

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	01.A21.OPERE STRADALI			
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 cilindatura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati			
005	Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici.	m ³	6,33	63.84 %
010	Ghiaia naturale sparsa con mezzo meccanico	m ³	4,15	58.65 %
015	Ghiaia vagliata, pietrisco e ciottoli sparsi con mezzo meccanico	m ³	8,60	60.08 %
020	Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi a mano.	m ³	11,89	100.00 %
025	Ghiaia naturale sparsa a mano	m ³	22,01	100.00 %
030	Ghiaia vagliata, pietrischetto e ciottoli sparsi a mano	m ³	27,65	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			
005	Materiali terrosi, sabbia, polvere di roccia, graniglia e pietrischetto	m ³	32,48	100.00 %
01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' 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 quantita' 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 compresso pari a cm20	m ²	6,29	25.41 %
010	Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm30	m ²	9,45	22.46 %
015	Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm35	m ²	10,57	21.04 %
020	Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm40	m ²	11,87	19.82 %
025	Eseguita a macchina per uno spessore compresso pari a cm45, (steso in due strati)	m ²	13,18	18.84 %
030	Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm20	m ²	9,51	57.88 %
035	Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm30	m ²	15,21	57.88 %
040	Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm35	m ²	17,50	57.88 %
045	Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm40	m ²	20,16	57.88 %
050	Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm45	m ²	22,82	57.88 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
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 25 e 45 kg /cm ² la miscela degli inerti dovrà 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 durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma dello strato - la densità in sito dovrà essere uguale o maggiore al 97% di quella ottima determinata in laboratorio (a.as.h.o. modificata)			
005	Per ogni m³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione	m ³	65,61	25.95 %
01.A21.A50	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			
005	Per spessore finito superiore a 30 cm	m ²	1,76	50.82 %
010	Per spessore finito fino a 30 cm	m ²	1,30	50.82 %
01.A21.B70	Posa di cubetti di porfido, sienite o diorite, per la formazione di pavimentazione, provvisti in prossimità 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 sarà compensata a parte			
010	Cubetti con spigolo variabile da cm 6 a cm 8	m ²	48,78	93.06 %
01.A21.B80	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	13,32	100.00 %
01.A21.C00	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	20,95	97.25 %
	01.A22.BITUMATURE			
01.A22.A20	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, l'allontanamento dei detriti ed ogni prestazione manuale e mezzo d'opera			
005	Per superfici dei rappezi fino al 50% del tratto di pavimentazione da riparare	m ²	0,92	85.46 %
010	Per superficie dei rappezi oltre al 50% del tratto di pavimentazione da riparare	m ²	1,44	86.46 %
015	Per l'esecuzione di trattamenti superficiali o per la stesa di tappeti	m ²	0,70	88.55 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A22.A44	Provvista e stesa di emulsione bituminosa cationica al 65% di bitume modificato in ragione di			
010	Kg 0,800/m²	m ²	0,90	17.59 %
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 serpentosa delle dimensioni 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	16,00	45.73 %
020	Steso a mano dello spessore compresso di cm 10	m ²	20,00	45.73 %
01.A22.B08	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			
005	In ragione di kg 1/m²	m ²	0,98	20.03 %
01.A22.B10	Provvista e stesa a tappeto di conglomerato bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino del 28/11/2000, steso in opera con vibrofinitrice 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 alle 12 tonnellate, esclusa la preparazione della massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio			
025	Steso a mano, per uno spessore finito compresso pari a cm 3	m ²	7,68	37.08 %
030	Steso a mano, per uno spessore finito compresso pari a cm 4	m ²	10,06	35.84 %
01.A22.B20	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	5,44	30.86 %
020	Stesa a mano, per uno spessore finito pari a cm 3	m ²	8,17	30.86 %
01.A22.G30	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			
015	Stesa a mano per uno spessore finito pari a cm 2	m ²	5,37	39.14 %
020	Stesa a mano per uno spessore finito pari a cm 3			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
		m ²	8,05	39.14 %
	01.A23.MARCIAPIEDI, BANCHINE, PAVIMENTAZIONI DI CORTILI			
	NOTE: Nell'eventualità che durante l'estrazione e la posa dei materiali lapidei di proprietà della città si verificassero rotture del materiale stesso, verrà addebitato il costo del materiale rotto al prezzo del presente elenco.			
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 m² 0,20			
010	Per superfici inferiori a m² 0,20	m ²	11,22	83.97 %
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	m ²	20,65	91.29 %
005	Con scavo eseguito a mano	m	36,15	83.73 %
01.A23.B00	Posa di guide rette o curve di pietra di luserna dello spessore di cm 6, compreso: - l'eventuale dissodamento di			
	massicciata 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	30,21	97.42 %
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	14,35	55.88 %
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	21,41	72.23 %
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			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	010 Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 9-12	m	11,91	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	m	19,03	100.00 %
01.A23.B95	005 Lastre in pietra di luserna o simili	m ²	19,03	100.00 %
	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 funzionante con motore a scoppio o diesel, fino alla profondità di cm 10			
01.A23.C00	005 In conglomerato bituminoso	m	5,41	96.34 %
	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			
01.A23.C40	005 Manto in asfalto colato o malta bituminosa	m ²	12,00	92.59 %
	Posa di lastricato in pietra di luserna di colorazione uniforme, lavorata a punta fina a tutta squadratura, nei 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	105,31	97.73 %
	01.A25.OPERE DA POZZATIERE			
01.A25.A50	Pulizia e disostruzione 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 disostruzione 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	21,42	79.81 %
01.A25.A60	Disostruzione 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	84,83	100.00 %
01.A25.A70	Disostruzione di scarichi igienici, esclusa ogni eventuale rottura di pavimenti, tubazioni, ecc.			
