



CITTA' DI TORINO

DIREZIONE SERVIZI TECNICI PER L'EDILIZIA PUBBLICA
Servizio Edilizia Scolastica

PROGETTO ESECUTIVO
MANUTENZIONE INTRADOSSI SOLAI DEGLI EDIFICI SCOLASTICI
DEL COMUNE DI TORINO -
Bilancio 2016

INCIDENZA MANODOPERA

Torino,

Il Coordinatore Progettista Opere Edili:
Arch. Cinzia SIMONE

Il Progettista Opere Specialistiche
Ing. Michele MOCCIOLA

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
E DIRIGENTE DEL SERVIZIO

Arch. Isabella QUINTO

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
		LAVORI							
		<u>OG1</u>							
		Lavori a Misura							
1	01.A18.A70.00 5	In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone		kg	15,040	4,04	60,76	58,94	97,00 %
2	NP_01	Provvista posa di barra filettata diam. 6 mm ancorata con resina epossidica al solaio		cad	352,90				
				cad	212,60				
				cad	141,74				
				cad	195,36				
				cad	1045,74				
				cad	133,60				
				cad	191,60				
				cad	322,60				
				cad	328,40				
				cad	211,73				
				cad	111,40				
				cad	358,40				
				cad	2847,12				
				cad	100,00				
				cad	340,00				
				cad	340,00				
				cad	340,00				
				cad	340,00				
				cad	340,00				
					7913,19	4,98	39.407,69	5.517,09	14,00 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
3	NP_06	Indagine diagnostica dell'intradosso dei solai,per i primi 1000 mq verificati.		cad	1,00	2.326,18	9.304,72	46,52	0,50 %
				cad	1,00				
				cad	1,00				
				cad	1,00				
				4,00					
4	NP_07	Indagine diagnostica dell'intradosso dei solai, per 50 mq o frazioni di essi, oltre i primi 1000 mq verificati.		cad	0,50	44,84	89,68	9,88	11,02 %
				cad	0,50				
				cad	0,50				
				cad	0,50				
				2,00					
5	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza, in qualunque piano di fabbricato, compresa la							

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
	005	Per superfici di m ² 0,50 ed oltre		m ²	67,19				
				m ²	30,44				
				m ²	53,15				
				m ²	22,10				
				m ²	35,44				
				m ²	12,45				
				m ²	48,84				
				m ²	112,37				
				m ²	261,44				
				m ²	41,60				
				m ²	33,40				
				m ²	43,55				
				m ²	47,90				
				m ²	91,27				
				m ²	80,65				
				m ²	26,60				
				m ²	82,10				
				m ²	16,00				
				m ²	52,93				
				m ²	44,00				
				m ²	27,85				
				m ²	12,50				
				m ²	89,60				
				m ²	20,40				
				m ²	711,78				
				m ²	135,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	50,00				
6	01.A10.E20	Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti			2740,55	11,05	30.283,08	29.265,58	96,64 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.	
7	005	Per superfici orizzontali o verticali lisce o con leggere sagomature		m ²	21,17					
				m ²	12,76					
				m ²	8,51					
				m ²	11,72					
				m ²	62,74					
				m ²	8,02					
				m ²	11,50					
				m ²	19,36					
				m ²	19,70					
				m ²	12,70					
				m ²	6,68					
				m ²	21,50					
				m ²	170,83					
		m ²	20,40							
		m ²	20,40							
		m ²	20,40							
		m ²	20,40							
					468,79	82,29	38.576,73	30.629,92	79,40 %	
	8	01.P12.M30 010	Rete elettrosaldata per recinzioni e simili Zincata		kg	97,255				
					kg	57,934				
				kg	38,624					
				kg	53,236					
				kg	284,963					
				kg	36,406					
				kg	52,211					
				kg	87,909					
				kg	89,489					
				kg	57,697					
				kg	30,357					
				kg	97,664					
				kg	775,840					
				kg	31,250					
				kg	92,650					
				kg	92,650					
				kg	92,650					
	kg	92,650								
				2161,435	3,54	7.651,48				
8	01.A18.A50	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80								

