



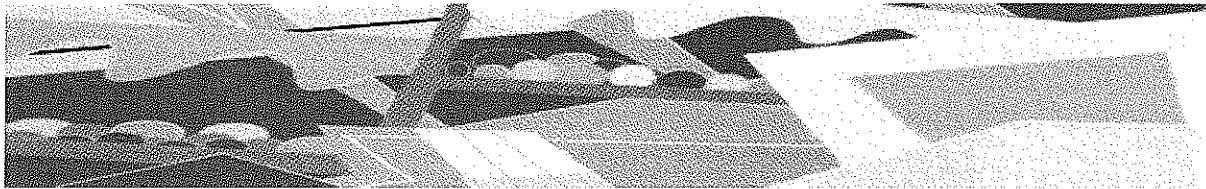
All. n. 4

## CITTA' DI TORINO

Direzione Servizi Tecnici per l'Edilizia Pubblica  
 Servizio Infrastrutture per il Commercio e lo Sport

corso Ferrucci n. 122 - 10141 - Torino  
 Tel. 011.01125959 - 011.01125946 - Fax 011.01125852

MANUTENZIONE STRAORDINARIA MERCATI COPERTI  
 (CODICE OPERA 4049)



PROGETTO

ESECUTIVO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO  
 DELLE OPERE EDILI E DELLE OPERE SICUREZZA CONTRATTUALI

PROGETTISTA:

Arch. Antonella Contardi

COLLABORATORI:

Geom. Sabrina Borselli

RESPONSABILE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE  
 (D. Leg. n. 81/08 ex art. 90 c. 3):

Arch. Antonella Contardi

ID FILE

SCALA

DATA giugno 2016

AGG.

CME

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO  
 INFRASTRUTTURE PER IL COMMERCIO E LO SPORT  
 RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Eugenio Barbinato



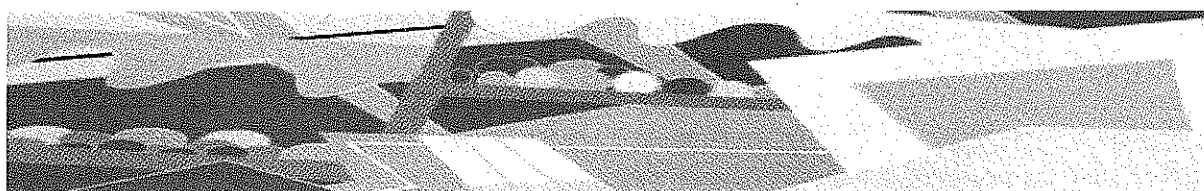
All. n.

## CITTA' DI TORINO

Direzione Servizi Tecnici per l'Edilizia Pubblica  
Servizio Infrastrutture per il Commercio e lo Sport

corso Ferrucci n. 122 - 10141 - Torino  
Tel. 011.01125959 - 011.01125946 - Fax 011.01125852