	005 Griglie di scarico, sifoni a pavimento o scarichi per lavabi	cad	34,56	100.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	(01) Opere edili Opere edili			
	01.P01.MANODOPERA NOTE: Per i prezzi della manodopera da applicare si veda il paragrafo 2.2.1. della Nota Metodologica. Tali prezzi dovranno essere maggiorati del 24,30% per spese generali (13%) ed utili di impresa (10%). LA VARIAZIONE OFFERTA SARA' APPLICATA SOLTANTO SULLA MAGGIORAZIONE DEL 24,30% sopra indicata, in quanto la componente di costo puro della manodopera, comprensivo di retribuzione contrattuale, oneri di legge e di fatto gravanti sulla manodopera e l'uso della normale dotazione di attrezzi ed utensili di lavoro, non potrà essere soggetta ad offerta di ribasso.			
	01.P02.LEGANTI			
01.P02.A10	Cemento tipo 325			
010	in sacchi	q	12,07	0.00 %
01.P02.A30	Cemento a pronta presa			
005	...	q	37,53	0.00 %
01.P02.A90	Calce in sacchi			
005	idraulica macinata	q	9,20	0.00 %
	010 idraulica plastica	q	8,59	0.00 %
01.P02.B00	Calce plastico-adesiva			
005	...	q	11,68	0.00 %
01.P02.B60	Scagliola			
005	normale	q	14,46	0.00 %
01.P02.E00	Malta reoplastica premiscelata antiritiro			
005	per rinforzi strutturali e cuciture	kg	0,83	0.00 %
01.P02.E50	Betoncino reoplastico premiscelato antiritiro			
005	per rinforzi strutturali e cuciture	kg	0,87	0.00 %
01.P02.F15	Adesivo strutturale a base di resine epossidiche applicabile su elementi in cls, pietra, marmo,legno ecc.			
005	per ripristini ed incollaggi	kg	11,12	0.00 %
01.P02.F18	Malta pronta monocomponente tixotropica a base di cementi speciali e resine sintetiche			
005	per ripristini	kg	1,74	0.00 %
	01.P03.MATERIALI DI FIUME E DI CAVA NOTE: Sono esclusi dalla fornitura tutti i materiali che ricadono nell'ambito di applicazione della legge 27 marzo 1992, n. 257 recante "Norme relative alla cessazione dell'impiego dell'amianto" (G.U. - supplemento ordinario 87 del 13 aprile 1992 - serie generale).			
01.P03.A24	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 A mm 1			
010	asciutta in sacchi	q	8,08	0.00 %
01.P03.A50	Sabbia fine			
005	da intonaco	m³	29,68	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P03.A70 005	Ghiaia di fiume mista a sabbia viva (sabbione) ...	m ³	22,15	0.00 %
01.P04.A10 005	01.P04.LATERIZI Mattoni faccia-vista sabbiati su tre facce spessore cm7	cad	0,30	0.00 %
01.P04.A20 005	Mattoni semipieni 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 005	Mattoni multifori 6x12x24 scelti per faccia a vista lisci	cad	0,26	0.00 %
	015 sabbiati	cad	0,27	0.00 %
01.P04.B80 005	Tavelle forate "perret" spessore cm 3	m ²	8,48	0.00 %
	010 spessore cm 3.5	m ²	8,58	0.00 %
01.P04.C20 005	Tavelle spaccabili a doppia parete 3x25x40	m ²	8,48	0.00 %
01.P04.C30 010	Tavelloni forati 6x25 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 010	Tegole curve normali - lavorate a macchina	cad	0,45	0.00 %
	015 con nasello antiscivolo per listell. orizzontale	cad	0,50	0.00 %
01.P04.E60 005	Fornitura di tegole speciali opportunamente sagomate a "ferma neve" del tipo piano (marsigliesi, portoghesi etc.)	cad	2,62	0.00 %
01.P04.E70 005	Tegole piane tipo "marsigliese" comune ...	cad	0,52	0.00 %
01.P04.E80 005	Tegole tipo "olandese o portoghese" ...	cad	0,51	0.00 %
01.P04.E90 005	Tegoloni di colmo per tegole curve	cad	1,09	0.00 %
	010 per tegole piane	cad	0,86	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
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 %
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.ELEMENTI IN CONGLOMERATO LEGGERO E DI CALCESTRUZZO			
01.P05.A05	Blocchi forati in cls (REI 60) e in cls leggero di argilla espansa (REI 90) delle dimensioni di cm8x20x50			
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 citta' - 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			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
005	spessore minimo 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 cm7x25-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	m	5,57	0.00 %
015	diametro interno cm 20	m	6,36	0.00 %
020	diametro interno cm 25	m	7,97	0.00 %
025	diametro interno cm 30	m	9,15	0.00 %
030	diametro interno cm 40	m	14,33	0.00 %
035	diametro interno cm 50	m	17,50	0.00 %
060	diametro interno cm 100	m	50,13	0.00 %
	01.P07.MATERIALI IN GRES			
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 superficie 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			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P07.B40	Piastrelle in gres ceramico	m ²	20,88	0.00 %
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 bianco avorio	m	3,29	0.00 %
	01.P08.MATERIALI POLIVINILICI E SIMILARI			
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		0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.	
