

1405517/63



CITTA' DI TORINO

**VICE DIREZIONE GENERALE INGEGNERIA**  
DIREZIONE SERVIZI TECNICI PER L'EDILIZIA PUBBLICA  
SERVIZIO EDILIZIA ABITATIVA PUBBLICA E PER IL SOCIALE

OGGETTO DEI LAVORI

**INTERVENTI DI ORDINARIA MANUTENZIONE PER L'ANNO 2015  
NEI FABBRICATI DELLA DIREZIONE CENTRALE POLITICHE SOCIALI  
E RAPPORTI CON LE AZIENDE SANITARIE IN CARICO AL SERVIZIO  
EDILIZIA ABITATIVA PUBBLICA E PER IL SOCIALE**

**ELENCO PREZZI UNITARI**

(Allegato n. 9)

Il responsabile del procedimento  
(Arch. Corrado DAMIANI)



Il progettista  
Geom. Antonio LA GAMBA

Il collaboratore  
(P.I. Ciro Russa)

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P07.B45	<b>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</b>			
005	<b>Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40</b>	m <sup>2</sup>	24,28	0.00 %
01.P12.H10	<b>Tubi mannesmann zincati, compresi pezzi speciali</b>			
010	<b>Da 1 pollice</b>	kg	2,65	0.00 %
01.P13.N50	<b>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</b>			
070	<b>REI 120 a due battenti cm 120x200</b>	cad	967,76	0.00 %
01.P14.C19	<b>Maniglione antipanic 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</b>			
005	<b>Con funzionamento dall'esterno con maniglia</b>	cad	218,77	0.00 %
01.P14.N00	<b>Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, cerniere, ganci, cremonesi, piastrine e simili</b>			
005	<b>In ferro</b>	kg	19,38	0.00 %
01.P22.A10	<b>Lavabo in vetro - china con troppo - pieno, con o senza spallierina, con eventuali fori per rubinetteria, di qualsiasi forma</b>			
030	<b>cm 70x56x22</b>	cad	43,48	0.00 %
01.P22.A49	<b>Bidet in vitreous-china con erogazione della acqua a zampillo parabolico od a brida grondante</b>			
005	<b>cm 55x37x38 senza foro per doccia</b>	cad	48,92	0.00 %
01.P22.A60	<b>Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete</b>			
015	<b>cm 56x37x39</b>	cad	66,30	0.00 %
01.P22.H24	<b>Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipoGeberit,per bassa posizione e per mezza altezza,isolata contro la trasudazione,batteria interna,comando incorporato nel coperchio allacciamento alla rete idrica da 3/8",rubinetto di arresto</b>			
005	<b>Da l 10 per vasi a cacciata, dimens.45x16,7x32,5</b>	cad	45,52	0.00 %
01.P24.E30	<b>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 lubrificanteed ogni onere connesso per il tempo di effettivoimpiego (canal-jet)</b>			
005	<b>...</b>	h	56,46	60.39 %
01.A02.A10	<b>Demolizione di murature o di volte in mattoni,dello spessore superiore a cm 15, in qualunquepiano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della</b>			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	demolizione			
<b>010</b>	<b>Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.</b>			
<b>01.A02.A20</b>	<b>Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la</b>	m <sup>3</sup>	97,87	91.48 %
	salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero, computando le superfici prima della demolizione			
<b>010</b>	<b>Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m<sup>2</sup> 0,50 e oltre, con trasporto in cantiere</b>			
<b>01.A02.A40</b>	<b>Demolizione di caldaie,sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o</b>	m <sup>2</sup>	16,00	100.00 %
	discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti. i volumi si intendono computati prima della demolizione			
<b>005</b>	<b>Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.</b>			
<b>01.A02.B00</b>	<b>Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei</b>	m <sup>3</sup>	83,73	90.04 %
	materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte			
<b>010</b>	<b>In ceramica</b>			
<b>01.A02.B20</b>	<b>Taglio a sezione obbligata eseguito a mano</b>	m <sup>2</sup>	9,65	100.00 %
	<b>performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per</b>			
	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			