### MANUTENZIONE STRAORDINARIA MERCATI COPERTI (CODICE OPERA 4049)



PROGETTO

ESECUTIVO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO  
OPERE EDILI

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
<b>OPERE EDILI</b>						
<b>MERCATO ITTICO - Piazza della Repubblica, 31</b>						
<b>EDIFICIO ESTERNO - RIPRISTINO FACCIATA "IH"</b>						
1	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 terradei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche				
	005	Per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 ed oltre Considerato il 50% della superficie complessiva della facciata Parti "Rosa"				
		Cornicione Superiore (18.50*0.50)*50/100	m <sup>2</sup>	4,63		
		Cornicione Balcone (18.60*0.30)*50/100	m <sup>2</sup>	2,79		
		Cornicione Inferiore (18.60*1.16)*50/100	m <sup>2</sup>	10,79		
		Decorazioni Finestre (0.10 *10.00)*50/100	m <sup>2</sup>	0,50		
		Pilastrini - Piano Primo ((2.50*0.50)*6.00)*50/100	m <sup>2</sup>	3,75		
		Parti "Gialle"				
		Balcone (18.60*0.60)*50/100	m <sup>2</sup>	5,58		
		Piano Primo (2.50*17.70)*50/100	m <sup>2</sup>	22,13		
		A dedurre ((1.85*10.00)+(1.25*6.00))*50/100	m <sup>2</sup>	-13,00		
		Piano Terra (4.00*18.60)*50/100	m <sup>2</sup>	37,20		
		A dedurre ((5.13*4.00) + (7.85*1.00)+(2.60*6.00)+(0.75*3.00)+(0.84*1.00))*50/100	m <sup>2</sup>	-23,53		
				50,84	10,68	542,97
2	NP01	Trattamento preventivo "sali resistente" per intonaci deumidificati macroporosi. Realizzato in spessore di 5 mm, con malta premiscelata a base di leganti idraulici speciali a reattività pozzolanica, sabbie naturali, speciali additivi e fibre sintetiche. Eseguito 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. Quantità voce precedente	m <sup>2</sup>	50,84	39,04	1.984,79
3	NP02	Intonaco macroporoso deumidificante. Esecuzione di intonaco macroporoso deumidificante mediante applicazione di una malta premiscelata di colore grigio, a base di leganti idraulici speciali a reazione pozzolanica nello spessore di 2 cm. realizzato su pareti sia in piano che in curva, compresa la profilatura degli spigoli. Quantità voce precedente	m <sup>2</sup>	50,84	43,55	2.214,08
4	NP03	Rasatura regolarizzante di supporti cementizi sani e compatti. Realizzata mediante applicazione a spatola in spessore sottile, 3 mm, di malta adesiva a grana fine monocomponente, di colore chiaro a presa rapida. Quantità voce precedente	m <sup>2</sup>	50,84	38,40	1.952,26
5	NP04	Pittura a base di resina silconica in dispersione acquosa. Verniciatura a due riprese mediante applicazione di una pittura a base di resina silconica in dispersione acquosa e speciali additivi anti-alga-antimuffa, previa applicazione di fondo a base di silani e silossani in emulsione acquosa. Considerata l'intera superficie della facciata Parti "Rosa"				
		Cornicione Superiore 18.50*0.50	m <sup>2</sup>	9,25		
		Cornicione Balcone 18.60*0.30	m <sup>2</sup>	5,58		
		Cornicione Inferiore 18.60*1.16	m <sup>2</sup>	21,58		
		Decorazioni Finestre 0.10 *10.00	m <sup>2</sup>	1,00		
		Pilastrini - Piano Primo (2.50*0.50)*6.00	m <sup>2</sup>	7,50		
		Parti "Gialle"				
		Balcone 18.60*0.60	m <sup>2</sup>	11,16		
		Piano Primo 2.50*17.70	m <sup>2</sup>	44,25		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		A dedurre (1.85*10.00)+(1.25*6.00) Piano Terra 4.00*18.60 A dedurre (5.13*4.00) +(7.85*1.00)+(2.60*6.00)+(0.75*3.00)+(0.84*1.00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	-26,00 74,40 -47,06		
				101,66	39,58	4.023,70
6	01.A20.C30	Pulizia di superfici in calcestruzzo, intonaco, mattoni, mediante l'uso di idrolavatrice alimentata elettricamente, compreso tubi, raccordi, ugelli, canne acqua, ecc., con la sola esclusione di eventuali ponteggi				
	010	Mediante eiezione ad alta pressione (fino a 250 atm) con idrolavatrice alimentata elettricamente di una miscela combinata di acqua ed inerti si- licei selezionati, per l'asportazione di ogni tipo di residuo superficiale incoerente, anche su superfici in ferro				
		Davanzali finestre - Piano Primo (0.90*0.40)*8.00	m <sup>2</sup>	2,88		
		Gradini scale Terrazzo - Alzate ((0.16*1.20)*3.00)*2.00	m <sup>2</sup>	1,15		
		Gradini scale Terrazzo - Pedate ((0.30*1.20)*3.00)*2.00	m <sup>2</sup>	2,16		
		Gradini scale Terrazzo - Soglie (0.50*1.10)*2.00	m <sup>2</sup>	1,10		
		Copertina in pietra - Terrazzo (5.50+19.10+5.50)*0.60	m <sup>2</sup>	18,06		
		Davanzali finestre - Piano Terra (2.40*0.40)*4.00	m <sup>2</sup>	3,84		
		Zoccolino - Piano Terra 18.60*0.13	m <sup>2</sup>	2,42		
				31,61	8,64	273,11
7	NP05	Sigillatura giunti tra pavimento e griglia di raccolta acque o marcapiani. Esecuzione di sigillatura giunti tra pavimento e griglia di raccolta acque o marcapiani realizzata mediante taglio della superficie (larghezza cm 1 e profondita' cm 2), rimozione delle polveri e delle parti friabili, lavaggio e successiva asciugatura . Fornitura e posa di cordoncino in schiuma poliuretanica estrusa a cellule chiuse di supporto alla successiva fornitura e posa di nuovo sigillante poliuretanico monocomponente tissotropico ad alto modulo elastico e a rapido indurimento.	ml	60,00	34,80	2.088,00
		Totale EDIFICIO ESTERNO - RIPRISTINO FACCIATA "IH"				13.078,91
		PIANO PRIMO - TERRAZZO				
8	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 demolizione				