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.	
9	005	In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine		kg	35,290	2,76	2.568,58	1.820,09	70,86 %	
				kg	25,087					
				kg	16,726					
				kg	23,053					
				kg	123,398					
				kg	15,765					
				kg	22,609					
				kg	38,067					
				kg	38,751					
				kg	24,984					
				kg	13,145					
				kg	42,291					
				kg	335,960					
				kg	15,040					
				kg	40,120					
				kg	40,120					
				kg	40,120					
		kg	40,120							
					930,646					
		01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati		kg	35,0				
				kg	26,0					
				kg	17,0					
				kg	23,0					
				kg	124,0					
				kg	15,0					
				kg	22,0					
				kg	38,0					
	kg			39,0						
	kg			53,0						
				607,0						

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
10	03.P11.B01 015	Reti portaintonaco. Fibra di vetro Rete antifessurazione per intonaco, in rotoli da 1,00x50 m		m ²	88,23				
				m ²	30,44				
				m ²	53,15				
				m ²	22,10				
				m ²	35,44				
				m ²	12,45				
				m ²	48,84				
				m ²	112,37				
				m ²	261,44				
				m ²	41,60				
				m ²	33,40				
				m ²	43,55				
				m ²	47,90				
				m ²	91,27				
				m ²	80,65				
				m ²	26,60				
				m ²	82,10				
				m ²	16,00				
				m ²	52,93				
				m ²	44,00				
				m ²	27,85				
				m ²	12,50				
				m ²	89,60				
				m ²	20,40				
				m ²	711,78				
				m ²	135,00				
				m ²	85,00				
m ²	50,00								
m ²	85,00								
m ²	50,00								
m ²	85,00								
m ²	50,00								
m ²	85,00								
m ²	50,00								
					2761,59	0,93	2.568,28		
11	02.P55.N05	Posa in opera di rete da intonaco su pareti e soffitti							

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
	005	Su soffitti e pareti interne		m ²	88,23				
				m ²	30,44				
				m ²	53,15				
				m ²	22,10				
				m ²	35,44				
				m ²	12,45				
				m ²	48,84				
				m ²	112,37				
				m ²	261,44				
				m ²	41,60				
				m ²	33,40				
				m ²	43,55				
				m ²	47,90				
				m ²	91,27				
				m ²	80,65				
				m ²	26,60				
				m ²	82,10				
				m ²	16,00				
				m ²	52,93				
				m ²	44,00				
				m ²	27,85				
				m ²	12,50				
				m ²	89,60				
				m ²	20,40				
				m ²	711,78				
				m ²	135,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	85,00				
				m ²	50,00				
				m ²	8				

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
	010	...		m ²	22,06				
				m ²	13,29				
				m ²	8,86				
				m ²	12,21				
				m ²	65,36				
				m ²	8,35				
				m ²	11,98				
				m ²	20,16				
				m ²	20,54				
				m ²	13,23				
				m ²	23,46				
				m ²	22,41				
				m ²	177,95				
				m ²	21,25				
				m ²	21,25				
				m ²	21,25				
				m ²	21,25				
					504,86	3,36	1.696,33	1.696,33	100,00 %
16	01.A10.B10	Intonaco eseguito con grassello dolce, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa							

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
18	01.P09.E28 005	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri in profilato di alluminio a L		m m	9,53	1,45	48,62		
					24,00				
					33,53				
19	01.A09.L70 005	Posa di cornice perimetrale ad l in metallo leggero, escluso il ponteggio Per controsoffitto		m m	47,67	6,61	473,74	468,72	98,94 %
					24,00				
					71,67				
20	01.P09.E27 005	Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato, in colore bianco		m ² m ² m ² m ² m ² m ²	34,00	3,74	1.249,61		
					57,20				
					47,67				
					65,50				
					120,00				
					9,75				
					334,12				
21	01.P09.E34 010	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine dim. mm 600x600x15 e orditura apparente		m ² m ²	47,67	9,67	1.621,37		
					120,00				
					167,67				
22	01.A09.L50 005	Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60		m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	34,00	33,99	53.088,98	53.088,98	100,00 %
					107,78				
					57,20				
					47,67				
					65,50				
					120,00				
					1120,00				
					9,75				
					1561,90				
23	01.A18.A25	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine,							