01.P08.A13	035 diametro esterno cm 16	cad	14,57	0.00 %	
	040 diametro esterno cm 20	cad	17,24	0.00 %	
	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1	cad	26,69	0.00 %	
	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	cad	5,42	0.00 %
		005 diametro esterno cm5	cad	6,15	0.00 %
		010 diametro esterno cm6,3	cad	7,93	0.00 %
015 diametro esterno cm8		cad	10,01	0.00 %	
020 diametro esterno cm10		cad	12,64	0.00 %	
025 diametro esterno cm12,5		cad	14,67	0.00 %	
030 diametro esterno cm14		cad	18,10	0.00 %	
035 diametro esterno cm16		cad	27,97	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	m	4,33	0.00 %
	005 diametro esterno cm 11	m	4,95	0.00 %	
	010 diametro esterno cm 12,5	m	7,76	0.00 %	
	015 diametro esterno cm 16	m	12,22	0.00 %	
	020 diametro esterno cm 20	m	18,86	0.00 %	
	025 diametro esterno cm 25	m	30,20	0.00 %	
	030 diametro esterno cm 31,5	m	30,20	0.00 %	
	01.P08.A24	Curve a 45 gradi in PVC serie normale	cad	0,73	0.00 %
015 diametro esterno cm 6,3		cad	0,86	0.00 %	
020 diametro esterno cm 8		cad	0,86	0.00 %	
025 diametro esterno cm 10		cad	1,22	0.00 %	

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P08.A25	030 diametro esterno cm 12,5	cad	2,05	0.00 %
	040 diametro esterno cm 16	cad	4,59	0.00 %
	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		
015 diametro esterno cm 6,3		cad	0,76	0.00 %
020 diametro esterno cm 8		cad	1,06	0.00 %
025 diametro esterno cm 10		cad	1,57	0.00 %
030 diametro esterno cm 12,5		cad	2,72	0.00 %
040 diametro 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 diametro esterno cm 6,3	cad	1,33	0.00 %
	015 diametro esterno cm 8	cad	1,80	0.00 %
	020 diametro esterno cm 10	cad	2,11	0.00 %
	025 diametro esterno cm 12,5	cad	3,28	0.00 %
	035 diametro 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 diametro esterno cm 12,5		cad	3,60	0.00 %
015 diametro esterno cm 16		cad	6,94	0.00 %
020 diametro esterno cm 20		cad	12,32	0.00 %
025 diametro esterno cm 25		cad	40,39	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P08.A40	030 diametro esterno cm 31.5	cad	75,41	0.00 %
	035 diametro esterno cm 40	cad	199,24	0.00 %
	040 diametro esterno cm 50	cad	322,43	0.00 %
	015 Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC serie normale diametro esterno cm 6,3	cad	1,60	0.00 %
	020 diametro esterno cm 8	cad	2,57	0.00 %
	025 diametro esterno cm 10	cad	3,44	0.00 %
	030 diametro esterno cm 12,5	cad	4,88	0.00 %
	040 diametro esterno cm 16	cad	9,09	0.00 %
	045 diametro esterno cm 20	cad	18,74	0.00 %
	01.P08.A45	010 Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 6,3	cad	1,80
015 diametro esterno cm 8		cad	2,65	0.00 %
025 diametro esterno cm 12,5		cad	5,08	0.00 %
035 diametro esterno cm 16		cad	9,09	0.00 %
040 diametro esterno cm 20		cad	19,60	0.00 %
01.P08.A48		010 Ispezioni in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, munite di tappo di chiusura diametro esterno cm 12.5	cad	9,99
	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	010 Sifoni tipo Firenze in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 diametro esterno cm 12.5	cad	31,60
015 diametro esterno cm 16		cad	48,64	0.00 %
020 diametro esterno cm 20		cad	69,52	0.00 %
01.P08.A50		015 Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC serie normale diametro esterno cm 6,3	cad	2,52
	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	045 Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302,			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P08.A60	005 conforme alle norme UNI 7443/85 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	32,36	0.00 %
01.P08.A78	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85			
	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			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P08.B22	Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinte unite, con superficie operata	m ²	5,74	0.00 %
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	m	1,75	0.00 %
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 risvolto posteriore, compresi i pezzi speciali occorrenti (angoli, testate, giunti con scarico etc.)			
010	di colore marrone testa di moro	m	6,46	0.00 %
01.P08.B67	Fornitura di tubo pluviale in PVC			
005	diametro cm8	m	2,59	0.00 %
010	diametro cm10	m	2,91	0.00 %
01.P08.B68	Fornitura di pezzi speciali per tubi pluviali in PVC per esterni			
005	curva a 45 gradi - diametro mm 80	cad	2,26	0.00 %
010	curva a 45 gradi - diametro mm 100	cad	3,24	0.00 %
015	braga semplice a 45 gradi - diametro mm 80	cad	3,64	0.00 %
020	braga semplice a 45 gradi - diametro mm 100	cad	5,16	0.00 %
01.P08.B70	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinile			
005	giunto con scarico diametro esterno cm 12,5	cad	5,30	0.00 %
020	angolare 90 gradi con giunto diam. est. cm 12,5	cad	4,45	0.00 %
035	staffe plastificate per sostegno canali d. mm 125	cad	2,51	0.00 %
050	collari zincati con zanca regolabile diam. cm 6,3	cad	0,91	0.00 %
055	collari zincati con zanca regolabile diam. cm 8	cad	0,91	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
060	collari zincati con zanca regolabile diam. cm 10	cad	0,91	0.00 %
01.P08.C10	Coprispigoli in materia plastica di qualunque colore			
005	...	m	0,71	0.00 %
01.P08.C50	Profilati parabordo per gradini			
005	in materia plastica	m	2,85	0.00 %
01.P08.E00	Lastre metacrilato estruso calandrato lucide od opache anche operate			
010	spessore mm 4	m ²	27,64	0.00 %
015	spessore mm 5	m ²	34,49	0.00 %
020	spessore mm 6	m ²	41,35	0.00 %
01.P08.F00	Stecche per avvolgibili			
005	in plastica pesante	m	1,01	0.00 %
01.P08.G00	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE			
010	diametro mm 40-spessore mm 3	m	1,27	0.00 %
015	diametro mm 50-spessore mm 3	m	1,62	0.00 %
020	diametro mm 63-spessore mm 3	m	2,06	0.00 %
030	diametro mm 90-spessore mm 3,5	m	3,46	0.00 %
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 %
01.P08.G10	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 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
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	cad	4,50	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 50 a mm 125	cad	6,30	0.00 %
	045 diametro maggiore mm 160- min da mm 110 a mm 160	cad	19,81	0.00 %
01.P08.G80	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 %
01.P08.H00	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con coperchi ovali di chiusura ed anelloni di fissaggio in polietilene duro tipo Geberit - PE			
005 diametro mm 110	cad	58,48	0.00 %	

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P08.H10	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		
	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	0.00 %
	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	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 %	

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.	