	010	Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. Muretto interno ((4.70*0.22)+(17.42*0.29)+(4.70*0.20))*0.90	m <sup>3</sup>	6,323	98,26	621,30
9	01.A02.B40	Rimozione di lastre di pietra o marmo di qualsiasi spessore, misurate nella loro superficie reale, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche				
	005	Con una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,50 Copertina in pietra - Muretto interno (4.70*0.27)+(17.42*0.35)+(4.70*0.25)	m <sup>2</sup>	8,54	14,77	126,14
10	01.A02.B80	Rimozioni di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento				
	005	Staffe, ganci e simili	cad	30,00	5,46	163,80
11	01.A02.B80	Rimozioni di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento				
	010	Doccioni di gronda o tubi di discesa				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
12	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 <sup>2</sup> 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte	m	20,00	3,47	69,40
	040	In quadrati di cemento 4.40*17.42	m <sup>2</sup>	76,65	10,91	836,25
13	01.A02.A40	Demolizione di caldaie, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti. i volumi si intendono computati prima della demolizione				
	005	Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. (4.40*17.42)*0.15	m <sup>3</sup>	11,497	84,05	966,32
14	01.A02.C10	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione. il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione.				
	015	In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 e oltre Pavimentazione (4.40*17.42) Risvolti (4.40+17.42+4.40)*0.20 Risvolti 21.93*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	76,65 5,24 4,39		
				86,28	11,01	949,94
15	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusa la fornitura dei materiali				
	025	Manto di copertura del tipo impermeabile, per la prima infiltrazione	cad	1,00	201,70	201,70
16	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusa la fornitura dei materiali				
	030	Manto di copertura del tipo impermeabile, per ogni infiltrazione eccedente la prima	cad	6,00	107,16	642,96
17	01.A09.E50	Impermeabilizzazione di sottopavimentazione previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente e successiva posa di due membrane elastoplastomeriche, entrambe con certificato icite, dello spessore di mm 4, armate con geotessile non tessuto prodotto a filo continuo e flessibilità -20 °C				
	005	Con membrane di tipo normale Considerato il 20% in più di superficie per la sovrapposizione Pavimentazione 81.34 + ((81.34*20)/100) Risvolti (27.84*0.30) + ((8.35*20)/100) Risvolti (23.02*0.50) + ((11.51*20)/100)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	97,61 10,02 13,81		
				121,44	21,93	2.663,18
18	01.A11.A40	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15				
	005	Formato con calcestruzzo cementizio avente resistenza 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 81.34*15	m <sup>2</sup>	1220,10	3,36	4.099,54
19	01.A12.B75	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia lungo il perimetro o disposto a disegni, realizzata mediante l'uso di speciale adesivo in polvere a base cementizia per piastrelle ceramiche, applicato con spatola dentata per uno spessore di mm 2-5, addizionato con malta a base di resine sintetiche ed idrofobanti per la formazione e sigillatura delle fughe (mm 0-5), compresa ogni opera accessoria per la formazione dei giunti di dilatazione ed escluso il sottofondo o il rinzafo				
	005	Per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,20	m <sup>2</sup>	81,34		
		Sfrido (81.34*20)/100	m <sup>2</sup>	16,27		
				97,61	30,20	2.947,82
20	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 terradei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche				
	005	Per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 ed oltre	m <sup>2</sup>	8,34	10,68	89,07
		Muretto esterno - Fascia alta 27.80*0.30				
21	NP01	Trattamento preventivo "sali resistente" per intonaci deumidificati macroporosi.	m <sup>2</sup>	25,02	39,04	976,78
		Muretto esterno 27.80*0.90				
22	NP02	Intonaco macroporoso deumidificante.	m <sup>2</sup>	25,02	43,55	1.089,62
		Quantità voce precedente				
23	NP03	Rasatura regolarizzante di supporti cementizi sani e compatti.	m <sup>2</sup>	25,02	38,40	960,77
		Quantità voce precedente				
24	NP04	Pittura a base di resina siliconica in dispersione acquosa.	m <sup>2</sup>	25,02	39,58	990,29
		Quantità voce precedente				
25	NP05	Sigillatura giunti tra pavimento e griglia di raccolta acque o marcapiani.	ml	27,24		
		Copertina in pietra 4.70+4.70+17.84	ml	24,46		
		(0.56*20.00)+(0.68*17.00)+(0.85*2.00)		51,70	34,80	1.799,16
		Totale				20.194,04
		PIANO PRIMO - TERRAZZO				
26	01.A19.C20	REVISIONE DEI FALDALI E DEI PLUVIALI ESISTENTI - PROSPETTO "IH"				
	005	Ripassamento di faldali e converse comprese leoccorrenti saldature e la coloritura con una ripresa di catramina. la rimozione ed il ricollocamento delle tegole, la provvista e posa dei tratti di faldali e converse nuovi verranno pagati a parte. il prezzo e' riferito al m <sup>2</sup> di faldale o di conversa, escludendo i tratti nuovi	m <sup>2</sup>	8,00	29,04	232,32
		In lamiera di ferro zincato o rame				
		Faldali esistenti 20.00*0.20*2.00				
