



CITTA' DI TORINO

UFFICIO TECNICO DEI LL.PP.
VICE DIREZIONE GENERALE SERVIZI TECNICI, AMBIENTE, EDILIZIA
RESIDENZIALE PUBBLICA E SPORT
SETTORE EDILIZIA SCOLASTICA

Lavoro : **MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA OVEST CIRCOSCRIZIONI 3, 4 E 1**
CENTRO INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO
DELIBERA CIPE 32/2010

ELENCO PREZZI UNITARI

Torino,

Il Coordinatore alla Progettazione

Arch. Marcello FRANZIONE

I Progettisti:

Geom. Franco ROCCI

Geom. Antonio VOLPE

Il Responsabile del Procedimento

Arch. Isabella QUINTO

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.P09.E34 015	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine .. sintetiche, finiti nella parte a vista da tre mani di pittura acrilica bianca, variamente decorati, compresa l'orditura di sostegno		
NP01	dim. mm 600x600x15 e orditura non apparente (EURO undici/89)	m ²	11,89
NP02	Fornitura e posa di recinzione a lamelle tipo Orsogril - Talia Screen orizzontale Provvisa e posa di recinzione a lamelle tipo Orsogril -Talia Screen orizzontale, realizzata con un processo di elettrofusione tra profili sagomati e barre trasversali tonde, profilo sagomato maggiorato e combinato con attacco tra pannello e piantana con profilo piatto da 80x7 mm, con materiale in acciaio S 235 JR (UNI EN 10025:05), pannello formato da maglia 43x132 mm altezza 1975 mm passo 1650 mm, bulloneria inox antifurtoTDE M10x28 e rivestimento con resine poliestere su materiale zincato a caldo (UNI EN ISO 1461:99). (EURO centosettantatre/26)	m ²	173,26
NP03	Fornitura e posa di serramenti REI 120 'Fornitura e posa in opera di serramenti tagliafuoco fissi o apribili, in alluminio anodizzato elettrocolorato, con certificato di omologazione e resistenza al fuoco REI 120, dotati di vetro REI 120, per porte e finestre di qualunque forma, tipo e numero di battenti, completi di maniglia, cerniera con molla regolabile per la chiusura automatica, guarnizioni autoespandenti ed autoestinguenti, battenti apribili secondo le indicazioni della direzione lavori. Esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti, per dare i serramenti posati correttamente secondo la vigente normativa. (EURO tremilatrentasette/80)	m ²	3.037,80
NP04	Provvista di serramenti esterni a due battenti di qualsiasi forma e dimensione rettangolare in pino lamellare. Provvisa di serramenti esterni a due battenti di qualsiasi forma e dimensione rettangolare con o senza sopra luce fisso in pino lamellare prima scelta e profilo barocco (3 lamelle di spessore uguale non giuntato con certificato incollaggio B4), spessore telaio mm. 68/69 con sezione dell'anta di mm. 68/69x79/80, con sottostante profilo in alluminio, inglesine applicate interne ed esterne e con coprifili interni ed esterni, chiusura centrale con ferramenta tipo Maico Multi-trend con meccanismo anta a ribalta ed asta a leva centrale con sicurezza contro la falsa manovra, guarnizione doppia in TPE-S termoplastico espanso per isolamento termico inserita sul perimetro dell'anta con taglio a 45° negli angoli. Gocciolatoio per la raccolta e lo scarico dell'acqua all'esterno, in alluminio colorato con funzione di taglio termico e ampia camera di scarico dell'acqua; compresa di ottonami e laccatura eseguita con ciclo a quattro riprese con colori Ral a scelta. Inoltre dovrà essere prodotta attestazione di conformità a norma per permeabilità all'aria secondo UNI EN 12207 (classe 4), tenuta all'acqua secondo UNI EN 12208 (classe E 1050) e resistenza al vento secondo UNI EN 12210 (classe C5). (EURO duecentonovantadue/35)	m ²	292,35

