



Allegato n° 06

CITTA' DI TORINO

DIREZIONE EDIFICI MUNICIPALI, PATRIMONIO E VERDE
SERVIZIO EDIFICI MUNICIPALI

RECUPERO, RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE E MANUTENZIONE SEDI DELLA POLIZIA MUNICIPALE, CASERME E COMMISSARIATI

codice opera: 4393

Progettisti:

arch. Marco MICHELOTTI geom. Salvatore RIZZO Coordinatore della Sicurezza
in fase di Progettazione:arch. Marco MICHELOTTI 

Collaboratore:

geom. Marco SCOLLO Responsabile del Procedimento: arch. Dario SARDI 

PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO:

ELENCO PREZZI UNITARI

Scala Plot

Nome file

SCALA

1:1

REV	MODIFICHE	DATA	DISEGNATORE
0	Emissione	Ottobre 2016	arch. Marco MICHELOTTI
1			
2			
3			
4			

ELABORATO

EP

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A02.A25	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni forati, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero, computando le superfici prima della demolizione			
010	Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m² 0,50 e oltre, con trasporto in cantiere	m ²	12,04	100.00 %
01.A02.A40	Demolizione di caldane, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti; i volumi si intendono computati prima della demolizione			
005	Con carico e trasporto dei detriti alle discariche	m ³	86,80	90.49 %
01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m² 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte			
010	In ceramica	m ²	10,05	100.00 %
060	In linoleum, gomma e simili	m ²	4,40	100.00 %
01.A02.B50	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, con trasporto dei detriti nell'ambito del cantiere			
010	In ceramica	m ²	10,05	100.00 %
01.A02.B60	Spicconatura di intonaco di calce, gesso e simili, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche			
005	Per superfici di m² 0,50 ed oltre	m ²	6,53	96.21 %
01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche			
005	Per superfici di m² 0,50 ed oltre	m ²	11,05	96.64 %
01.A02.B80	Rimozioni di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento			
005	Staffe, ganci e simili	cad	5,66	100.00 %
01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti			
005	Con carico e trasporto alle pubbliche discariche	kg	2,07	83.04 %
01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali, lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione			
005	Con una superficie di almeno m² 0,50	m ²	12,58	99.90 %
01.A06.C40	Posa in opera di lastre in fibre vegetali compresse tipo eraclit, faesite, pregipan, eterig e simili per pareti e soffitti, compresa la piccola orditura, il collegamento delle lastre con coprigiunti in tela o con cuciture in filo di ferro, i chiodi ed ogni altra opera occorrente, esclusa la fornitura delle lastre, la struttura portante, l'eventuale rinzafo e intonaco			
005	Per una superficie complessiva di almeno m² 1			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop. %
01.A09.B70	Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente	m ²	25,52	93.57 %
005	Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, certificate ici - te, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, dello spessore di mm 4 e flessibilità a freddo - 20 °C , di cui la prima normale e la seconda autoprotetta con scaglie di ardesia	m ²	22,80	34.41 %
01.A10.A20	Rinzaffo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti,solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso	m ²	21,61	96.11 %
005	Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2	m ²	9,02	70.92 %
01.A10.A70	Prerinzaffo per il risanamento di murature umide di ogni tipo eseguito con malta fluida di cemento nella proporzione di kg 650 di cemento, m³ 1 di sabbia e con l'aggiunta di un reagente liquido ad azione antisalina ed aggrappante, su pareti sia in piano che in curva,esclusa la frattazzatura e la profilatura degli spigoli	m ²	9,02	70.92 %
005	Per uno spessore di cm 0,5 circa e per una superficie oltre i 200 m² fino a 1000 m² .	m ²	23,09	73.84 %
01.A10.A80	Rinzaffo per il risanamento delle murature umide eseguito con malta di cemento nella proporzione di kg 350 di cemento, 1 m³ di sabbia e con aggiunta di polvere porogena con effetto evaporante dell'umidità", su pareti sia in piano che in curva, compresa la profilatura degli spigoli:	m ²	23,09	73.84 %
005	Per uno spessore di cm 2-2,5	m ²	3,46	81.67 %
01.A11.A40	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15	m ²	3,46	81.67 %