<b>005</b>	<b>Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni non inferiori a m<sup>2</sup> 0,25</b>			
<b>01.A02.B50</b>	<b>Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la</b>	m <sup>3</sup>	433,53	98.08 %
	salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, con trasporto dei detriti nell'ambito del cantiere			
<b>010</b>	<b>In ceramica</b>			
<b>01.A02.B60</b>	<b>Spicconatura di intonaco di calce, gesso e simili, in qualunque piano di fabbricato, compresala discesa o la salita a</b>	m <sup>2</sup>	9,65	100.00 %
	terra dei materiali, losgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasportodei detriti alle discariche			
<b>005</b>	<b>Per superfici di m<sup>2</sup> 0,50 ed oltre</b>			
<b>01.A02.C00</b>	<b>Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei</b>	m <sup>2</sup>	6,28	96.02 %
	materiali, lo sgombro 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			
<b>005</b>	<b>Con una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,50</b>			
<b>01.A06.A10</b>	<b>Tramezzi in mattoni legati con malta di calce</b>	m <sup>2</sup>	12,07	99.89 %
<b>045</b>	<b>In mattoni forati dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m<sup>2</sup> 1</b>			
<b>01.A09.C30</b>	<b>Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusala fornitura dei materiali</b>	m <sup>2</sup>	48,40	77.18 %
<b>005</b>	<b>Manto di copertura in tegole piane, per la prima infiltrazione</b>	cad	115,97	100.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A10.A30	<b>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</b>			
005	<b>Per una superficie di almeno m<sup>2</sup> 1 e per uno spessore fino cm 2</b>	m <sup>2</sup>	25,45	93.98 %
01.A10.B20	<b>Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzafo, 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 l'esclusione del gesso</b>			
005	<b>Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m<sup>2</sup> 1 e per uno spessore di cm 0.5</b>	m <sup>2</sup>	10,43	95.11 %
01.A10.E00	<b>Cornici di scagliola a piu' sagome, compresa ogni opera accessoria</b>			
005	<b>Con altezza o con sporgenza fino a cm 12 e per una lunghezza di almeno m 2</b>	m	39,86	95.66 %
01.A11.A40	<b>Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15</b>			
005	<b>Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm<sup>2</sup> di 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m<sup>2</sup> 0,20</b>	m <sup>2</sup>	3,35	81.04 %
01.A12.B75	<b>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</b>			
005	<b>Per una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,20</b>	m <sup>2</sup>	30,05	93.88 %
01.A17.A80	<b>Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo</b>			
005	<b>In legno di abete (Picea abies, Abies alba)</b>	m <sup>2</sup>	41,37	76.60 %
01.A17.B40	<b>Legname per fornitura e posa in opera di porte interne, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, montate su</b>			
	chiambrane o telarone, con specchiature piene od a vetri, con modanatura anche di riporto, compresa la ferramenta pesante, gli ottonami, le serrature a due giri e mezzo con due chiavi e l'imprimitura ad olio (esclusi i vetri)			
316	<b>In douglas (Pseudotsuga menziesii) dello spessore inferiore a mm 60</b>	m <sup>2</sup>	243,87	66.38 %
01.A17.B70	<b>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</b>			
005	<b>In qualsiasi tipo di legname</b>	m <sup>2</sup>	41,26	98.09 %
01.A17.H00	<b>Riparazioni di persiane avvolgibili con stecche di legno od in plastica</b>			
005	<b>Piccole riparazioni comprendenti la sostituzione della cinghia o degli attacchi e l'eventuale lu-brificazione dei meccanismi di manovra, esclusa la provvista delle parti sostituite</b>			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A17.H10	<b>Sostituzione di serrature o di nottolini per serrature applicate esclusa la provvista delle parti sostituite</b>	m <sup>2</sup>	9,52	100.00 %