01.P08.H60	040 diametro mm 160	cad	9,53	0.00 %	
	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	cad	6,50	0.00 %	
	01.P08.H90	Raccordi da saldare con guarnizione e dado in polietilene duro tipo Geberit - PE			
		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				
	005 diametro mm 90-H. cm 7	cad	3,39	0.00 %	
01.P08.L20	Manicotti prolungati per vasi a pavimento in polietilene duro tipo - PE				
	005 diametro mm 90-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				
	005 diametro mm 90	cad	9,14	0.00 %	
01.P08.L50	010 diametro mm 110	cad	9,14	0.00 %	
	Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	005 diametro mm 40	cad	2,56	0.00 %	
	010 diametro mm 50				

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
		cad	2,78	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 metalplastico 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			
005	tubo diam. 16 mm in barre da m 5	m	5,90	0.00 %
010	tubo diam. 16 mm in rotoli da m 50	m	5,53	0.00 %
015	tubo diam. 20 mm in barre da m 5	m	8,04	0.00 %
020	tubo diam. 20 mm in rotoli da m 50	m	7,55	0.00 %
025	tubo diam. 26 mm in barre da m 5	m	10,55	0.00 %
030	tubo diam. 26 mm in rotoli da m 50	m	9,81	0.00 %
050	Curve a 90 gradi di tubo - diametro mm 16	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 dapressare, per tubazioni in metalplastico 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 densita' PN 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli			
020	diametro esterno mm 40-spessore mm2.5	m	1,26	0.00 %
025	diametro esterno mm 50-spessore mm 4.3	m	1,90	0.00 %
030	diametro esterno mm 63-spessore mm 5.4	m	3,03	0.00 %
040	diametro esterno mm 90-spessore mm 7.8	m	6,09	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P08.M05	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' PN 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli			
015	diametro esterno mm 32-spessore mm 3	m	0,92	0.00 %
020	diametro esterno mm 40-spessore mm 3.7	m	1,43	0.00 %
025	diametro esterno mm 50-spessore mm 4.6	m	2,21	0.00 %
030	diametro esterno mm 63-spessore mm 5.8	m	3,48	0.00 %
040	diametro 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	diametro esterno mm32X32	cad	5,89	0.00 %
020	diametro esterno mm40X40	cad	9,65	0.00 %
025	diametro esterno mm50X50	cad	13,28	0.00 %
030	diametro esterno mm63X63	cad	18,32	0.00 %
01.P08.M15	Manicotti di riduzione per tubazioni in polietilene pe nero PN 6,PN 10			
010	diametro esterno mm 32X20, 32X25	cad	5,48	0.00 %
015	diametro esterno mm 40X32, 40X25	cad	9,43	0.00 %
020	diametro esterno mm 50X25, 50X32, 50X40	cad	12,22	0.00 %
025	diametro esterno mm 63X32, 63X40, 63X50	cad	17,35	0.00 %
01.P08.M18	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 PE nero, 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		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.	
01.P08.M35	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata f. per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10	cad	17,35	0.00 %	
	015 diametro esterno mm 32X1"				
	020 diametro esterno mm 40X2"	cad	4,16	0.00 %	
	025 diametro esterno mm 50X2"	cad	8,33	0.00 %	
	030 diametro esterno mm 63X2"	cad	11,25	0.00 %	
01.P08.M40	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata m. per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10		15,31	0.00 %	
	015 diametro esterno mm 32X1"				
	020 diametro esterno mm 40X1"1/4	cad	4,16	0.00 %	
	025 diametro esterno mm 50X1"1/2	cad	8,33	0.00 %	
	030 diametro esterno mm 63X2"	cad	11,25	0.00 %	
01.P08.M45	Raccordi T a 90 gradi, normale per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10		15,31	0.00 %	
	015 diametro esterno mm 32X32X32				
	020 diametro esterno mm 40X40X40	cad	8,63	0.00 %	
	025 diametro esterno mm 50X50X50	cad	14,24	0.00 %	
	030 diametro esterno mm 63X63X63	cad	19,38	0.00 %	
01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene		27,42	0.00 %	
	005 nipplo - diametro 1/2"				
	010 nipplo - diametro 3/4"	cad	0,36	0.00 %	
	015 nipplo - diametro 1"	cad	0,42	0.00 %	
	020 nipplo - diametro 1"1/4	cad	0,67	0.00 %	
	025 nipplo - diametro 1"1/2	cad	1,09	0.00 %	
	030 nipplo - diametro 2"	cad	1,33	0.00 %	
	055 manicotto - diametro 1/2"	cad	1,84	0.00 %	
	060 manicotto - diametro 3/4"	cad	1,09	0.00 %	
	065 gomito a 90 gradi - diametro 1/2"	cad	1,84	0.00 %	
	070 gomito a 90 gradi - diametro 3/4"	cad	1,09	0.00 %	
			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					
010 dimensioni cm 20x20-scarico diametro cm 9		cad	4,84	0.00 %	
015 dimensioni cm 25x25-scarico diametro cm 10		cad	9,41	0.00 %	
020 dimensioni cm 30x30-scarico diametro cm 10-20		cad	12,64	0.00 %	
01.P08.N60	Fornitura di pozzetti in polipropilene realizzati in stampo	cad	15,53	0.00 %	

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	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 cm20X20	cad	13,39	0.00 %
010	dimensioni cm30X30	cad	24,85	0.00 %