005	Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm² di 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m² 0,20	m ²	31,25	94.12 %
01.A12.B75	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia lungo il perimetro o disposto a disegni, realizzata mediante l'uso di speciale adesivo in polvere a base cementizia per piastrelle ceramiche, applicato con spatola dentata per uno spessore di mm 2-5, addizionato con malta a base di resine sintetiche ed idrofobanti per la formazione e sigillatura delle fughe (mm 0-5), compresa ogni opera accessoria per la formazione dei giunti di dilatazione ed escluso il sottofondo o il rinzaffo	m ²	31,25	94.12 %
005	Per una superficie di almeno m² 0,20	m ²	18,45	96.49 %
01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale	m ²	18,45	96.49 %
005	Trasparenti e sottili, normali e forti	m ²	46,41	98.60 %
015	Isolanti termoacustici tipo vetrocamera	m ²	46,41	98.60 %
01.A15.B00	Rimozione di vetri comprensiva della successiva pulitura delle battute	m ²	8,90	100.00 %
005	Per qualunque tipo di vetro	m ²	8,90	100.00 %
01.A17.B00	Legname per fornitura e posa in opera di finestre, porte finestre interne di qualunque forma, dimensione e numero dei battenti, con modanatura, incastri e regoli per vetri, rigetto d'acqua con gocciolatoio, compresa la ferramenta pesante, gli ottonami e l'imprimitura ad olio	m ²	291,31	53.45 %
497	In douglas (Pseudotsuga menziesii) dello spessore maggiore di mm 60	m ²	291,31	53.45 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A17.B30	Posa in opera di serramenti per finestre e porte finestre, per qualsiasi spessore, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti			
005	In qualsiasi legname	m ²	39,90	97.58 %
01.A17.N00	Interventi locali			
045	Piccole riparazioni di serramenti in legno consistenti nell'applicazione di rappezzati in legno ai montanti ed alle traverse, revisione della ferramenta, aggiustaggio delle battute: 15% del prezzo del serramento nuovo	%	15%	0.00 %
050	Medie riparazioni di serramenti in legno consistenti in rappezzati ai montanti ed alle traverse, sostituzione di qualche parte in legno secondaria, sostituzione di parte della ferramenta, raddrizzatura ai montanti riassettati ed incollatura di parti rotte: 25% del prezzo del serramento nuovo	%	25%	0.00 %
01.A18.B10	Fornitura e Posa in opera di Serramenti metallici esterni, con apertura a vasistas o ad anta e ribalta con fermo normale, completi di telaio a taglio termico e vetro montato tipo camera basso emissivo, per finestre, e portefinestre con marcatura CE (UNI EN 14351-1), con profili fermavetro, gocciolatoio, serratura, ferramenta e maniglia. Con trasmittanza termica complessiva Uw= =<2,0 e =>1,6 W/m²K (UNI EN ISO 10077-1) Esclusa la fornitura al piano. NOTE: Per le voci del presente articolo si è ipotizzato l'impiego di una vetrata di cui al codice 01.P20.B04.025			
060	In alluminio, ad un'anta, aventi superficie superiore a m² 3,5	m ²	412,03	13.33 %
075	In alluminio, a più ante, aventi superficie superiore a m² 3,5	m ²	417,80	16.43 %
01.A18.B18	Posa in opera di porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello			
005	Per qualsiasi spessore	m ²	46,84	97.68 %
01.A18.B40	Cancellate, inferriate e simili, in elementi metallici, inclusa una ripresa di antiruggine.			
005	In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno semplice a linee dirette	kg	5,52	83.91 %
01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine			
005	In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali	kg	6,19	86.33 %
01.A18.C00	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica.			
005	Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili	kg	1,72	96.50 %
01.A18.G10	Posa di maniglione antipanico			
005	Con o senza funzionamento esterno	cad	68,33	95.67 %
01.A18.N00	Interventi Locali			
015	Piccole riparazioni di serramenti in ferro comprendenti la revisione e lubrificazione della ferramenta e la sostituzione di parti di esse escluso la fornitura delle parti sostituite:12% al m del prezzo del serramento nuovo	%	12%	0.00 %
01.A19.E60	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei materiali, lo sgombero dei detriti ed il trasporto alle discariche			
005	Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler ecc.	cad	40,49	92.41 %
01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	adduzione e lo scarico			