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.P14.E80	taglio a 45° negli angoli. Gocciolatoio per la raccolta e lo scarico dell'acqua all'esterno, in alluminio colorato con funzione di taglio termico e ampia camera di scarico dell'acqua; compresa di ottonami e laccatura eseguita con ciclo a quattro riprese con colori Ral a scelta. Inoltre dovrà essere prodotta attestazione di conformità a norma per permeabilità all'aria secondo UNI EN 12207 (classe 4), tenuta all'acqua secondo UNI EN 12208 (classe E 1050) e resistenza al vento secondo UNI EN 12210 (classe C5). (EURO quattrocentoquarantacinque/49)	m ²	445,49
01.P14.E80	Aste in ferro piane o sagomate		
005	... (EURO uno/31)	m	1,31
01.P20.B03	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale		
010	Spessore mm 3+0.76+3; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 33dB (EURO cinquanta/24)	m ²	50,24
025	Spessore mm 4+0.76+4; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 34dB (EURO cinquantasette/05)	m ²	57,05
01.P20.B04	Vetrate isolanti tipo vetrocamera con basso emissivo; formate da due lastre di vetro, normale o stratificata, con interposta intercapedine d'aria o gas; complete di profilati distanziatori, giunti elastici, sali disidratanti etc.; i vetri antisfondamento sono costituiti da due lastre con interposta pellicola di polivinilbutirrale. (Per vetri con altre caratteristiche vedere 01.P20.B06)		
025	4/12/4 magnetronico (B.E. 1 lastra)+argon U= 1,3 W/m²K e RW= c.a 29dB (EURO quarantaquattro/67)	m ²	44,67
045	4+4/12/3+3 magnetronico (B.E. 1 lastra)+aria U= 1,6 W/m²K e RW= c.a 38dB (EURO novantasei/76)	m ²	96,76
055	4+4/12/4+4 magnetronico (B.E. 1 lastra)+aria U= 1,6 W/m²K e RW= c.a 37dB (EURO centouno/52)	m ²	101,52
095	3+3/15/3+3 magnetronico (B.E. 1 lastra)+aria; U= 1,4 W/m²K e RW= c.a 36dB (EURO novantaquattro/91)	m ²	94,91
01.P20.B06	Variatione del prezzo per vetrate isolanti tipo vetro camera (01.P20.B04 e 01.P20.B05)		
005	supplemento con gas argon 90% (EURO cinque/91)	m ²	5,91
01.P24.C75	Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispeis, installata su autocarro, con braccio a piu' snodi a movimento idraulico, compreso l'operatore ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
010	Con sollevamento della navicella fino a m 20 (EURO cinquantanove/26)	h	59,26
015	Con sollevamento della navicella fino a m 32 (EURO settantanove/18)	h	79,18
01.A02.A20	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero, computando le superfici prima della demolizione		
030	Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m² 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche. (EURO sedici/23)	m ²	16,23
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 m ² 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte		
060	In linoleum, gomma e simili (EURO tre/96)	m ²	3,96
01.A02.B40	Rimozione di lastre di pietra o marmo di qualsiasi		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A02.B70	<p>spessore, misurate nella loro superficie reale, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche</p> <p>005 Con una superficie di almeno m² 0,50 (EURO tredici/83)</p>	m ²	13,83
	<p>Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terradei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche</p> <p>005 Per superfici di m² 0,50 ed oltre (EURO dieci/00)</p>	m ²	10,00
01.A02.C00	<p>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</p> <p>005 Con una superficie di almeno m² 0,50 (EURO undici/35)</p>	m ²	11,35
	<p>Elementi quali davanzali, copertine di muri dicinta, chiusini e telai, gradini e simili, lisciati con pastina di cemento , a perfetta spigolatura od anche bocciardati con gocciolatoi o con spigoli arrotondati ove occorra</p> <p>005 In getto cementizio di qualunque spessore, e dimensione, con armatura di ferro, dato a pie' di opera. (EURO millecinquecentonovanta/92)</p>	m ³	1.590,92
01.A09.A73	<p>Realizzazione di manto di copertura in lamiera di rame grecata con interposto pannello di resine poliuretatiche autoestinguenti di classe 1, supportato da lamierino gracato in acciaio zincato preverniciato, compreso ogni accessorio per il fissaggio</p> <p>005 Dello spessore di mm 30 (EURO sessantasei/33)</p>	m ²	66,33
	<p>Realizzazione di copertura in lastre isolanti a profilo grecato od ondulato in lamiera di acciaio zincato protetta nella faccia superiore da un rivestimento anticorrosivo a base di asfaltoplastico stabilizzato, spessore minimo mm 1.8, e da una lamina di alluminio gofrato, titolo 99.5, e nella faccia inferiore da un primer bituminoso termostabile e da una lamina di alluminio come sopra, comprese sovrapposizioni, gruppi di fissaggio, pezzi speciali</p> <p>005 Esclusa la listellatura, con finitura superficiale al naturale (EURO cinquantanove/46)</p>	m ²	59,46
01.A09.A78	<p>Compresa la listellatura, con finitura superficiale al naturale (EURO sessantasette/82)</p>	m ²	67,82
	<p>Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente</p> <p>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 p rima normale e la seconda autoprotetta con scaglie di ardesia (EURO ventuno/84)</p>	m ²	21,84
