPO A RALLA - SOSTITUZIONE RONDELLE DISTANZIALI DI CERNIERE PER PORTE DI QUALSIASI TIPO CON CON CUSCINETTO A SFERE E/O CUSCINETTO A RULLI CONICI DEL TIPO A RALLA REGGISPINTA - ACCESSORI DI COMPLETAMENTO, BOCCOLE PER PERNI DI ROTAZIONE, COMPRESO MATERIALE DI CONSUMO, NOLO DI ATTREZZATURE E MEZZI D'OPERA E OGNI LAVORAZIONE PER LA MODIFICA DELLE CERNIERE ESISTENTI PER L'ADATTAMENTO DEL CUSCINETTO, VERNICIATURA DELLE PARTI MODIFICATE , SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO DELLA PORTA. PER TUTTE LE CERNIERE PER OGNI PORTA O BATTENTE SE A PIU BATTENTI	cad	39,19	84.36 %
NP25	RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA - PER OGNI RIPARAZ ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAM 0,10MQ RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ. COMPREDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI AMMALORATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, IL RIPRISTINO DEL RINZAFFO A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA SIMILI PER DIMENSIONE E TIPO A QUELLI PREESISTENTI (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA STUCCATURA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DELLA SUPERFICIE DECORATIVA FINITA. COMPRESO TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ.	cad	40,78	77.19 %
NP25	RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,11 A 0,25MQ RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ COMPREDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI AMMALORATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
NP26	<p>TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, IL RIPRISTINO DEL RINZAFFO A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA SIMILI PER DIMENSIONE E TIPO A QUELLI PREESISTENTI (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA STUCCATIRA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DELLA SUPERFICIE DECORATIVA FINITA. COMPRESO TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ</p>	cad	63,58	74.26 %
NP27	<p>RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,26 A 0,50MQ RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ. COMPREDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI AMMALORATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, IL RIPRISTINO DEL RINZAFFO A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA SIMILI PER DIMENSIONE E TIPO A QUELLI PREESISTENTI (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA STUCCATIRA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DELLA SUPERFICIE DECORATIVA FINITA. COMPRESO TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ</p>	cad	94,88	66.31 %
	<p>RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,51 A 1,00MQ RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ. COMPREDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI AMMALORATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, IL RIPRISTINO DEL RINZAFFO A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA SIMILI PER DIMENSIONE E TIPO A QUELLI PREESISTENTI (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA STUCCATIRA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DELLA SUPERFICIE DECORATIVA FINITA. COMPRESO TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ</p>	cad	181,58	43.26 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
NP28	<p>RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA - PER OGNI RIPARAZ ISOLATA CON INTONACO 0,10 MQ RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON FINITURA INTONACATA CON LEGANTI IDRAULICI (CEMENTO E CALCE) O DA SOLFATO DI CALCIO (SCAGLIOLA) DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ. COMPRENDE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI AMMALORATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE RIFILATURA DELLE PARTI ADIACENTI, IL RIPRISTINO DEL RINZAFFO A REGOLA D'ARTE, LA STESUTA DELL'INTONACO DI TIPO UGUALE A QUELLO PREESISTENTE CON PERFETTO LIVELLAMENTO E RACCORDO RISPETTO ALLE SUPERFICI ADIACENTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, SCAGLIOLA, FISSATIVO, VERNICE, RESINA E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DELLA SUPERFICIE DECORATIVA FINITA. COMPRESO LA VERNICIATURA FINALE SIMILE ALL'ESISTENTE, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON FINITURA AD INTONACO . 'PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON FINITURA AD INTONACO . DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ</p>	cad	22,76	69.11 %