045	Lavabo completo di accessori, compresa la posa del gruppo miscelatore monoforo, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico, curva tecnica di raccordo al muro e mensole	cad	75,66	95.04 %
130	Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 3/4"	cad	16,02	100.00 %
165	Latrina all'inglese o a sella di qualunque tipo, con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico	cad	86,29	100.00 %
190	Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacità, completa di accessori, alimentazione e scarico	cad	65,37	100.00 %
195	Sedili in plastica per vasi all'inglese	cad	9,92	100.00 %
01.A19.H05	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico multistrato tipo geberit mepla e raccorderia in ottone, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della tubazione di alimentazione del punto di adduzione non superiore a m 5 a partire dalla saracinesca posta a valle della tubazione principale ed inclusa nell'analisi, o dal boiler in caso di alimentazione diretta. per distanze superiori a m 5 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. l'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchiatura igienico sanitaria di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.			
005	Sgombero e trasporto della risulta alle discariche	cad	245,72	64.56 %
01.A19.H15	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni di continuità all'adduzione descritta all'art. 01.a19.h05, eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico multistrato tipo geberit mepla e raccorderia in ottone, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della nuova tubazione non superiore a m 2 a partire dal raccordo con il punto di adduzione acqua. per distanze superiori a m 2 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. l'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento con l'apparecchio igienico sanitario di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.			
005	...	cad	106,75	62.89 %
01.A19.H30	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet e similari, realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzione di continuità allo scarico descritto dall'art. 01.A19.H25. la tubazione dovrà essere realizzata con impiego di manufatti tipo Geberit - pe diametri mm 40/46 - 50/56, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante			
005	...	cad	104,43	87.37 %
01.A19.H35	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, comprensivo di cucchiaina, braga, tubo, giunto a T con tappo a vite per ispezione, curva aperta per innesto nella colonna di discesa, manicotti, riduzioni, ecc., in polietilene tipo Geberit - PE, comprensivo di tutte le lavorazioni, forniture e mezzi d'opera occorrenti, sia relativi alle opere da muratore che da idraulico per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto alla posa del vaso a sedile. Il prezzo comprende le			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
005	... seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le rotture e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le lavorazioni, provviste ed i mezzi d'opera occorrenti. distanza massima tra il collegamento dell'apparecchio igienico sanitario e la colonna o rete principale di scarico non superiore a m 3. per allacciamenti aventi distanza superiore si procederà a parte al compenso del tratto eccedente tale lunghezza. Prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.	cad	284,41	79.37 %
01.A19.H40	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzione di continuità allo scarico descritto dall'art. 01.a19.h35. la tubazione dovrà essere realizzata con impiego di manufatti tipo geberit - pe diametro mm 90/97, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchio sanitario di riferimento. il prezzo comprende tutte le lavorazioni, provviste, mezzi d'opera previsti dall'art. 01.A19.H35, nulla escluso, per uno sviluppo reale della nuova tubazione per ogni singolo scarico non superiore a m 2 a partire dalla braga di raccordo. prova idraulica di tenuta prima del ripristino del pavimento; sgombero e trasporto alle discariche della risulta (inclusa nell'analisi) con lo scarico a valle già realizzato. per allacciamenti aventi distanza superiore, il tratto eccedente i m 2 verrà compensato a parte.	cad	133,11	84.17 %
005	...	cad	133,11	84.17 %
01.A20.F50	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superfici metalliche			
005	Di manufatti esterni	m ²	10,93	93.50 %
01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche			