015	dimensioni cm40X40	cad	38,78	0.00 %
020	dimensioni cm55X55	cad	83,13	0.00 %
	01.P09.MATERIALI LEGGERI E SIMILARI PER ISOLAMENTI E CONTROSOFFITTATURE			
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 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	m²	0,68	0.00 %
025	spessore 50 mm	m²	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	m²	2,83	0.00 %
010	spessore 50 mm	m²	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	m²	5,90	0.00 %
01.P09.A80	Lastre per soffittature in materiali leggeri			
005	spessore mm 10	m²	4,19	0.00 %
01.P09.B55	Lana di roccia per isolamenti termoacustici in pannelli, della densità di 40 kg/m³ e lamda pari a 0,037 W/mK; euroclasse A1; con adeguata protezione di barriera al vapore			
015	spessore mm 50	m²	2,92	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
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			
005	con superficie liscia	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			
005	in lana di vetro e velo di vetro o di carta bitumata	m ²	17,60	0.00 %
010	in alluminio colori standard	m ²	15,21	0.00 %
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			
005	dello spessore minimo di mm 20 e velo di vetro nero o di carta bitumata	m ²	15,62	0.00 %
020	in alluminio opaco (colori vari) - passo 100	m ²	13,87	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			
005	inerte, inorganici, autoportanti, leggeri, rifiniti in vista con decorazioni tipo "pietra", "mare", "neve"	m ²	31,16	0.00 %
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			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P09.E36	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 %
01.P09.E39	015 dim. mm 600x600x15 e orditura non apparente	m ²	12,02	0.00 %
	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			
01.P09.F20	005 dim. mm 610x1220x15 e orditura apparente	m ²	23,70	0.00 %
	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 in moduli di mm 600x600			
01.P09.F40	005 Pannelli per pareti divisorie prefabbricate, costituiti da due lastre esterne di gesso protetto (cartongesso) interposte da elemento alveolare in fibre impregnate di resine sintetiche polimerizzate a caldo	m ²	25,36	0.00 %
	005 spessore totale di mm 60			
01.P09.F50	005 Profili in lamierino zincato per pareti divisorie prefabbricate in lastre di gesso protetto (cartongesso) spessore mm 0,6	m	13,97	0.00 %
	005 Profili in lamierino zincato per soffittature sospese in lastre di gesso protetto (cartongesso) spessore mm 0,8	m	1,45	0.00 %
01.P09.G00	015 Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguente rigidi con rivestimento in cartongesso bitumato cilindrato, per isolamento termico di coperture piane od inclinate, con pannello posto direttamente sotto l'impermeabilizzazione; delle dimensioni di cm100x50; lambda= 0,029	m ²	1,38	0.00 %
	025 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	015 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	m ²	5,78	0.00 %
	025 spessore mm 30, densita' 34 kg/m ³	m ²	9,42	0.00 %
	025 spessore mm 50, densita' 34 kg/m ³	m ²		
01.P10.F10	01.P10.MATERIALI ASFALTICI, BITUMINOSI E IMPERMEABILIZZANTI			
	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			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
005	appositi sostegni Spessore del telo mm 4	m ²	44,67	0.00 %
010	Solo il telo (da mm 4)	m ²	12,94	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	11,32	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	12,90	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 polietene, per impermeabilizzazioni			
005	Spessore mm 2	m ²	17,27	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			
005	In rotoli	m ²	30,34	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	43,02	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	26,50	0.00 %
01.P11.A30	01.P11.MATERIALI PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI NOTE: I materiali in gres, i laterizi speciali e le tavollette da palchetto sono collocati nelle loro specifiche categorie. 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 x30 - 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 edilizia	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 refilate o fresate			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P11.A91	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 edilizia - cm 8x0.8	m	5,49	0.00 %
01.P11.A92	Fornitura di lastre perfettamente modulari, rifilate e calibrate, per pavimentazioni sopraelevate in conglomerato a matrice granito, sabbia silicea o quarzo, legati con resina poliestere mediante vibrocompattazione sottovuoto e successiva catalisi a caldo, classe 1			
	005 Dimensioni mm 600x600 - spessore mm 25	m ²	74,10	0.00 %
01.P11.B00	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 antirombo			
	005 ...	m ²	17,39	0.00 %
01.P11.B10	Piastrelle di ceramica smaltate (cottoforte) di cm 15x15			
	005 Bianche	m ²	8,81	0.00 %