005	<b>Su serramenti in legno od in ferro</b>	cad	44,41	100.00 %
01.A17.H20	<b>Sostituzione di cerniere, palettoni ed altre ferramenta su serramenti in legno od in ferro, esclusa la provvista delle parti sostituite</b>	cad	42,82	100.00 %
005	<b>Per la prima sostituzione</b>	m <sup>2</sup>	44,97	97.58 %
01.A18.B18	<b>Posa in opera di porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello</b>	cad	65,87	95.17 %
005	<b>Per qualsiasi spessore</b>	m <sup>2</sup>	44,97	97.58 %
01.A18.G10	<b>Posa di maniglione antipanico</b>	cad	65,87	95.17 %
005	<b>Con o senza funzionamento esterno</b>	kg	10,48	89.73 %
01.A19.E00	<b>Posa in opera di tubazioni e di valvole (saracinesche e rubinetti di arresto e simili) inserite sulle tubazioni</b> 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 fissaggio, minio, canapa, manganese, olio di lino, ecc, prezzi da applicarsi pesando esclusivamente i tubi, manicotti, raccordi, valvole	kg	10,48	89.73 %
005	<b>Tubazioni in ferro nero o zincato del tipo a vite e manicotto, con annessa raccorderia in ghisa malleabile</b>	cad	40,91	100.00 %
01.A19.E20	<b>Riparazione di vaschetta di cacciata mediante la sostituzione di accessori, esclusa la provvista degli accessori sostituiti</b>	cad	20,46	100.00 %
005	<b>Per la prima vaschetta riparata</b>	cad	20,46	100.00 %
010	<b>Per ogni vaschetta riparata oltre la prima, eseguita con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato</b>	cad	25,57	100.00 %
01.A19.E30	<b>Sostituzione o riparazione di rubinetti o di sifoni a bottiglia, comprendente lo smontaggio del rubinetto o del sifone,</b> l'eventuale sostituzione delle guarnizioni, da compensarsi a parte, ed il rimontaggio	cad	6,82	100.00 %
005	<b>Per il primo rubinetto o sifone riparato</b>	cad	6,82	100.00 %
010	<b>Per ogni rubinetto o sifone riparato oltre il primo, eseguito con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato</b>	cad	6,82	100.00 %
01.A19.E50	<b>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</b>	cad	94,03	100.00 %
005	<b>Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler litri 80/100.</b>	cad	94,03	100.00 %
01.A19.G10	<b>Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico</b>	cad	62,68	100.00 %
190	<b>Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacità, completa di accessori, alimentazione e scarico</b>	cad	62,68	100.00 %
01.A20.A50	<b>Stuccatura, scartavetratura e pulizia semplice eseguita suintonaci naturali interni</b>			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
005	Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 4	m <sup>2</sup>	1,86	79.80 %
01.A20.A70	Raschiatura vecchie tappezzerie, stuccature e scartavetratura eseguita su intonaci interni tappezzati			
005	Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 4	m <sup>2</sup>	5,61	69.09 %
01.A20.A90	Rasatura con gesso e colla per eliminazione disuguaglianze degli intonaci e successive lisciate, eseguite su superfici vecchie intonacate a calce			
005	Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 4	m <sup>2</sup>	16,39	32.70 %
01.A20.B80	Rasatura completa con stucco a vernice e scartavetratura			
005	Di manufatti in legno	m <sup>2</sup>	8,05	94.22 %
01.A20.B90	Spazzolatura con spazzole metalliche e spolveratura su superfici metalliche grezze			
005	Di manufatti esterni	m <sup>2</sup>	5,52	100.00 %
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 piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati			
005	Su intonaci interni	m <sup>2</sup>	4,36	62.58 %
01.A20.E60	Applicazione fissativo			
005	Su soffitti e pareti interne	m <sup>2</sup>	1,65	99.33 %
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 piu' riprese), spessore minimo mm 1,5			
005	Con vernici resinoplastiche speciali tipo plasticcoat, leorm, ecc.	m <sup>2</sup>	8,71	58.73 %
01.A20.F40	Verniciatura di manufatti in legno con smalto su fondi gia' preparati			