010	Di manufatti esterni, a due riprese	m ²	14,75	94.50 %
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.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 %
01.P09.F40	Profili in lamierino zincato per pareti divisorie prefabbricate in lastre di gesso protetto (cartongesso)			
005	spessore mm 0,6	m	1,45	0.00 %
01.P11.A30	Piastrelle di caolino smaltate cm15x15			
010	Decorate	m ²	12,19	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			
005	REI 60 ad un battente cm 80x210	cad	231,02	0.00 %
01.P14.B70	Cremonese a scatola esclusa la bacchetta			
005	In ferro	cad	2,50	0.00 %
01.P14.C18	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	funzionamento dall'interno comprensivo di barra orizzontale in acciaio cromato			
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.E80	Aste in ferro piane o sagomate			
005	...	m	1,37	0.00 %
01.P14.N00	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, cerniere, ganci, cremonesi, piastrine e simili			
005	In ferro	kg	18,02	0.00 %
01.P20.A30	Vetri trasparenti			
015	Forti ex doppi	m ²	13,30	0.00 %
01.P20.B01	Vetrare isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro e interposta intercapedine di mm 15, complete di profilati distanziatori, sali disidratanti etc. per "film" si intende la pellicola di polivinilbutirrale interposta tra lastra e lastra			
045	Due lastre vetro antisf. da mm 3+film+mm 3; Ug= 2,7 w/m2k e Rw= c.a 36dB	m ²	84,35	0.00 %
01.P20.B06	Variazione del prezzo per vetrate isolanti tipo vetro camera (01.P20.B04 e 01.P20.B05)			
005	supplemento con gas argon 90%	m ²	5,90	0.00 %
01.P22.A10	Lavabo in vetro - china con troppo - pieno, con o senza spallierina, con eventuali fori per rubinetteria, di qualsiasi forma			
030	cm 70x56x22	cad	43,48	0.00 %
01.P22.A60	Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete			
015	cm 56x37x39	cad	66,30	0.00 %
01.P22.C10	Gruppo miscelatore monoforo in ottone cromato per lavabo, con bocca di erogazione fusa, sporgenza cm14 circa, senza scarico automatico			
020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	42,85	0.00 %
01.P22.C48	Rubinetti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma			
050	Da 1/2" x 3/4" con portagomma, sede normale, pesante	cad	13,91	0.00 %
01.P22.E66	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavabo, con entrata acqua regolabile, completi di accessori e tubi di allacciamento e rosoni			
010	Da 1 1/4" x 40 mm a bottiglia	cad	8,48	0.00 %
01.P22.E68	Pilette in ottone cromato per lavabi, completi di accessori, tappo a catenella			
010	Da 1 1/4" troppopieno - racc 2 pezzi liscio	cad	2,71	0.00 %
01.P22.F55	Tubetti flessibili in acciaio inox da 3/8"x1/2"			
020	Cm 30	cad	2,24	0.00 %
01.P22.H20	Sedile con coperchio, compresi i repulsori di gomma e le cerniere cromate			
010	In legno faggio	cad	35,08	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.P22.H24 005	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 Da l 10 per vasi a cacciata, dimens.45x16,7x32,5	cad	45,52	0.00 %
06.A09.K01 040	F.O. Fornitura in opera di accessori comuni F.O. di riscaldatore	cad	83,99	16.42 %
NP01	Fornitura e posa di porta in lega di alluminio, cm. 70x210. Fornitura e posa a piè d'opera di porta in lega di alluminio preverniciato cm. 70x210 posta in opera su controtelaio di lamiera zincata. Struttura in alluminio preverniciato pannellato in truciolare rivestito di laminato plastico. Maniglia con serratura integrata; comprensiva di ogni accessorio. Spessore mm. 45. Il tutto eseguito a regola d'arte e completo.	cad	380,00	6.23 %
NP02	Oneri per lo smaltimento dei materiali provenienti da demolizioni, rimozioni e/o altri materiali. A CORPO Oneri per lo smaltimento dei materiali provenienti da demolizioni, rimozioni e/o altri materiali eventualmente presenti in cantiere; consistenti in: smaltimento presso discariche autorizzate dei materiali di risulta provenienti dalle lavorazioni per le quali non vi è una specifica previsione nel prezzo della lavorazione stessa; salita e/o discesa dei materiali di risulta di demolizioni, rimozioni ecc.. Carico, trasporto e smaltimento presso discariche autorizzate per tutte le lavorazioni anche ad integrazione di quanto eventualmente già previsto negli oneri compresi nel prezzo della lavorazione stessa. Compreso tutti gli oneri di autorizzazione richiesti dalla discarica e per la certificazione dell'avvenuto smaltimento. A CORPO	cad	584,00	17.31 %