01.P11.B42	010 In colori correnti	m ²	9,25	0.00 %
	Piastrelle di ceramica smaltate (cottoforte) compresi pezzi speciali			
	005 Dimensioni cm 20x20 - non decorate.	m ²	9,79	0.00 %
01.P11.E20	010 Dimensioni cm 20x20 decorate.	m ²	10,80	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			
	005 Spessore cm 4 colore grigio	m ²	11,30	0.00 %
01.P11.E30	010 Spessore cm 4 colore rosso - giallo - nero	m ²	13,60	0.00 %
	Piastrelle a base vinilica delle dimensioni di cm 30x30			
01.P11.E55	005 Spessore mm 2	m ²	6,44	0.00 %
	Piastrelle a base di PVC in colori uniti omarmorizzati delle dimensioni di cm 25x25			
01.P11.E60	005 Spessore mm2	m ²	7,35	0.00 %
	Pavimento vinilico omogeneo a strato unico, marmorizzato, pressato e temperato, rispondente alle norme antincendio, classe 1, esente da amianto			
	010 Spessore mm 2 - in teli di altezza cm 120-125	m ²	17,10	0.00 %
01.P11.E60	025 Spessore mm 2 - in teli h. cm 125-150 - antistatico	m ²	21,60	0.00 %
	Pavimento vinilico con strato d'usura in PVC senza cariche, strato intermedio in tessuto di fibra di vetro e strato inferiore in PVC			
	005 Spessore mm 2 - (con strato d'usura mm 0.7)			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P11.E68	Pavimento multistrato composto da PVC stabilizzato, fibre minerali pigmenti colorati, strato d'usura con carburum dum, strato intermedio in fibra di vetro resistente ai raggi ultravioletti	m ²	25,71	0.00 %
005	Spessore mm 2 - teli h. cm 200 - liscio o a bolli	m ²	26,90	0.00 %
01.P11.E70	Cordoncino in PVC per saldatura giunti di piastrelle o teli in PVC	m	0,63	0.00 %
005	Del diametro di mm 4	m	1,43	0.00 %
01.P11.E72	Cordoncino per la saldatura di teli o quadrotte in linoleum	m	2,15	0.00 %
005	Del diametro di mm 4	m	3,43	0.00 %
01.P11.E80	Zoccolino vinilico a colori uniti o striati dello spessore fino a mm 1	m	0,39	0.00 %
005	Altezza cm 7,5	m		
010	Altezza cm 10	m		
01.P11.E84	Zoccolino battiscopa in gomma a superficie liscia, marmorizzato, dello spessore di mm 2	m		
005	Prezzo per ogni cm di altezza	m		
01.P11.F00	Pavimento in gomma uso civile a superficie liscia, marmorizzati, in colori vari, in piastrelle delle dimensioni di cm 50x50 - cm 100x100 o in teli di altezza di cm 100/200	m ²	12,80	0.00 %
005	Spessore mm 3 - attacco a cemento	m ²	12,80	0.00 %
010	Spessore mm 3 - attacco adesivo	m ²		
01.P11.F06	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	m ²	19,90	0.00 %
005	Nero spessore mm 3	m ²	23,60	0.00 %
010	Colorato spessore mm 3	m ²	21,40	0.00 %
015	Nero spessore mm 4	m ²	26,20	0.00 %
020	Colorato spessore mm 4	m ²		
01.P11.F20	Gomma industriale per rivestimento gradini con pedata a bolli, toro a righe e alzata liscia	m	11,30	0.00 %
005	Nero - spessore mm 2.6	m	13,80	0.00 %
010	Colori vari - spessore mm 2.6	m		
01.P11.G30	Regge lucidate per separazione di pavimenti	m	4,70	0.00 %
003	In metallo bianco - sezione mm 25x3	m	4,90	0.00 %
005	In metallo bianco - sezione mm 30x5	m	4,98	0.00 %
010	In ottone - sezione mm 25x3	m	4,98	0.00 %
015	In ottone - sezione mm 30x5	m	5,08	0.00 %
	01.P12.MATERIALI METALLICI			
01.P12.A05	Acciaio laminato a caldo, classe tecnica B450C, per			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P12.A07	010 calcestruzzo armato ordinario In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm	kg	0,66	0.00 %
	020 Rete metallica elettrosaldata	kg	1,24	0.00 %
01.P12.E00	005 Acciaio trafilato a freddo, classe tecnica B450A, per calcestruzzo armato ordinario ad aderenza migliorata Ottenute in barre raddrizzate da bobine, nei diametri da 6 mm a 16 mm	kg	0,63	0.00 %
	010 Rete metallica elettrosaldata	kg	1,14	0.00 %
01.P12.E10	005 Profilati in ferro a doppio T Altezza da mm 80	kg	0,71	0.00 %
	010 Profilati laminati di qualunque tipo con altezza superiore a mm 80 (esclusi doppi T) In ferro (base + extra)	kg	0,70	0.00 %
01.P12.E20	010 In lega leggera cromo-alluminio	kg	3,93	0.00 %
	025 In rame	kg	4,95	0.00 %
	005 Profilati laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80 In ferro (base + extra)	kg	0,67	0.00 %
	010 In acciaio barre da mina	kg	1,84	0.00 %
01.P12.E50	015 In lega leggera cromo-alluminio	kg	4,18	0.00 %
	030 In rame	kg	4,59	0.00 %
	003 Profilati tubolare trafilato In ferro zincato	kg	1,28	0.00 %
	005 In ferro	kg	0,93	0.00 %
01.P12.E70	010 In lega di alluminio	kg	3,85	0.00 %
	005 Profilati in ferro plastificati per recinzioni ...	kg	1,18	0.00 %
01.P12.F00	005 Lamiere in ferro in misure commerciali Nere, lisce, di spessore fino a mm 2	kg	0,87	0.00 %
	010 Nere, lisce, di spessore superiore a mm 2	kg	0,85	0.00 %
	015 Zincate lisce fino a mm 2	kg	1,27	0.00 %
	020 Nere ondulate, di spessore fino a mm 2	kg	0,96	0.00 %
	025 Nere ondulate, di spessore superiore a mm 2	kg	0,93	0.00 %
	030 Zincate ondulate fino a mm 2	kg	1,31	0.00 %
	005 Lamiere di ferro con nervature (grecate) longitudinali per coperture Di spessore 8/10 mm -zincate	m ²	8,73	0.00 %