27	01.A19.B20	Ripassamento di doccioni di gronda e tubi pluviali, comprese tutte le provviste occorrenti per nuove cicogne, staffe o chioderia, le saldature complete (mano d'opera e provviste), la coloritura con una ripresa interna di catramina ai doccioni e tubi pluviali ed una di biacca all'esterno dei doccioni. la rimozione ed il ricollocamento delle tegole, la provvista e posa dei tratti di doccioni e pluviali nuovi verranno pagati a parte. il prezzo e' riferito al m di gronda o di pluviale, escludendo i tratti nuovi:				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
28	010	Per tratti inferiori a 15 metri di lunghezza Pluviali esistenti	m	30,00	28,55	856,50
	01.A19.A10	Tubi pluviali, doccioni, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera				
	005	In lamiera di rame Modifica parziale dei pluviali esistenti Pluviali in rame - Diametro 120 mm - Spessore 6/10 - Peso 2.000,kg/ml 15.00*2.000	kg	30,000	27,29	818,70
		Totale REVISIONE DEI FALDALI E DEI PLUVIALI ESISTENTI - PROSPETTO "IH"		30,000		
29	NP05	Sigillatura giunti tra pavimento e griglia di raccolta acque o marcapiani. Griglia Stand 7 e 9 (4.20+0.30+4.20+0.30)*2.00 Griglia Stand 10 (3.90+0.30+3.90+0.30) Griglia Stand 13 (4.20+0.30+4.20+0.30) Griglia Stand 17 (5.20+0.30+5.20+0.30)	ml	18,00	34,80	1.614,72
			ml	8,40		
30	NP06	Sigillatura su scossaline perimetrali in lamiera di acciaio. Realizzazione di sigillatura su scossaline perimetrali in lamiera di acciaio consistente nella rimozione della vecchia sigillatura siliconica, rimozione delle polveri e delle parti friabili, sgrassaggio mediante solventi adeguati, lavaggio, successiva asciugatura e applicazione di apposito primer per migliorare l'adesione sulla superficie. Fornitura e posa nuovo sigillante poliuretano monocomponente fissotropico ad alto modulo elastico e a rapido indurimento. Stand 7 (0.35+5.05+4.75+0.15+0.45+4.50+3.50) Stand 9 (2.61+2.90+0.40+0.45+5.90+0.45+0.40+2.90+2.61) Stand (1.95+1.40+0.48+1.20+0.48+2.15+4.90+2.15+0.42+0.50+0.72+2.10+1.95) Stand 13 (1.00+2.40+0.35+1.04+6.14+1.09+0.17+2.32+4.33) Stand (2.75+5.70+0.55+0.20+4.00+2.95+0.45+0.50+0.45+2.45+0.50)	ml	18,75	26,59	2.582,15
			ml	18,62		
31	NP07	Sigillatura giunti tra pavimento e scossaline in lamiera di acciaio. Realizzazione di sigillatura giunti tra pavimento e scossaline in lamiera di acciaio consistente nella rimozione della vecchia sigillatura siliconica, brossatura meccanica, rimozione delle polveri e delle parti friabili, sgrassaggio mediante solventi adeguati, lavaggio, successiva asciugatura e applicazione di apposito primer per migliorare l'adesione sulla superficie. Fornitura e posa nuovo sigillante poliuretano monocomponente fissotropico ad alto modulo elastico e a rapido indurimento. Quantità voce precedente	10 ml	20,40	30,16	2.928,84
			ml	18,84		
32	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei  060 In linoleum, gomma e simili Stand 7 Stand 9 Stand 10 Stand 13 Stand 17	ml	97,11	4,24	507,02
			m²	26,20		
33	NP08	Pavimentazione in resina.	m²	21,56		
			m²	23,12		
			m²	22,20		
			m²	26,50		
				119,58		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
34	01.A20.C30	Realizzazione di pavimentazione a base di resina epossidica per pavimenti industriali ad elevata resistenza all'abrasione. Quantità voce precedente	m <sup>2</sup>	119,58	157,16	18.793,19
		Pulizia di superfici in calcestruzzo, intonaco, mattoni, mediante l'uso di idrolavatrice alimentata elettricamente, 010 Mediante eiezione ad alta pressione (fino a 250 atm) con idrolavatrice alimentata elettricamente di una miscela	m <sup>2</sup>	70,91	8,64	612,66
		Totale PIANO TERRA - STAND - PAVIMENTAZIONE IN RESINA E SIGILLATURE				27.038,58
		Totale MERCATO ITTICO - Piazza della Repubblica, 31				62.219,05
35	01.A02.B85	MERCATO COPERTO - Via Plava, 121  RIMOZIONE STAND ESISTENTI IN DISUSO  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. 6 Stand Piantoni - Scatolato quadrato 50x50 - Spessore 5 mm - Peso 5,780 kg/ml ((6.00*3.00)*5.780)*6.00 Struttura base - Regginsegna e Cassonetto - Scatolato quadrato 30x30 - Spessore 40 mm - Peso 2,540 kg/ml (((2.00*3.70)+(2.00*2.35)+(0.50*20.00))*2.00)*2.540*6.00 Serrande - 10,300 kg/mq kg (((3.70+(2.35*2.00))*3.00)*10.300)*6.00 Sostegni copertura - Scatolato quadrato 30x30 - Spessore 4 mm - Peso 2,540 kg/ml ((6.00*2.35)*2.540)*6.00 Copertura in lamiera grecata - 10,470 kg/mq kg ((3.70*2.35)*10.470)*6.00		624,240 673,608 1557,360 214,884 546,220		
				3616,312	2,01	7.268,79
36	01.A15.B00	Rimozione di vetri comprensiva della successiva pulitura delle battute  005 Per qualunque tipo di vetro (0.85*10.00)*5.00 (0.85*5.00)*8.00 (0.70*5.00)*8.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	42,50 34,00 28,00		
				104,50	8,57	895,57
37	01.A18.A60	Piccoli profilati aventi altezza superiore a mm 80  005 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine Ferro Piatto - Larghezza 30 mm - Spessore 5 mm - Peso 1,180 kg/ml Finestra - Tipo 1 ((0.70+1.40+0.70+1.40)*90.00)*1.180 Finestra - Tipo 2 ((0.70+1.20+0.70+1.20)*40.00)*1.180 Rete ondulata - Maglia 10x10 - Spessore 1,80 mm - Peso 4,300 kg/mq Finestra - Tipo 1 (0.70*1.40)*65.00*4.300 Lamiera forata - Inox 304 - Spessore 1 mm - Peso 6,180 kg/mq Finestra - Tipo 1 (0.70*1.40)*25.00*6.180 Finestra - Tipo 2 (0.70*1.20)*40.00*6.180	kg kg kg kg kg	446,040 179,360 273,910 151,410 207,648		
				1258,368	2,89	3.636,68
38	01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati  005 In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone				



Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		Quantità voce precedente	kg	1258,368	3,90	4.907,64
39	01.A20.F90	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche				
	005	Di manufatti esterni, a due riprese (3.45*3.95)*13.00*2.00	m <sup>2</sup>	354,32	18,11	6.416,74
40	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 <sup>2</sup> 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte				
	040	In quadrotti di cemento 3 Blocchi da 2 Stand ((8.50*3.70)+(1.25*0.30))*3.00	m <sup>2</sup>	95,48	10,91	1.041,69
41	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. 3 Blocchi da 2 Stand ((8.50*3.70)+(1.25*0.30))*0.15*3.00	m <sup>3</sup>	14,321	84,05	1.203,68
42	01.A04.F70	Rete metallica elettrosaldada in acciaio B450A e B450C per armature di calcestruzzo cementizio, lavaorata e tagliata a misura, posta in opera				
	010	In fondino da 4 a 12 mm di diametro Rete metallica 50x50 - Peso 1,591 kg/mq 95.49*1.591	kg	151,925	1,29	195,98
43	01.A11.A40	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15				
	005	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 95.49*15.00	m <sup>2</sup>	1432,35	3,36	4.812,70
44	NP09	Smaltimento rifiuti speciali indifferenziati non pericolosi. 6 Stand 450.000*6.00	kg	2700,000	0,53	1.431,00
45	NP10	Smaltimento rifiuti elettrici ed elettronici. 6 Stand 100.000*6.00	kg	600,000	0,92	552,00
46	NP11	Smaltimento rifiuti inerti. 6 Stand 80.000*6.00	kg	480,000	0,63	302,40
47	NP12	Smaltimento rifiuti in legno e vetro. 6 Stand - Legno 20.000*6.00	kg	120,000		
		Vetrate - 7,500 kg/mq (0.63*1.34)*90.00*7.500	kg	569,835		
		Vetrate - 7,500 kg/mq (0.63*1.11)*40.00*7.500	kg	209,790		
				899,625	0,50	449,81
48	01.P24.E10	Nolo di autocarrò con cassone ribaltabile munito di sovrasponde secondo la richiesta della D.L., dotato di gru idraulica compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego				
	005	Autoc sino q 80 gru q 4-allungo fino a m 4.40	h	40,00	57,65	2.306,00
49	13.P11.B05	Nolo di autocestello				
	005	Nolo di autocestello con elevazione sino a 16 m compresi il consumo del carburante e del lubrificante, le prestazioni dell'autista nonché tutti gli oneri relativi ad ogni ora di effettivo funzionamento;	h	40,00	59,99	2.399,60
		Totale RIMOZIONE STAND ESISTENTI IN DISUSO				37.820,28