NP29	<p>RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOLATA CON INTONACO DA 0,11 A 0,25MQ RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON FINITURA INTONACATA CON LEGANTI IDRAULICI (CEMENTO E CALCE) O DA SOLFATO DI CALCIO (SCAGLIOLA) DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ COMPRENDE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI AMMALORATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE RIFILATURA DELLE PARTI ADIACENTI, IL RIPRISTINO DEL RINZAFFO A REGOLA D'ARTE, LA STESUTA DELL'INTONACO DI TIPO UGUALE A QUELLO PREESISTENTE CON PERFETTO LIVELLAMENTO E RACCORDO RISPETTO ALLE SUPERFICI ADIACENTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, SCAGLIOLA, FISSATIVO, VERNICE, RESINA E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DELLA SUPERFICIE DECORATIVA FINITA. COMPRESO LA VERNICIATURA FINALE SIMILE ALL'ESISTENTE, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON FINITURA AD INTONACO DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ</p>	cad	31,29	68.39 %
NP30	<p>RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOLATA CON CON INTONACO DA 0,26 A 0,50MQ RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON FINITURA INTONACATA CON LEGANTI IDRAULICI (CEMENTO E CALCE) O DA SOLFATO DI CALCIO (SCAGLIOLA) DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ COMPRENDE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI AMMALORATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE RIFILATURA DELLE PARTI ADIACENTI, IL RIPRISTINO DEL RINZAFFO A REGOLA D'ARTE, LA STESUTA DELL'INTONACO DI TIPO UGUALE A QUELLO PREESISTENTE CON PERFETTO</p>			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
NP31	<p>LIVELLAMENTO E RACCORDO RISPETTO ALLE SUPERFICI ADIACENTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, SCAGLIOLA, FISSATIVO, VERNICE, RESINA E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DELLA SUPERFICIE DECORATIVA FINITA. COMPRESO LA VERNICIATURA FINALE SIMILE ALL'ESISTENTE, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE.</p> <p>PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON FINITURA AD INTONACO DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ</p> <p>RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOLATA CON CON INTONACO DA 0,51 A 1,00MQ</p> <p>RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON FINITURA INTONACATA CON LEGANTI IDRAULICI (CEMENTO E CALCE) O DA SOLFATO DI CALCIO (SCAGLIOLA) DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ</p> <p>COMPRENDE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI AMMALORATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE RIFILATURA DELLE PARTI ADIACENTI, IL RIPRISTINO DEL RINZAFFO A REGOLA D'ARTE,LA STESUTA DELL'INTONACO DI TIPO UGUALE A QUELLO PREESISTENTE CON PERFETTO LIVELLAMENTO E RACCORDO RISPETTO ALLE SUPERFICI ADIACENTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, SCAGLIOLA, FISSATIVO, VERNICE, RESINA E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DELLA SUPERFICIE DECORATIVA FINITA. COMPRESO LA VERNICIATURA FINALE SIMILE ALL'ESISTENTE, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE</p> <p>PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON FINITURA AD INTONACO DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ</p>	cad	40,97	64.49 %
NP32	<p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI,</p> <p>MURI I N MATT FOR,O PIENI IN MAT ALLEGG</p> <p>VOLUME 1 DMC</p> <p>ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI, SU MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO.</p> <p>COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE.</p> <p>PER OGNI INTERVENTO MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO.</p> <p>MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA.</p> <p>DI VOLUME FINO A 1 DMC</p>	cad	55,04	57.13 %