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
24	01.A18.A20	A lavorazione chiodata o bullonata		kg	690,000	4,61	9.542,70	7.260,07	76,08 %
				kg	345,000				
				kg	345,000				
				kg	345,000				
				kg	345,000				
				2070,000					
25	01.A18.A25	Posa in opera di carpenterie in ferro,per grandi orditure, tralicci, capriate, pilastri e simili In profilati normali con lavorazione saldata, chiodata o bullonata		kg	690,000	2,74	6.617,10	5.858,79	88,54 %
				kg	345,000				
				kg	690,000				
				kg	345,000				
				kg	345,000				
				2415,000					
26	01.A18.A20	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine, A lavorazione chiodata o bullonata		kg	202,000	4,61	4.656,10	3.542,35	76,08 %
				kg	202,000				
				kg	202,000				
				kg	202,000				
				kg	202,000				
				1010,000					
27	01.A18.A50	Posa in opera di carpenterie in ferro,per grandi orditure, tralicci, capriate, pilastri e simili In profilati normali con lavorazione saldata, chiodata o bullonata		kg	202,000	2,74	2.767,40	2.450,25	88,54 %
				kg	202,000				
				kg	202,000				
				kg	202,000				
				kg	202,000				
				1010,000					
28	01.A17.A70	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine		kg	55,000	2,76	759,00	537,85	70,86 %
				kg	55,000				
				kg	55,000				
				kg	55,000				
				kg	55,000				
				275,000					
		Fornitura e posa in opera di travi, travetti e simili in legno lamellare con le lavorazioni e ferramenta occorrenti,							

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
29	01.A18.A70 005	In abete (Picea abies, Abies alba), con certificazione di gestione forestale sostenibile per edifici di civile Posa in opera di piccoli profilati In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone		m ³	1,020	1.947,85	9.934,04	2.265,95	22,81 %
				m ³	1,020				
				m ³	1,020				
				m ³	1,020				
				m ³	1,020				
				5,100					
30	01.A17.A30 015	Legname in travi, travetti, tavole e simili, riquadrati alla sega a filo vivo, dato e misurato in opera, con le In abete (Picea abies, Abies Alba)		kg	55,000	4,04	1.111,00	1.077,80	97,01 %
				kg	55,000				
				kg	55,000				
				kg	55,000				
				kg	55,000				
				275,000					
31	01.A17.A60 005	Posa in opera di legname di qualsiasi natura lavorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie Per davanzali, tavolati, imbottitura, montanti, traverse, listelli, zoccolini, piani d'armadio ecc. e per quantitativi		m ³	3,500	1.075,32	18.818,10	14.621,65	77,70 %
				m ³	3,500				
				m ³	3,500				
				m ³	3,500				
				m ³	3,500				
				17,500					
32	01.A18.A70 005	Posa in opera di piccoli profilati In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone		m ³	3,500	757,53	13.256,78	13.156,03	99,24 %
				m ³	3,500				
				m ³	3,500				
				m ³	3,500				
				m ³	3,500				
				17,500					
33	01.P14.N00 005	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, In ferro		kg	41,768	18,02	752,66		
		TOTALE OG1					393.287,10		
		OG2							
		Lavori a Misura							

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
34	NP_01	Provvista posa di barra filettata diam. 6 mm ancorata con resina epossidica al solaio		cad	514,50				
					292,23				
					806,73	4,98	4.017,52	562,45	14,00 %
35	01.A02.B70 005	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza, in qualunque piano di fabbricato, compresa la Per superfici di m ² 0,50 ed oltre		m ²	128,63				
					206,13				
					73,06				
					86,19				
					78,50				
					572,51	11,05	6.326,24	6.113,67	96,64 %
36	01.A10.E20 005	Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti Per superfici orizzontali o verticali lisce o con leggere sagomature		m ²	30,87				
					17,53				
					48,40	82,29	3.982,84	3.162,38	79,40 %
37	01.P12.M30 010	Rete elettrosaldata per recinzioni e simili Zincata		kg	140,201				
					79,633				
					219,834	3,54	778,21		
38	01.A18.A50 005	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine		kg	60,711				
					34,484				
					98,910				
					194,105	2,76	535,73	379,61	70,86 %
39	01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati		kg	61,0				
					34,0				
					99,0				
					194,0				
40	03.P11.B01 015	Reti portaintonaco. Fibra di vetro Rete antifessurazione per intonaco, in rotoli da 1,00x50 m		m ²	128,63				
					206,13				
					1,00				
					73,06				
					78,50				
					487,32				