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		<b>TINTEGGIATURE</b>				
50	01.A20.A20	Raschiatura e lavatura a fondo delle vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguite su intonaci esterni già tinteggiati				
	005	Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 4				
		Cornicione superiore ((65.00*1.50)*2.00)+(25.00*1.50)	m <sup>2</sup>	232,50		
		Pilastrj ((0.30*4.00)*3.95)*64.00	m <sup>2</sup>	303,36		
		Sdifferiti 22.35*52.45	m <sup>2</sup>	1172,26		
		Muro bagno (3.45+7.20+3.45)*3.95	m <sup>2</sup>	55,70		
		A dedurre porta 1.30*3.95	m <sup>2</sup>	-5,14		
		Muretto (0.90*3.45)*5.00	m <sup>2</sup>	15,53		
		(1.10*3.45)*8.00	m <sup>2</sup>	30,36		
				1804,57	5,73	10.340,19
51	01.A20.E60	Applicazione fissativo				
	010	Su muri esterni, facciate, scale, porticati, an-droni e simili				
		Quantità voce precedente	m <sup>2</sup>	1804,57	3,36	6.063,36
52	01.A20.E38	Applicazione di idropittura murale opaca a base di silicati di potassio, pigmenti inorganici selezionati e cariche minerali, non filmogena ma permeabile all'acqua ed al vapore acqueo, perfettamente reagente con il supporto preventivamente pulito, applicata con una mano di fondo diluita al 30% come imprimitura e con due riprese successive distanziate nel tempo diluite al 10% la prima e 25% la seconda, esclusa la preparazione del supporto, eseguita a qualsiasi piano del fabbricato				
	005	Su pareti esterne, vani scala, androni				
		Quantità voce precedente	m <sup>2</sup>	1804,57	15,93	28.746,80
53	13.P11.B05	Noio di autocestello				
	005	Noio di autocestello con elevazione sino a 16 m compresi il consumo del carburante e del lubrificante, le prestazioni dell'autista nonché tutti gli oneri relativi ad ogni ora di effettivo funzionamento;	h	40,00	59,99	2.399,60
		<b>Totale TINTEGGIATURE</b>				47.549,95
		<b>Totale MERCATO COPERTO - Via.Plava, 121</b>				85.370,23
		<b>TOTALE LAVORI</b>				147.589,28