NP33	<p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI,</p> <p>MURI I N MATT FOR,O PIENI IN MAT ALLEGG VOLDA 1 A 5 DMC</p> <p>ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE</p>	dmc	6,83	80.27 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
NP34	<p>PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI., SU MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO. COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI INTERVENTO MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO. MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 1 DMC FINO A 5 DMC</p>	dmc	3,29	83.21 %
NP35	<p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUF.MURI I N MATT FOR,O PIENI IN MAT ALLEGG VOL. DA 5 A 10 DMC ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI., SU MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO. COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI INTERVENTO MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO. MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 5 DMC FINO A 10 DMC</p>	dmc	1,71	80.32 %
	<p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI I N MATT FOR,O PIENI IN MAT ALLEGG. VOL. DA 10 A 50 DMC ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI, SU MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO. COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI INTERVENTO MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO. MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 10 DMC FINO A 50 DMC</p>	dmc	1,51	83.67 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
NP36	<p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUF.MURI I N MATT FOR,O PIENI IN MAT ALLEGG. VOL. DA 50 A 250 DMC ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI, SU MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO. COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO. MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 50 DMC FINO A 250 DMC</p>	dmc	0,33	58.18 %
NP37	<p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI I N MATT PIEN,O SOLETTE E VOLTE VOL. FINO A 1 DMC ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI, SU MURATURA I N MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA I N MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. DI VOLUME FINO A 1 DMC</p>	dmc	12,73	86.13 %
NP38	<p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI I N MATT PIEN,O SOLETTE E VOLTE VOL. DA 1 A 5 DMC ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI., SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO. MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 1 DMC FINO A 5 DMC</p>	dmc	8,75	88.90 %
NP39	<p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER</p>			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
NP40	<p>INCASSO MANUF. MURI I N MATT PIEN,O SOLETTE E VOLTE VOL. DA 5 A 10 DMC ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI., SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO. MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 5 DMC FINO A 10 DMC</p>	dmc	5,71	88.24 %
NP41	<p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI I N MATT PIEN,O SOLETTE E VOLTE VOLUM. DA 10 A 50 DMC ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI, SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO. MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 10 DMC FINO A 50 DMC</p>	dmc	2,94	85.81 %
NP42	<p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI I N MATT PIEN,O SOLETTE E VOLTE QUAL. VOLUM 250DMC ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI, SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO. MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 50 DMC FINO A 250 DMC</p>	dmc	2,28	85.14 %
	<p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI I N PETRA,O MARMO QUAL. TIPO VOLUME 1 DMC</p>			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
NP43	<p>ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI, SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. DI VOLUME FINO A 1 DMC</p>	dmc	22,85	88.23 %