010	Con smalto grasso a due riprese	m <sup>2</sup>	12,73	94.15 %
01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche			
005	Di manufatti esterni, ad una ripresa	m <sup>2</sup>	8,82	95.11 %
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	81,42	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	33,17	100.00 %
05.P67.E10	Rubinetterie in genere			
005	Per ogni mm di diam.nominale	mm	0,32	0.00 %
05.P67.F60	Riparazioni di valvole, detentori, saracinesche, rubinetterie ecc. Compresi i materiali di consumo:			
005	Rifacimento premistoppa	cad	7,59	0.00 %
28.A05.A10	TRABATTELLO completo e omologato, su ruote,			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
28.A05.B10	<p><b>005</b> prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi: altezza fino a 6,00 m: trasporto, montaggio, smontaggio e nolo fino a 1 mese o frazione di mese</p> <p><b>PARAPETTO</b> anticaduta in assi di legno dell'altezza minima di 1,00 m dal piano di calpestio e delle tavole fermapiede, da realizzare per la protezione contro il vuoto, (es.: rampe delle scale, vani ascensore, vuoti sui solai e perimetri degli stessi, cigli degli scavi, balconi, etc), fornito e posto in opera. I dritti devono essere posti ad un interasse adeguato al fine di garantire la tenuta all'eventuale spinta di un operatore. I correnti e la tavola fermapiede non devono lasciare una luce in senso verticale, maggiore di 0,6 m, inoltre sia i correnti che le tavole ferma piede devono essere applicati dalla parte interna dei montanti. Sono compresi: il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo e lo smontaggio anche ripetuto durante le fasi di lavoro; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera.</p>	cad	182,00	
28.A05.B15	<p><b>005</b> Misurato a metro lineare posto in opera</p> <p><b>PARAPETTO</b> prefabbricato in metallo anticaduta da realizzare per la protezione contro il vuoto (es.: rampe delle scale, vani ascensore, vuoti sui solai e perimetri degli stessi, cigli degli scavi, balconi, etc), fornito e posto in opera. I dritti devono essere posti ad un interasse adeguato al fine di garantire la tenuta all'eventuale spinta di un operatore. I correnti e la tavola ferma piede non devono lasciare una luce in senso verticale, maggiore di 0,6 m, inoltre sia i correnti che le tavole ferma piede devono essere applicati dalla parte interna dei montanti. Sono compresi: il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo e lo smontaggio anche ripetute volte durante le fasi di lavoro; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera.</p>	m	17,00	
28.A05.E05	<p><b>005</b> Misurato a metro lineare posto in opera.</p> <p><b>RECINZIONE</b> perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, modificata secondo le esigenze del cantiere, non facilmente scavalcabile e di altezza non inferiore a 1,50 m, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; il tondo di ferro, del diametro minimo di mm 26, di sostegno posto ad interasse massimo di 1,50 m; l'infissione nel terreno per almeno 70 cm dello stesso; le tre legature per ognuno; il filo zincato posto alla base, in mezzzeria ed in sommità, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera.</p>	m	13,00	
28.A05.E10	<p><b>005</b> per sviluppo a metro quadrato</p> <p><b>RECINZIONE</b> di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare</p>	m <sup>2</sup>	19,00	
28.A05.E15	<p><b>005</b> nolo per il primo mese</p> <p><b>RECINZIONE</b> provvisoria realizzata con pannelli in lamiera zincata ondulata, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; i montanti di sostegno dei pannelli delle dimensioni minime di 10x10 cm; l'infissione dei montanti nel terreno o incastrati in adeguata base di appoggio; le tavole sottomisure poste sul basso, in sommità ed al centro del pannello, inchiodate o avvitate al pannello</p>	m	4,00	