01.A10.A30	<p>Rinzaffo 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</p>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A12.H10	005 degli spigoli in cemento con esclusione del gesso Per una superficie di almeno m² 1 e per uno spessore fino cm 2 (EURO ventitre/88) Posa in opera di pietra e di marmi nonche' di pietra artificiale, la cui provvista sia compensata a metri cubi, per colonne, pilastri, architravi, stipiti, davanzali, cornici, balconi, zoccoli, rivestimenti, gradini, ecc, di qualunque dimensione e spessore; incluse le eventuali graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura della pietra contro le superfici di appoggio e la sigillatura dei giunti	m ²	23,88
01.A15.A10	005 Per un volume di almeno m³ 0,10 (EURO ottocentoottantatre/59) Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo c ircoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale	m ³	883,59
01.A15.B00	015 Isolanti termoacustici tipo vetrocamera (EURO quarantuno/82) 035 Vetri antisfondamento (EURO trentacinque/39) Rimozione di vetri comprensiva della successiva pulitura delle battute	m ²	41,82
01.A17.B30	005 Per qualunque tipo di vetro (EURO sette/98) Posa in opera di serramenti per finestre e porte finestre, per qualsiasi spessore, di qualunque forma, dimensione e nu mero di battenti	m ²	7,98
01.A18.A50	005 In qualsiasi legname (EURO trentacinque/95) Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80	m ²	35,95
01.A18.A60	005 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine (EURO due/55) Piccoli profilati aventi altezza superiore a mm 80	kg	2,55
01.A18.A70	005 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine (EURO due/74) Posa in opera di piccoli profilati	kg	2,74
01.A18.B00	005 In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone (EURO tre/64) Serramenti metallici esterni, completi di telaio in profilati a taglio termico e vetro montato tipo camera bassoemissivo , per finestre, e portefinestre con marcatura CE (UNI EN 14351-1),- di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti profili fermavetro, gocciolatoio, serratura, ferramenta e maniglia. Con trasmittanza termica complessiva Uw= <=2,0 e =>1,6 W/m ² K (UNI EN ISO 10077-1) Compresa la posa	kg	3,64
01.A18.B19	030 In acciaio, ad ante aventi superficie superiore a m² 3,5 (EURO seicentocinquantotto/15) 075 In alluminio, ad ante, aventi superficie superiore a m² 3,5 (EURO duecentosessantanove/35) Posa in opera di serramenti metallici completi di telaio e vetrata per finestre, e porte finestre. di qualsiasi dimensio ne e tipo di apertura	m ²	658,15
01.A20.G20	005 In acciaio o in alluminio (EURO quaranta/46) Protezione trasparente ottenuta mediante applicazione a spruzzo o a pennello di idrorepellente a base di silicati in sol vente a forte penetrazione, fino a rifiuto, compreso ogni onere perl'applicazione, esclusa la pulizia del fondo egli eventuali ponteggi	m ²	40,46
	005 Di superfici in cemento armato, pietra, mattoni pieni,		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A23.A20	intonaci (EURO undici/74) Uguagliamento del sottofondo, per la posa del manto in asfalto colato o malta bituminosa con conglomerato cementizio av ente resistenza caratteristica di 100 kg/cm ² , previa pulizia del piano di appoggio	m ²	11,74
02.P02.A26	005 Spessore finito da cm 2 a cm 4 (EURO dodici/44) Demolizione di controsoffitti in canniciato, rete metallica o tavelle	m ²	12,44
02.P55.N05	010 ... (EURO diciassette/02) Posa in opera di rete da intonaco su pareti e soffitti	m ²	17,02
02.P80.S40	010 ... (EURO tre/14) Brossatura accurata con impiego di smerigliatrici, spazzole rotanti o molatrici, di superfici in ferro in avanzato grado di ossidazione, lavorazione semplice vuoto per pieno, misurato una volta sola	m ²	3,14
02.P80.S72	010 ... (EURO sedici/17) Trattamento di superfici in ferro compresa la preparazione del fondo mediante spazzolatura con asportazione delle parti di ossido in fase di distacco:	m ²	16,17
02.P85.T05	020 con vernici convertitrici: su cancellate, ringhiere a semplice disegno (conteggiato una sola volta per le due facciate) (EURO nove/90) 050 con smalto ferromicaceo a base di resine, di aspetto metallizzato opaco: su cancellate, ringhiere a semplice disegno (co nteggiato una sola volta per le due facciate) (EURO tredici/83)	m ²	9,90
02.P85.T10	010 Asportazione con spazzole metalliche di depositi sporchi superficiali su superfici in conglomerato cementizio ... (EURO otto/32)	m ²	8,32
02.P85.T15	010 Applicazione di una ripresa di legante inibitore di corrosione, data a pennello o a spruzzo, per impedire ulteriore ossi dazione dell'armatura di acciaio e garantire l'ancoraggio di riporti di malta cementizia, compresa spazzolatura dell'armatura, per metro lineare di ferro trattato ... (EURO sette/18)	m	7,18
02.P85.T20	020 Risanamento e ripristino di parti mancanti di calcestruzzi eseguiti con malta autoportante a base di cemento ad alta re sistenza, resine sintetiche e inerti di pezzatura adeguata, per uno spessore complessivo medio fino a mm 30, esclusi casseri e ferri di armatura, compresa sia l'asportazione delle parti ammalorate fino al raggiungimento del conglomerato sano, sia la spicconatura del sottofondo: per interventi estesi di superficie oltre m² 0,25 (EURO centoventisette/93)	m ²	127,93
03.P11.B04	010 Trattamento di calcestruzzi umidi mediante applicazione di materiali a tre componenti a base di resine epossidiche, dati a pennello, compresa la spazzolatura, per rendere possibile la sovrapposizione di qualsiasi rivestimento ... (EURO ventinove/15)	m ²	29,15