NP44	<p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI,</p> <p>MURI I N PETRA,O MARMO QUAL. TIPO VOLUME 5 DMC ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI., SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 1 DMC FINO A 5 DMC</p>	dmc	17,30	89.99 %
NP45	<p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI,</p> <p>MURI I N PETRA,O MARMO QUAL. TIPO VOLUME 10 DMC ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI., SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 5 DMC FINO A 10 DMC</p>	dmc	11,35	88.84 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
NP46	<p>COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 10 DMC FINO A 50 DMC</p> <p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI,</p> <p>MURI I N PETRA,O MARMO QUAL. TIPO VOLUME 250 DMC ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI, SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 50 DMC FINO A 250 DMC</p>	dmc	5,89	85.61 %
NP47	<p>POSA MANUF CON ANCORAGGI ALLE STRUTTURE DEGLI EDIFICI CON TASSELL CHIMIC O SIMIL O CON MURAT ZANCHE NO MEZZO MOT SOLLEV POSA IN OPERA DI MANUFATTI QUALI PORTA BANDIERE, CANESTRI DA BASKET, ARGANI PER RETI DA PALLAVOLO, MENSOLONI PER BUSTI,ECC. MEDIANTE ANCORAGGI ALLE STRUTTURE DEGLI EDIFICI, CON L'UTILIZZO DI TASSELLI DI TIPO CHIMICO O SIMILARE OPPURE MEDIANTE MURATURA DI ZANCHE. COMPRESO MATERIALE DI CONSUMO, QUALI SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA , AGGRAPPANTE CHIMICO IN IN CARTUCCE, CALZE IN FIBRA DI VETRO , TASSELLI, PER DARE IL LAVORO COMPIUTO. SONO ALTRESI INCLUSE TUTTE LE ATTREZZATURE, GLI APPRESTAMENTI , I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE E COLLETTIVA, IL TRANSENNAMENTO DELLA ZONA DI LAVORO ED I MEZZI D'OPERA CON LA SOLA ESCLUSIONE DELL'EVENTUALE MEZZO MOTORIZZATO DI SOLLEVAMENTO. E' ALTRESI' COMPRESO NEL PREZZO A LAVORO CONCLUSO IL COLLAUDO DI PORTATA DA EFFETTUARE CON UN SOVRACCARICO DI DIECI VOLTE IL CARICO MASSIMO CONSENTITO E CON RILASCIO DI RELATIVO CERTIFICATO DI PROVA E POSA DI TARGA RIPIORTANTE IL CARICO MASSIMO AMMESSO E LE GENERALITA' DELL'IMPRESA ESECUTRICE PER OGNI TASSELLO O ANCORAGGIO</p>	dmc	3,89	82.35 %
NP48	<p>POSA MANUF CON ANCORAGGI ALLE STRUTTURE DEGLI EDIFICI CON TASSELL CHIMIC O SIMIL O CON MURAT ZANCHE CON MEZZO MOT SOLLEV POSA IN OPERA DI MANUFATTI QUALI PORTA BANDIERE, CANESTRI DA BASKET, ARGANI PER RETI DA PALLAVOLO, MENSOLONI PER BUSTI,ECC.</p>	cad	63,04	27.16 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	<p>MEDIANTE ANCORAGGI ALLE STRUTTURE DEGLI EDIFICI, CON L'UTILIZZO DI TASSELLI DI TIPO CHIMICO O SIMILARE OPPURE MEDIANTE MURATURA DI ZANCHE. COMPRESO MATERIALE DI CONSUMO, QUALI SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA , AGGRAPPANTE CHIMICO IN IN CARTUCCE, CALZE IN FIBRA DI VETRO , TASSELLI, PER DARE IL LAVORO COMPIUTO. SONO ALTRESI INCLUSE TUTTE LE ATTREZZATURE, GLI APPRESTAMENTI , I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE E COLLETTIVA, IL TRANSENNAMENTO DELLA ZONA DI LAVORO ED I MEZZI D'OPERA COMPRESO IL MEZZO MOTORIZZATO DI SOLLEVAMENTO, MUNITO DI NAVICELLA, CESTELLO O PIATTAFORMA ELEVATRICE.</p> <p>E' ALTRESI' COMPRESO NEL PREZZO A LAVORO CONCLUSO IL COLLAUDO DI PORTATA DA EFFETTUARE CON UN SOVRACCARICO DI DIECI VOLTE IL CARICO MASSIMO CONSENTITO E CON RILASCIO DI RELATIVO CERTIFICATO DI PROVA E POSA DI TARGA RIPORTANTE IL CARICO MASSIMO AMMESSO E LE GENERALITA' DELL'IMPRESA ESECUTRICE PER OGNI TASSELLO O ANCORAGGIO</p>	cad	95,39	77.09 %
NP49	<p>PROVV E POSA DI CERN PORTE DI QUALS TIPO, ANCHE IN SOST DI CERN PORTE ESIST, CON CERN CON CUSCIN SFERE O RULLI CONIC</p> <p>PROVVISTA E POSA DI CERNIERE PER PORTE DI QUALSIASI TIPO, EVENTUALMENTE ANCHE IN SOSTITUZIONE DI CERNIERE DI PORTE ESISTENTI, CON CERNIERE MUNITE DI CUSCINETTO A SFERE E/O CUSCINETTO A RULLI CONICI DEL TIPO A RALLA - REGGISPINTA - ACCESSORI DI COMPLETAMENTO, BOCCOLE PER PERNI DI ROTAZIONE, COMPRESO MATERIALE DI CONSUMO, NOLO DI ATTREZZATURE E MEZZI D'OPERA E OGNI LAVORAZIONE EVENTUALMENTE ANCHE PER LA MODIFICA DELLE PORTE E TELAI ESISTENTI PER L'ADATTAMENTO DELLA NUOVE CERNIERE, VERNICIATURA DELLE PARTI MODIFICATE , SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO DELLA PORTA</p> <p>PER TUTTE LE CERNIERE PER OGNI PORTA O BATTENTE SE A PIU BATTENTI</p>	cad	54,12	61.01 %