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
28.A05.E25	<p>medesimo e ai montanti di sostegno comprese le saette di controventatura; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera</p> <p><b>005 per sviluppo a metro quadrato per il primo mese</b></p> <p><b>NASTRO SEGNALETICO per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di</b> colore bianco/rosso, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi che prevedono l'impiego del nastro; la fornitura degli spezzoni di ferro dell'altezza di 120 cm di cui almeno cm 20 da infiggere nel terreno, a cui ancorare il nastro; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del nastro segnaletico.</p>	m <sup>2</sup>	9,83	
28.A05.E35	<p><b>005 misurato a metro lineare posto in opera</b></p> <p><b>FORMAZIONE DI TAMPONAMENTO PROVVISORIO verticale di cantiere in ambienti interni di altezza fino a 3,50 m, idonea a</b> delimitare l'area di cantiere ed ad impedire l'accesso agli estranei ai lavori, realizzato mediante assemblaggio di lastre in gesso rivestito fissate con viti autoperforanti alla struttura portante costituita da profili verticali a C, posti ad un interasse massimo di 0,60 m, inseriti in profili orizzontali ad U fissati a pavimento con banda biadesiva ed a soffitto con tappi ad espansione. Tutti i profili metallici dovranno essere in acciaio zincato e nervato. Sono compresi: il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il taglio, lo sfrido, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, ogni tipo di ancoraggio o fissaggio, la manutenzione periodica, la demolizione a fine cantiere, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Misurato a metro quadrato in proiezione verticale per l'intero sviluppo della parete</p>	m	0,40	0.00 %
28.A05.E45	<p><b>005 Lastra singola</b></p> <p><b>TRANSENNA smontabile con traversa in lamiera scatolata, rifrangente a righe bianco-rosso e cavalletti pieghevoli, di</b> altezza e sviluppo indicativo 120 cm</p>	m <sup>2</sup>	30,50	0.00 %
28.A05.E50	<p><b>005 trasporto, posa in opera, successiva rimozione e nolo fino a 1 mese</b></p> <p><b>TRANSENNA metallica estensibile. Nolo mensile.</b></p>	m	4,70	0.00 %
28.A05.G05	<p><b>005 Misurata a metro lineare</b></p> <p><b>Organizzazione del cantiere per la garanzia della sicurezza, salute e igiene dei lavoratori - INFRASTRUTTURE E MEZZI</b></p>	m	2,50	0.00 %
28.A10.C10	<p><b>005 PROTEZIONE PERCORSO PEDONALE prospiciente gli scavi o di scale ricavate nel terreno sui fianchi degli scavi, costituito</b> da parapetto regolamentare realizzato con montati di legno infissi nel terreno, due tavole di legno come correnti orizzontali e tavola fermapiede. Costo per tutta la durata dei lavori.</p> <p><b>Realizzazione di TETTOIA di protezione di zone interessate da possibile caduta di materiali dall'alto, costituita da</b> struttura metallica a tubi e giunti e tavolato di legno o metallico, comprensiva di manutenzione e smontaggio.</p>	m	10,90	0.00 %



Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
<b>005</b>	<b>costo primo mese o frazione di mese</b>			
<b>28.A20.A20</b>	<b>CARTELLONISTICA da applicare A MURO o su superfici lisce con indicazioni standardizzate di segnali di informazione,</b> antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo, realizzata mediante cartelli in alluminio spessore minimo 0,5 mm, leggibili da una distanza prefissata, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede la cartellonistica; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; le opere e le attrezzature necessarie al montaggio; lo smontaggio; l'allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni minime indicative del cartello: LxH(cm). Distanza massima di percezione con cartello sufficientemente illuminato: d(m). Misurata cadauno per la durata della fase di lavoro.	m <sup>2</sup>	17,00	0.00 %
<b>010</b>	<b>Cartello LxH=50x70 cm - d=16m.</b>	cad	1,50	0.00 %