	Reti portaintonaco. Rete in polipropilene		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A06.C40	005 Rete in polipropilene antifessurazione per intonaci da 1 fino a fino a 3 cm (a media granulometria), in rotoli da 50 m e altezza 1 m (EURO uno/06)	m ²	1,06
01.A20.A60	Posa in opera di lastre in fibre vegetali compresse tipo eraclit, faesite, pregipan, eterig esimili per pareti e soffitti, compresa la piccola orditura, il collegamento delle lastre con coprigiunti in tela o con cuciture in filo di ferro, i chiodi ed ogni altra opera occorrente, esclusa la fornitura delle lastre, la struttura portante, l'eventuale rinzafo e intonaco 005 Per una superficie complessiva di almeno m² 1 (EURO ventitre/05)	m ²	23,05
01.A20.E60	Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni già tinteggiati 005 Per superfici di almeno m² 4 (EURO uno/95)	m ²	1,95
01.A20.E30	Applicazione fissativo 005 Su soffitti e pareti interne (EURO uno/55)	m ²	1,55
01.A20.E40	010 Su muri esterni, facciate, scale, porticati, an-droni e simili (EURO tre/14)	m ²	3,14
01.A20.E40	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad u na o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati 005 Su intonaci interni (EURO quattro/15)	m ²	4,15
01.P20.H00	010 Su intonaci esterni (EURO otto/51)	m ²	8,51
02.P95.V52	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso 005 A due riprese e per una superficie di almeno m² 4 (EURO sette/46)	m ²	7,46
01.A17.A80	015 Ad una ripresa con successiva verniciatura di smalto grasso o sintetico, per una superficie di almeno m² 4 (EURO dieci/63)	m ²	10,63
01.A02.A10	Telaio per serramenti esterni in acciaio; sistema completo per finestre in profilati a taglio termico, comprensivo di profili fermavetro, gocciolatoio, ferramenta, serratura, accessori e maniglia in alluminio; compreso il montaggio della vetrata, ma esclusa la fornitura; trasmittanza termica dei telai Uf= <2,6 e >2,0 W/m ² K (UNI EN ISO 10077-2). (Per telai con diversa trasmittanza termica Uf, vedere 01.P20.H40) 010 finestra fissa; di superficie oltre 2,0 m² (EURO duecentotrentotto/66)	m ²	238,66
01.A17.A80	Sovrapprezzo per ricostruzione delle spalle delle finestre a cui viene sostituito il serramento, compreso la ripresa del la muratura a cuci-scuci, dei giunti, previa accurata pulizia degli interstizi compreso inoltre ogni materiale e mezzo d'opera necessario a dare l'opera finita a regola d'arte, dimensione media m 0,21x0,12 010 ... (EURO centoventidue/69)	m ²	122,69
01.A17.A80	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo 005 In legno di abete (EURO quaranta/41)	m ²	40,41
01.A02.A10	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		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	demolizione		
010	Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. (EURO novantadue/02)	m ³	92,02
01.A01.A55	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per opere di fondazione, in terreni sciolti o compatti, di larghezza minima 30 cm, anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm, eseguito con idonei mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina, misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere, escluse eventuali sbadacchiature da conteggiare a parte.		
010	Fino a 3 m di profondità rispetto al piano di sbancamento (EURO sette/10)	m ³	7,10
01.A04.F00	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione		
015	In acciaio ad aderenza migliorata Fe B 38 K e Fe B 44 K (EURO uno/41)	kg	1,41
01.A04.H30	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, platee ecc compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti		
005	In legname di qualunque forma (EURO trentasette/70)	m ²	37,70
01.A04.B20	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, classe di esposizione ambientale xc2 (UNI 11104), classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: per plinti con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm.		
020	Classe di resistenza a compressione minima C32/40 (EURO centodiciannove/64)	m ³	119,64
01.A04.C30	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolodella stessa		
015	In strutture armate (EURO ventitre/16)	m ³	23,16
01.A04.E00	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile		
005	Di calcestruzzo cementizio armato (EURO sette/62)	m ³	7,62
01.A19.A10	Tubi pluviali, doccioni, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera		
005	In lamiera di rame (EURO venticinque/61)	kg	25,61
01.A02.A30	Demolizione di murature in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, losgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione		
005	Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. (EURO centosessantadue/61)	m ³	162,61
01.A10.B50	Intonaco pietrificato con miscela di cemento bianco, polvere di marmo e pigmenti colorati oppure formato con prodotti tipo terranova, duranova, edilnovo, cromosil e simili, compresa la formazione di riquadri, cornici, fasce e spigoli ed escluso il sottostante rinzafo		
045	Lamato a grana fine (applicazione a cazzuola od a spruzzo) per una superficie complessiva di almeno m² 1 ed eseguito ad altezza fino a m 4 (EURO ventuno/88)	m ²	21,88