01.P12.H10	Tubi mannesmann zincati, compresi pezzi speciali			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
005	Sino a 3/4 di pollice	kg	2,75	0.00 %
010	Da 1 pollice	kg	2,46	0.00 %
01.P12.H20	Tubi metallici			
005	In ghisa catramata per fognature, pluviali, ecc.	kg	1,24	0.00 %
015	In lega cromo-alluminio	kg	3,63	0.00 %
020	In lega leggera di alluminio	kg	3,63	0.00 %
025	In piombo	kg	1,22	0.00 %
030	In rame	kg	5,48	0.00 %
01.P12.H30	Pezzi speciali per tubi in ghisa per fognature			
005	...	kg	1,24	0.00 %
01.P12.H40	Raccordi in ghisa malleabile			
010	Zincati	kg	7,89	0.00 %
01.P12.L00	Filo di ferro			
015	Zincato e attorcigliato	kg	1,99	0.00 %
01.P12.L10	Filo di ferro plastificato per posa in tensione di rete metallica, diametro 2,7mm			
005	...	kg	1,48	0.00 %
01.P12.M00	Rete metallica di filo di ferro zincato			
010	Tipo plastificato a maglia di mm 50x50	kg	1,62	0.00 %
015	Tipo plastificato a maglia di mm 30x30	kg	2,13	0.00 %
020	Tipo plastificato a maglia di mm 25x25	kg	2,54	0.00 %
01.P12.M10	Rete tipo moscarola			
005	Di nylon	kg	1,07	0.00 %
010	Di plastica	kg	2,01	0.00 %
015	Di alluminio	kg	4,47	0.00 %
01.P12.M30	Rete elettrosaldata per recinzioni e simili			
005	Plastificata	kg	2,82	0.00 %
010	Zincata	kg	3,54	0.00 %
01.P12.M35	Rete elettrosaldata in barre acciaio B450A o B450C, secondo gli usi consentiti dalle norme vigenti, per ripartizione carichi nei sottofondi e solai			
010	maglia cm 10x10	m ²	2,13	0.00 %
020	maglia cm 22x22	m ²	1,14	0.00 %
	01.P13.MANUFATTI METALLICI			
01.P13.B20	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:			
005	In lega di alluminio verniciato a fuoco			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	010 In profilati in lega di alluminio 6060 con auto-orientamento delle stecche a persiana abbassata	m ²	105,54	0.00 %
01.P13.E00	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	m ²	112,02	0.00 %
	005 Tipo per esterno			
	010 Tipo per interno	m ²	59,10	0.00 %
01.P13.E50	Ghisa grigia prima fusione per chiusini carreggiabili, griglie e simili	m ²	55,82	0.00 %
	005 Peso fino a kg 30			
	010 Peso oltre kg 30	kg	1,28	0.00 %
01.P13.F00	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti	kg	1,07	0.00 %
	005 In lamiera di ferro zincato			
	010 In lamiera di rame	kg	1,75	0.00 %
	015 In acciaio inox	kg	5,26	0.00 %
01.P13.F10	Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali	kg	5,48	0.00 %
	005 Cantonale cm 30x30			
	010 Testate	cad	9,70	0.00 %
	015 Cicogne o tiranti	cad	1,72	0.00 %
	025 Gomiti per pluviali	cad	1,03	0.00 %
	030 Collari per pluviali	cad	2,30	0.00 %
01.P13.F50	Volute in lamiera di ferro zincato con tutte le lavorazioni occorrenti	cad	1,72	0.00 %
	005 ...			
01.P13.G00	Serratura da inlardare completa di ferrogliere mostrine e due chiavi maschie con sede per maniglia, su serramenti	cad	4,80	0.00 %
	003 In legno, a due giri, o da mezzo giro			
01.P13.G20	Serratura per cancelli a due chiavi maschie con ferrogliera	cad	3,00	0.00 %
	005 Tipo a due giri			
	010 Tipo a due giri e mezzo	cad	7,82	0.00 %
	015 Tipo a due giri e mezzo con sede per maniglia	cad	9,17	0.00 %
01.P13.G40	Serratura (tipo Yale o similare)	cad	10,13	0.00 %
	005 Per serrande			
	010 Per cancelli riducibili	cad	9,78	0.00 %
	015 Con ferrogliera, mostrine, tre chiavi 6 giri	cad	16,01	0.00 %
	020 A tre chiavi e 4 giri e mezzo	cad	16,94	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P13.G60	Serratura a scatola con ferrogliera con sede per maniglia	cad	10,13	0.00 %
005	Due chiavi maschie - due giri o a mezzo giro	cad	5,74	0.00 %
010	Due chiavi maschie - due giri e mezzo	cad	6,25	0.00 %
01.P13.G80	Serratura elettrica a scatola con ferrogliera, due giri con chiavi, tipo Yale			
005	Per portoncini in legno.	cad	71,36	0.00 %
010	Per cancelli esterni	cad	82,78	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	3,89	0.00 %
01.P13.H70	Serratura di sicurezza			
005	Tipo a 4 giri laterali	cad	65,03	0.00 %
010	Tipo a 4 giri laterale e 2 aste	cad	92,91	0.00 %
01.P13.M00	Pannelli in grigliato di ferro elettrosaldato con relative piantane per il fissaggio al suolo			
005	Zincato a caldo	kg	3,60	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			
010	REI 60 ad un battente cm 90x210	cad	251,86	0.00 %
015	REI 60 ad un battente cm 100x210	cad	284,46	0.00 %
020	REI 60 ad un battente cm 120x210	cad	341,22	0.00 %
025	REI 60 a due battenti cm 120x210	cad	562,78	0.00 %
035	REI 60 a due battenti cm 160x210	cad	632,28	0.00 %
040	REI 60 a due battenti cm 180x210	cad	662,36	0.00 %
050	REI 120 ad un battente cm 80x210	cad	254,75	0.00 %
055	REI 120 ad un battente cm 90x210	cad	277,38	0.00 %
060	REI 120 ad un battente cm 100x210	cad	311,68	0.00 %
065	REI 120 ad un battente cm 120x210	cad	373,11	0.00 %
070	REI 120 a due battenti cm 120x210	cad	585,42	0.00 %
075	REI 120 a due battenti cm 140x210	cad	632,38	0.00 %
080	REI 120 a due battenti cm 160x210	cad	661,97	0.00 %