NP50	<p>COMPENSO PER DIRITTO DI CHIAMATA PER INTERVENTI URGENTI CHE SI POSSONO PRESENTARE NEGLI EDIFICI SCOLASTICI</p> <p>COMPENSO PER DIRITTO DI CHIAMATA PER INTERVENTI URGENTI CHE SI POSSONO PRESENTARE NEGLI EDIFICI SCOLASTICI, E CHE POSSONO ARRECARRE DANNI INGENTI ALLE PERSONE O ALLE STRUTTURE, CON PREGIUDIZIO DELL'ATTIVITÀ IN CORSO.</p> <p>L'INTERVENTO CONSISTE NEL SOPRALLUOGO ENTRO 60 MINUTI DALLA CHIAMATA, NEL CIRCOSCRIVERE MEDIANTE TRANSENNAMENTO, O LIMITAZIONE DEL DANNO ESEGUENDO OPERAZIONI ELEMENTARI SENZA PARTICOLARI MEZZI D'OPERA QUALI LA INTERCETTAZIONE DELLE RETI IDRICHE O DEL GAS, L'APERTURA DEGLI INTERRUTTORI DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA, LA RIMOZIONE O SPOSTAMENTO, IN QUANTITA' LIMITATA, DI MATERIALI CONSEGUENTI A CROLLI O FRANTUMI DI MANUFATTI , LO SPOSTAMENTO O IL RIPOSIZIONAMENTO IN SEDE DI PORTE, PORTONI ,SERRAMENTI ECC., OGNI ALTRA ATTIVITA' SIMILE, AL FINE DI CONSENTIRE IL PROSEGUIMENTO DELL'ATTIVITÀ O LA MESSA IN SICUREZZA DEL LUOGO. L'EVENTUALE RIPARAZIONE SARA' ORDINATA SUCCESSIVAMENTE E COMPUTATA A PARTE.</p> <p>PER IL PAGAMENTO DELL'INTERVENTO CON IL PRESENTE ARTICOLO L'INIZIO DEL MEDESIMO DEVE AVVENIRE ENTRO IL TEMPO PREVISTO DI 60 MINUTI PRIMI DALLA CHIAMATA E DOVRA' ESSERE CONFERMATA CON DOCUMENTI RISPETTIVAMENTE</p>			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
NP51	DALL'UFFICIO DI DIREZIONE LAVORI E DAL RESPONSABILE SCOLASTICO O SUO DELEGATO. PER OGNI INTERVENTO VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, PER OGNI PORTA VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, PER OGNI PORTA CONTROLLATA NEL FABBRICATO PER OGNI VERIFICA PERIODICA. SONO COMPRESSE TUTTE LE OPERAZIONI DI VERIFICA, REGOLAZIONE E PICCOLA RIPARAZIONE QUALE VERIFICA DELLE BATTUTE DI CHIUSURA, REGOLAZIONE DELLE CERNIERE CON FORNITURA E POSADI MINUTERIA DI FISSAGGIO SE MANCANTI, LUBRIFICAZIONE, CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DEL MANIGLIONE ANTIPANICO O DELLE MANIGLIE ED EVENTUALE LORO FISSAGGIO, CIO' ANCHE DEGLI ALTRI ACCESSORI AVVITATI ALLA PORTA. CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DELL'EVENTUALE DISPOSITIVO DI RITENUTA IN POSIZIONE DI APERTURA DEI BATTENTI. SONO ALTRESI' COMPRESI TUTTI I MATERIALE DI CONSUMO, LA FORNITURA E POSA DI CARTELLINO ADESIVO PLASTIFICATO CON L'ANNOTAZIONE DELLA VERIFICA, LA PRODUZIONE E COMPILAZIONE A CURA DI TECNICO COMPETENTE DEL VERBALE DI VERIFICA SU MODELLO CONFORME A QUELLO REDATTO DAL COMMITTENTE. SONO COMPRESI NEL PREZZO I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO E GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E ATTREZZATURE.	cad	118,79	83.48 %
NP52	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA , PER OGNI PORTA CONTROLLATA NEL FABBRICATO PER OGNI VERIFICA PERIODICA. SONO COMPRESSE TUTTE LE OPERAZIONI DI VERIFICA, REGOLAZIONE E PICCOLA RIPARAZIONE QUALE VERIFICA DELLE BATTUTE DI CHIUSURA, REGOLAZIONE DELLE CERNIERE CON FORNITURA E POSADI MINUTERIA DI FISSAGGIO SE MANCANTI, LUBRIFICAZIONE, CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DEL MANIGLIONE ANTIPANICO O DELLE MANIGLIE ED EVENTUALE LORO FISSAGGIO.SONO ALTRESI' COMPRESI TUTTI I MATERIALE DI CONSUMO, SONO COMPRESI NEL PREZZO I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO E GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E ATTREZZATURE.	cad	6,13	44.64 %