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A10.E10	055 Lamato a grana fine (applicazione a cazzuola od a spruzzo) per una superficie complessiva di almeno m² 1 ed eseguito ad altezza superiore a m 4 (EURO ventiquattro/00)	m ²	24,00
01.A02.A95	015 Sagomatura (tiratura di cornicione) con malta di calce o di cemento, misurata secondo le sagome sviluppate Oltre a cm 20 di sviluppo, per una superficie complessiva di almeno m² 1 (EURO centosette/17)	m ²	107,17
01.A02.B85	010 Demolizione di strutture di rampe e pianerottoli di scale misurati in proiezione per la loro effettiva superficie, compreso l'abbassamento al piano di carico e la sistemazione nel cantiere, esclusi opere provvisori, carico e trasporto alle discariche Con struttura in legno e/o in ferro (EURO trentuno/74)	m ²	31,74
01.A18.B80	005 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 Con carico e trasporto alle pubbliche discariche. (EURO uno/89)	kg	1,89
01.A18.C00	015 Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine In ferro con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari (EURO dodici/32)	kg	12,32
01.A20.F90	005 Posa in opera di manufatti in lamiera metallica. Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili (EURO uno/55)	kg	1,55
01.A17.E00	005 Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a due riprese (EURO sedici/96)	m ²	16,96
01.A17.E10	005 Persiane avvolgibili con stecche in plastica di spessore non inferiore a mm 13, distanziabili e sovrapponibili a complet a chiusura, collegate con ganci a piastrelle in acciaio zincato con traverse inferiori in rovere, compresa le guide fisse in ferro ad U, i rulli, le carrucole, i supporti, la cinghia in canapa, il passacringhia, i paracolpi ed ogni altro accessorio (EURO cinquanta/57)	m ²	50,57
02.P95.V28	005 Posa in opera di persiane avvolgibili con stecche In abete di fiamme, in pino di Svezia od in materiale plastico (EURO diciotto/21)	m ²	18,21
01.A02.B60	010 Consolidamento di colonnine in pessimo stato di conservazione, con intervento previsto dal 50 a 75% della superficie ... (EURO novecentotrenta/06)	m	930,06
02.P55.N18	005 Spicconatura di intonaco di calce, gesso e simili, in qualunque piano di fabbricato, compresala 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 Per superfici di m² 0,50 ed oltre (EURO cinque/91)	m ²	5,91

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
010	rivestimenti di qualsiasi tipo (spessore fino a cm 2) eseguito con malta di calce idraulica e grassello ... (EURO trentaquattro/09)	m ²	34,09
02.P55.N20 010	Arricciatura su rinzaffi con grassello di calce dolce ... (EURO ventiquattro/98)	m ²	24,98