	01.P14.MINUTERIA METALLICA			
01.P14.A10	Ferrogliera per serratura			
020	Tipo a becco d'anitra	cad	1,72	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
025	Tipo gorges in ferro	cad	1,04	0.00 %
040	Tipo gorges in ottone	cad	4,04	0.00 %
01.P14.A40	Ferroglietto orizzontale in ferro			
010	Con cartelle da mm 250	cad	2,68	0.00 %
020	Con cartelle da mm 500	cad	4,50	0.00 %
01.P14.A50	Paletto in ferro su cartelle da mm 35 - corsa mm13			
010	Della lunghezza di mm 200	cad	1,91	0.00 %
020	Della lunghezza di mm 400	cad	2,49	0.00 %
01.P14.A70	Paletto in ferro su cartelle da mm 50 - corsa mm 15 circa			
010	Della lunghezza di mm 200	cad	2,98	0.00 %
020	Della lunghezza di mm 400	cad	3,79	0.00 %
01.P14.B00	Cerniera a nodo con spina fissa in acciaio			
005	Della dimensione di mm 63x45	cad	0,67	0.00 %
015	Delle dimensioni di mm 100x70	cad	0,99	0.00 %
01.P14.B10	Cerniera a nodo con spina a levare in acciaio			
005	Delle dimensioni mm 63x45	cad	0,48	0.00 %
015	Delle dimensioni di mm 100x70	cad	1,04	0.00 %
01.P14.B20	Cerniera a sfilare con rondella in acciaio			
010	Lunghezza mm 100	cad	0,48	0.00 %
020	Lunghezza mm 140	cad	0,75	0.00 %
01.P14.B30	Cerniera a molla in acciaio, a semplice effetto			
010	Altezza mm 100	cad	5,00	0.00 %
01.P14.B40	Cerniera a molla in acciaio doppio effetto			
010	Altezza mm 100	cad	6,23	0.00 %
01.P14.B55	Fornitura di cerniera superiore per porte a battente			
005	Destra o sinistra	cad	19,24	0.00 %
010	Destra o sinistra per porte a ventola	cad	13,23	0.00 %
01.P14.B60	Lucchetto da mm 50 con due chiavi			
010	Tipo Yale	cad	4,87	0.00 %
01.P14.B70	Cremonese a scatola esclusa la bacchetta			
010	In ottone	cad	9,79	0.00 %
01.P14.B80	Cremonese incassata			
005	Con maniglia in lega di alluminio	cad	1,85	0.00 %
010	Con maniglia in ottone	cad	9,79	0.00 %
01.P14.C00	Maniglia (bilancino) completa di sfilo di gruccia ed accessori per il fissaggio			
005	Ottone (piena)	cad	11,81	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P14.C10	Maniglia (bilancino) completa di placca o rosetta di ritegno, stilo di gruccia ed accessori di fissaggio			
005	In lega di alluminio	cad	6,59	0.00 %
010	In ottone	cad	11,81	0.00 %
01.P14.C12	Maniglia in ottone cromato (oro,argento,ecc) completa di chiave ed accessori per il fissaggio			
005	Per porte interne	cad	7,68	0.00 %
01.P14.C14	Maniglia in ottone (tipo Torino - tornito) completa di chiavi e accessori per il fissaggio			
005	In ottone cromato per finestre	cad	7,82	0.00 %
010	In ottone lucido per finestre	cad	7,31	0.00 %
015	In ottone cromato per porte interne	cad	11,31	0.00 %
020	In ottone lucido per porte interne	cad	10,53	0.00 %
01.P14.C16	Maniglia in lega di alluminio completa di chiavi ed accessori			
015	Tipo corno per finestre	cad	2,54	0.00 %
020	Tipo corno per porte interne	cad	3,07	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	89,50	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	119,45	0.00 %
010	Con apertura dall'esterno con maniglia e chiave	cad	153,96	0.00 %
015	Senza funzionamento dall'esterno	cad	89,00	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	174,02	0.00 %
010	Senza funzionamento dall'esterno	cad	156,00	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	17,75	0.00 %
01.P14.C40	Molla a pressione per chiusura automatica delle porte			
010	Tipo n.2	cad	76,07	0.00 %
01.P14.C60	Chiave tipo Yale			
005	In ottone			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P14.C70	Corde in acciaio	cad	1,18	0.00 %
015	Diametro mm 5	m	0,41	0.00 %
01.P14.E20	Staffa porta lucchetto	cad	5,00	0.00 %
005	Lucida	cad	1,43	0.00 %
020	Tipo con occhiello, viti passante e dado			
01.P14.E30	Catena ferro per lucchetti ed anelli saldati	m	3,47	0.00 %
005	Di diametro 4,4 mm circa			
01.P14.F10	Bilancino per scuri, completo	cad	1,08	0.00 %
005	...			
01.P14.F32	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	cad	9,70	0.00 %
005	In acciaio zincato			
01.P14.F34	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	cad	4,85	0.00 %
005	In acciaio zincato			
010	In acciaio inox 18/8 (AISI 304)	cad	7,18	0.00 %
01.P14.F40	Nottolini in acciaio per wasistas	cad	1,91	0.00 %
005	...			
01.P14.F70	Supporti a rullo per avvolgibili	cad	2,22	0.00 %
005	...			
01.P14.F80	Puleggia in lamiera	cad	3,00	0.00 %
005	...			
01.P14.F90	Avvolgitori automatici delle cinghie con placca nichelata e cassetto di protezione completi ad incasso (m 6)	cad	4,71	0.00 %
005	...			
01.P14.G00	Avvolgitori automatici, esterni alla parete, con placca nichelata	cad	8,22	0.00 %
005	...			
01.P14.H00	Rulli in ferro completi	m	12,83	0.00 %
005	...			
01.P14.H30	Pulegge (scatole)	cad	3,47	0.00 %
005	...			
01.P14.L00	Viti zincate con ranella	cad	0,07	0.00 %
005	Tipo normale - lunghezza mm 60			
01.P14.L10	Viti zincate a testa quadra e doppia rosetta	cad	0,09	0.00 %
005	Lunghezza mm 60			
01.P14.M20	Tasselli ad espansione - (completi)			