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
41	02.P55.N05 010	Posa in opera di rete da intonaco su pareti e soffitti ...		m ²	128,63				
				m ²	206,13				
				m ²	73,06				
				m ²	73,06				
				m ²	78,50				
					559,38	3,50	1.957,83	1.954,90	99,85 %
42	01.A10.A20 005	Rinzaffo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti,solai, soffitti, travi, Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore fino a cm 2		m ²	128,63				
				m ²	206,13				
				m ²	73,06				
				m ²	73,06				
				m ²	78,50				
					559,38	21,61	12.088,20	11.617,96	96,11 %
43	01.A20.E60 005	Applicazione fissativo Su soffitti e pareti interne		m ²	128,63				
				m ²	206,13				
				m ²	73,06				
				m ²	73,06				
				m ²	78,50				
					559,38	1,72	962,13	955,98	99,36 %
44	01.A20.E30 005	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad Su intonaci interni		m ²	128,63				
				m ²	206,13				
				m ²	73,06				
				m ²	73,06				
				m ²	78,50				
					559,38	4,48	2.506,02	1.593,58	63,59 %
45	02.P02.A32 010	Piccozzatura di intonaci su pareti e soffitti per favorire l'aderenza di nuovo intonaco ...		m ²	32,16				
				m ²	18,26				
46	01.A10.B10	Intonaco eseguito con grassello dolce, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa							

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.								
47	02.P02.A26 010	Eseguito fino ad un'altezza di m 4,per una superficie complessiva di almeno m² 1 Demolizione di controsoffitto in canniciato, rete metallica o tavelle ...		m² m² m² m² m²	128,63	6,89	3.854,13	3.694,57	95,86 %								
					206,13												
					73,06												
					73,06												
					78,50												
					559,38												
48	01.P09.E28 005	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri in profilato di alluminio a L		m² m² m² m²	80,58	18,85	3.648,98	3.648,98	100,00 %								
					45,50												
					35,50												
					32,00												
										193,58							
49	01.A09.L70 005	Posa di cornice perimetrale ad l in metallo leggero, escluso il ponteggio Per controsoffitto		m	9,30	1,45	13,49										
					9,30					6,61	61,47	60,82	98,94 %				
50	01.P09.E27 005	Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato, in colore bianco		m² m² m²	80,58	3,74	591,22										
					45,50												
					32,00												
										158,08							
										45,50	9,67	439,99					
51	01.P09.E34 010	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine dim. mm 600x600x15 e orditura apparente		m²	45,50	9,67	439,99										
										80,58							
										45,50							
										35,50							
										32,00							
					193,58	33,99	6.579,78	6.579,78	100,00 %								
52	01.A09.L50 005	Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60		m² m² m² m²	80,58	33,99	6.579,78										
					45,50												
53	01.A20.B90 015	Spazzolatura con spazzole metalliche e spolveratura su superfici metalliche grezze Di termosifoni, piastre, tubi, ecc.		m²	80,58	7,67	72,25	72,25	100,00 %								
					45,50												
					35,50												
					32,00												
										193,58							
					9,42	7,67	72,25	72,25	100,00 %								

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
54	01.A20.F50 005	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superfici metalliche Di manufatti esterni		m ²	9,42	10,93	102,96	96,27	93,50 %
55	01.A07.E55 005	Fornitura e posa di rete antisfondellamento zincata elettrosaldata diametro 1,8mm, maglia 25.4*25.4 mm, estesa sotto i ...		m ²	78,50	18,39	1.443,62	740,00	51,26 %
		TOTALE OG2					50.585,23		
		TOTALE LAVORI (per adeguam. computo + 0,17)					443.872,50		
		SOMME A DISPOSIZIONE							
		ONERI FISCALI IVA							
		IVA su Lavori Aliquota al 22%		EURO	22%	443.872,50	97.651,95		
		Fondo incentivante (0,00%)					0,00		
		TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE					97.651,95		
		IMPORTO COMPLESSIVO					541.524,45		
		Totale Incidenza Manodopera						343.458,42	77,38 %

Codice	Categoria d'opera	Importo EURO	Aliquota %	Incid. Manod.
	Lavori			
	Opere a Misura			
8	<u>OG1</u> <i>Categoria non definita</i>	393.287,24	88,604%	76,80%
	Totale OG1	393.287,24	88,604%	
9	<u>OG2</u> <i>Categoria non definita</i>	50.585,26	11,396%	81,85%
	Totale OG2	50.585,26	11,396%	
	Totale Opere a Misura	443.872,50	100,000%	
	Totale	443.872,50		
	Totale Incidenza Manodopera	343.458,42		77,38%