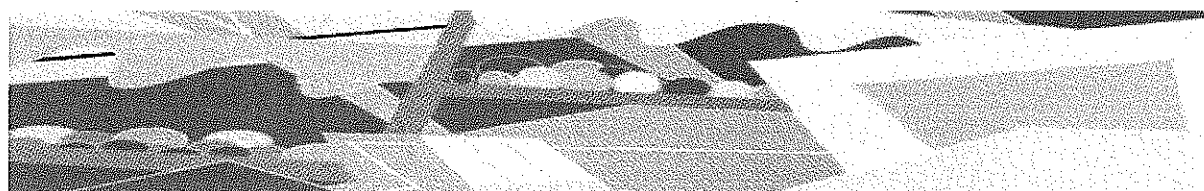
All. n.

## CITTA' DI TORINO

Direzione Servizi Tecnici per l'Edilizia Pubblica  
Servizio Infrastrutture per il Commercio e lo Sport

corso Ferrucci n. 122 - 10141 - Torino  
Tel. 011.01125959 - 011.01125946 - Fax 011.01125852

### MANUTENZIONE STRAORDINARIA MERCATI COPERTI (CODICE OPERA 4049)



PROGETTO

ESECUTIVO

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE PER LA SICUREZZA

RESPONSABILE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE  
(D. Leg. n. 81/08 ex art. 90 c. 3):

Arch. Antonella Contardi

ID FILE

SCALA

DATA giugno 2016

AGG.