NP53	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINCENDIO QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, TIPO E RESISTENZA AL FUOCO. PRIMA VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINCENDIO QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, TIPO E RESISTENZA AL FUOCO, PER LA PRIMA PORTA CONTROLLATA NEL FABBRICATO PER OGNI VERIFICA PERIODICA. SONO COMPRESSE TUTTE LE OPERAZIONI DI VERIFICA, REGOLAZIONE E PICCOLA RIPARAZIONE QUALE VERIFICA DELLA GUARNIZIONE DI TENUTA E DELLE BATTUTE DI CHIUSURA, REGOLAZIONE DELLE CERNIERE CON FORNITURA E POSA DEI GRANI DI FISSAGGIO SE MANCANTI, LUBRIFICAZIONE, REGOLAZIONE DEL DISPOSITIVO DI PRECEDENZA CHIUSURA DEI BATTENTI, CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DEL MANIGLIONE ANTIPANICO O DELLE MANIGLIE ED EVENTUALE LORO FISSAGGIO, CIO' ANCHE DEGLI ALTRI ACCESSORI AVVITATI ALLA PORTA. CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DELL'EVENTUALE DISPOSITIVO DI RITENUTA IN	cad	2,29	89.72 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
NP54	<p>POSIZIONE DI APERTURA DEI BATTENTI. SONO ALTRESI' COMPRESI TUTTI I MATERIALE DI CONSUMO, LA FORNITURA E POSA DI CARTELLINO ADESIVO PLASTIFICATO CON L'ANNOTAZIONE DELLA VERIFICA, LA PRODUZIONE E COMPILAZIONE A CURA DI TECNICO COMPETENTE DEL VERBALE DI VERIFICA SU MODELLO CONFORME A QUELLO REDATTO DAL COMMITTENTE. SONO COMPRESI NEL PREZZO I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO E GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E ATTREZZATURE.</p> <p>"VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINCENDIO QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, TIPO E RESISTENZA AL FUOCO. PORT</p> <p>VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINCENDIO QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, TIPO E RESISTENZA AL FUOCO, PER LE PORTE SUCCESSIVE DOPO LA PRIMA PORTA CONTROLLATA NEL FABBRICATO PER OGNI VERIFICA PERIODICA. SONO COMPRESI TUTTE LE OPERAZIONI DI VERIFICA, REGOLAZIONE E PICCOLA RIPARAZIONE QUALE VERIFICA DELLA GUARNIZIONE DI TENUTA E DELLE BATTUTE DI CHIUSURA, REGOLAZIONE DELLE CERNIERE CON FORNITURA E POSA DEI GRANI DI FISSAGGIO SE MANCANTI, LUBRIFICAZIONE, REGOLAZIONE DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA DEI BATTENTI, CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DEL MANIGLIONE ANTIPANICO O DELLE MANIGLIE ED EVENTUALE LORO FISSAGGIO, CIO' ANCHE DEGLI ALTRI ACCESSORI AVVITATI ALLA PORTA. CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DELL'EVENTUALE DISPOSITIVO DI RITENUTA IN POSIZIONE DI APERTURA DEI BATTENTI. SONO ALTRESI' COMPRESI TUTTI I MATERIALE DI CONSUMO, LA FORNITURA E POSA DI CARTELLINO ADESIVO PLASTIFICATO CON L'ANNOTAZIONE DELLA VERIFICA, LA PRODUZIONE E COMPILAZIONE A CURA DI TECNICO COMPETENTE DEL VERBALE DI VERIFICA SU MODELLO CONFORME A QUELLO REDATTO DAL COMMITTENTE. SONO COMPRESI NEL PREZZO I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO E GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E ATTREZZATURE.</p>	cad	55,16	93.20 %
NP55	<p>"VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINCENDIO QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, TIPO E RESISTENZA AL FUOCO. MAGGIORAZIONE PER SEC</p> <p>VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINCENDIO QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, TIPO E RESISTENZA AL FUOCO, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA , PER OGNI PORTA CONTROLLATA NEL FABBRICATO PER OGNI VERIFICA PERIODICA. SONO COMPRESI TUTTE LE OPERAZIONI DI VERIFICA, REGOLAZIONE E PICCOLA RIPARAZIONE QUALE VERIFICA DELLA GUARNIZIONE DI TENUTA E DELLE BATTUTE DI CHIUSURA, REGOLAZIONE DELLE CERNIERE CON FORNITURA E POSA DEI GRANI DI FISSAGGIO SE MANCANTI, LUBRIFICAZIONE, CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DEL MANIGLIONE ANTIPANICO O DELLE MANIGLIE ED EVENTUALE LORO FISSAGGIO, CIO' ANCHE DEGLI ALTRI ACCESSORI AVVITATI ALLA PORTA. CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DELL'EVENTUALE DISPOSITIVO DI RITENUTA IN POSIZIONE DI APERTURA DEI BATTENTI. SONO ALTRESI' COMPRESI TUTTI I MATERIALE DI CONSUMO. SONO COMPRESI NEL PREZZO I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO E GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E ATTREZZATURE.</p>	cad	9,03	60.60 %
NP56	<p>SOSTITUZIONE DI GUARNIZIONE PER PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO</p> <p>SOSTITUZIONE DI GUARNIZIONE PER PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO SONO COMPRESI LA RIMOZIONE DI VECCHIA GUARNIZIONE, LA FORNITURA E POSA DELLA NUOVA GUARNIZIONE , LA</p>	cad	4,47	91.96 %