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO  
INFRASTRUTTURE PER IL COMMERCIO E LO SPORT  
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Eugenio Barbirato

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
<b>OPERE PER LA SICUREZZA</b>						
		MERCATO ITTICO - Piazza della Repubblica, 31				
		EDIFICIO ESTERNO - RIPRISTINO FACCIATA "IH" E TERRAZZO				
1	01.P25.A70	Montaggio e smontaggio di ponteggio tubolare comprensivo di ogni onere, la misurazione viene effettuata in proiezione verticale				
	005	...				
		(20.00+8.00+8.00)*9.00	m <sup>2</sup>	324,00		
		20.00*6.00	m <sup>2</sup>	120,00		
				444,00	2,92	1.296,48
2	01.P25.A60	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonché ogni dispositivo necessario per la conformità alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale).				
	005	Per i primi 30 giorni	m <sup>2</sup>	444,00	9,31	4.133,64
3	01.P25.A91	Nolo di piano di lavoro, per ponteggi di cui alle voci 01.P25.A60 e 01.P25.A75, eseguito con tavolati dello spessore di 5 cm e/o elementi metallici, comprensivo di eventuale sottopiano, mancorrenti, fermapiedi, botole e scale di collegamento, piani di sbarco, piccole orditure di sostegno per avvicinamento alle opere e di ogni altro dispositivo necessario per la conformità alle norme di sicurezza vigenti, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, pulizia e manutenzione; (la misura viene effettuata in proiezione orizzontale per ogni piano).				
	005	Per ogni mese	m <sup>2</sup>	486,00		
		(36.00*1.50)*3.00*3.00	m <sup>2</sup>	180,00		
		(20.00*1.50)*2.00*3.00		666,00	2,45	1.631,70
4	01.P25.A60	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonché ogni dispositivo necessario per la conformità alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale).				
	010	Per ogni mese oltre al primo	m <sup>2</sup>	888,00	1,59	1.411,92
		444.00*2.00				
5	28.A05.A07	Telo in PEAD dato in opera, per un periodo fino a 6 mesi, per contenimento materiali minuti e per protezione di ponteggi di facciata, continuo, opportunamente legato al ponteggio (almeno una legatura al m <sup>2</sup> di telo)				
	005	almeno una legatura al m <sup>2</sup> di telo	m <sup>2</sup>	444,00	4,46	1.980,24
6	28.A05.E30	Delimitazione di zone interne al cantiere mediante BARRIERA di sicurezza mobile TIPO NEW JERSEY, in calcestruzzo o in plastica, riempibile con acqua o sabbia: trasporto, movimentazione, eventuale riempimento e svuotamento.				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		allestimento in opera, successiva rimozione				
	015	elementi in plastica - nolo fino a 1 mese	m	20,00	9,98	199,60
7	28.A05.E30	Delimitazione di zone interne al cantiere mediante BARRIERA di sicurezza mobile TIPO NEW JERSEY, in calcestruzzo o in plastica, riempibile con acqua o sabbia: trasporto, movimentazione, eventuale riempimento e svuotamento, allestimento in opera, successiva rimozione				
	020	elementi in plastica - solo nolo per ogni mese successivo 20.00*2.00	m	40,00	2,57	102,80
8	28.A20.A10	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione.				
	005	posa e nolo fino a 1mese	cad	10,00	8,36	83,60
9	28.A20.A10	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione.				
	010	solo nolo per ogni mese successivo 10.00*2.00	cad	20,00	1,42	28,40
10	28.A20.A15	CAVALLETTO portasegnale, adatto per tutti i tipi di segnali stradali:				
	005	posa e nolo fino a 1 mese	cad	10,00	7,13	71,30
11	28.A20.A15	CAVALLETTO portasegnale, adatto per tutti i tipi di segnali stradali:				
	010	solo nolo per ogni mese successivo 10.00*2.00	cad	20,00	0,57	11,40
12	28.A20.A17	Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm				
	005	riempito con graniglia peso 13 kg	cad	10,00	1,41	14,10
13	28.A20.A20	CARTELLONISTICA da applicare A MURO o su superfici lisce con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, 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.				
	010	Cartello LxH=50x70 cm - d=16m.	cad	3,00	1,42	4,26
14	28.A05.E25	NASTRO SEGNALETICO per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di 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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	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. misurato a metro lineare posto in opera	m	200,00	0,37	74,00
		Totale EDIFICIO ESTERNO - RIPRISTINO FACCIATA "IH" E TERRAZZO				11.043,44
		INTERVENTI PIANO TERRA - PAVIMENTAZIONE IN RESINA E SIGILLATURE				
15	28.A05.E30	Delimitazione di zone interne al cantiere mediante BARRIERA di sicurezza mobile TIPO NEW JERSEY, in calcestruzzo o in plastica, riempibile con acqua o sabbia: trasporto, movimentazione, eventuale riempimento e svuotamento, allestimento in opera, successiva rimozione				
	015	elementi in plastica - nolo fino a 1 mese	m	10,00	9,98	99,80
16	28.A05.E30	Delimitazione di zone interne al cantiere mediante BARRIERA di sicurezza mobile TIPO NEW JERSEY, in calcestruzzo o in plastica, riempibile con acqua o sabbia: trasporto, movimentazione, eventuale riempimento e svuotamento, allestimento in opera, successiva rimozione				
	020	elementi in plastica - solo nolo per ogni mese successivo 10.00*1.00	m	10,00	2,57	25,70
17	28.A20.A10	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione.				
	005	posa e nolo fino a 1mese	cad	2,00	8,36	16,72
18	28.A20.A10	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione.				
	010	solo nolo per ogni mese successivo 2.00*1.00	cad	2,00	1,42	2,84
19	28.A20.A15	CAVALLETTO portasegnale, adatto per tutti i tipi di segnali stradali:				
	005	posa e nolo fino a 1 mese	cad	2,00	7,13	14,26
20	28.A20.A15	CAVALLETTO portasegnale, adatto per tutti i tipi di segnali stradali:				
	010	solo nolo per ogni mese successivo 2.00*1.00	cad	2,00	0,57	1,14
21	28.A20.A17	Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm				
	005	riempito con graniglia peso 13 kg	cad	2,00	1,41	2,82
22	28.A05.E25	NASTRO SEGNALETICO per delimitazione di zone di				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di 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.	m	100,00	0,37	37,00
		Totale INTERVENTI PIANO TERRA - PAVIMENTAZIONE IN RESINA E SIGILLATURE				200,28
		Totale MERCATO ITTICO - Piazza della Repubblica, 31				11.243,72
		MERCATO COPERTO - Via Plava, 121				
		RIMOZIONE STAND ESISTENTI IN DISUSO				
23	28.A05.A10	TRABATTELLO completo e omologato, su ruote, prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi:				
	005	altezza fino a 6,00 m: trasporto, montaggio, smontaggio e nolo fino a 1 mese o frazione di mese	cad	2,00	172,90	345,80
24	28.A05.E30	Delimitazione di zone interne al cantiere mediante BARRIERA di sicurezza mobile TIPO NEW JERSEY, in calcestruzzo o in plastica, riempibile con acqua o sabbia: trasporto, movimentazione, eventuale riempimento e svuotamento, allestimento in opera, successiva rimozione				
	015	elementi in plastica - nolo fino a 1 mese	m	10,00	9,98	99,80
25	28.A20.A10	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione.				
	005	posa e nolo fino a 1 mese	cad	4,00	8,36	33,44
26	28.A20.A15	CAVALLETTO portasegnale, adatto per tutti i tipi di segnali stradali:				
	005	posa e nolo fino a 1 mese	cad	4,00	7,13	28,52
27	28.A20.A17	Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm				
	005	riempito con graniglia peso 13 kg	cad	4,00	1,41	5,64
28	28.A05.E25	NASTRO SEGNALETICO per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di 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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		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.				
	005	misurato a metro lineare posto in opera	m	200,00	0,37	74,00
29	28.A05.E10	RECINZIONE 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				
	005	nolo per il primo mese 45.00+8.00+11.00+4.00+8.00	m	76,00	3,80	288,80
30	28.A05.E05	RECINZIONE 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 mezzeria 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.				
	005	per sviluppo a metro quadrato (76.00*50)/100*2.00	m²	76,00	18,05	1.371,80
31	01.P12.L00	Filo di ferro				
	005	Nero	kg	0,040	0,98	0,04
32	28.A20.A20	CARTELLONISTICA da applicare A MURO o su superfici lisce con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, 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.				
	005	Cartello LxH=35x12,50cm - d =4,00 m	cad	4,00	0,47	1,88
		Totale RIMOZIONE STAND ESISTENTI IN DISUSO				2.249,72
		TINTEGGIATURE				
33	28.A05.E30	Delimitazione di zone interne al cantiere mediante BARRIERA di sicurezza mobile TIPO NEW JERSEY, in calcestruzzo o in plastica, riempibile con acqua o sabbia; trasporto, movimentazione, eventuale riempimento e svuotamento, allestimento in opera, successiva rimozione				
	015	elementi in plastica - nolo fino a 1 mese				



Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
34	28.A20.A10	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione.	m	10,00	9,98	99,80
	005	posa e nolo fino a 1 mese	cad	2,00	8,36	16,72
35	28.A20.A15	CAVALLETTO portasegnale, adatto per tutti i tipi di segnali stradali:				
	005	posa e nolo fino a 1 mese	cad	2,00	7,13	14,26
36	28.A20.A17	Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm				
	005	riempito con graniglia peso 13 kg	cad	2,00	1,41	2,82
37	28.A05.E25	NASTRO SEGNALETICO per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di 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.				
	005	misurato a metro lineare posto in opera	m	200,00	0,37	74,00
		Totale TINTEGGIATURE				207,60
		Totale MERCATO COPERTO - Via Plava, 121				2.457,32
		<b>TOTALE LAVORI</b>				<b>13.701,04</b>