



CITTA' DI TORINO

VICE DIREZIONE GENERALE SERVIZI TECNICI
AMBIENTE – EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA - SPORT
SETTORE EDILIZIA SCOLASTICA

PROGETTO DEFINITIVO
M. S. AREA OVEST CIRCOSCRIZIONE 3 – 4 -1 CENTRO
INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO
DELIBERA CIPE 32/2010

- SMA Via Delleani, 25 – Circoscrizione 3;
- SEL succ. "Alfieri" di Via Collegno, 73 – Circoscrizione 3;
- SEL succ. "De Filippo" di via Fossano, 16 – Circoscrizione 4;
- SEL "Pacchiotti" di Via Del Carmine, 27 – Circoscrizione 1;
- SEL "Ricardi di Netro" di Via Valfrè, 8 – Circoscrizione 1;
- SMI "Meucci" di Via Revel, 8 – Circoscrizione 1;

INCIDENZA MANODOPERA

Coordinatore Progettazione

(Arch. Marcello FRANZIONE)

I PROGETTISTI

(Geom. Franco ROCCI)

(Geom. Antonio VOLPE)

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
E DIRIGENTE DI SETTORE**

(Arch. Isabella QUINTO)



L'incidenza media ponderale della manodopera è definita nella misura del 32,18 %, tale percentuale determinata ai sensi dell'art. 39, comma 3 RG, è stata quantificata con metodo parametrico sulla base dell'incidenza degli indici parametrici di cui al D.M. 11.12.1978 sulle rispettive lavorazioni, come dai prospetti analitici di dettaglio di cui alle pagine seguenti.

LISTA INCIDENZA COSTO MANODOPERA

Num.	Articolo di	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di	Quantità	Prezzo	Importo	dati da indicare come da modello Ispettorato Tecnico				
Ord.	Elenco		Misura		Unitario	EURO					
N.O.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni	U. M.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo lordo (compreso 24,30%)	Importo netto (depurato del 24,30%)	Categ. d'opera	Quota Manodopera (D.M. 11-12-1978)	Importo Manodopera	Incidenza manodopera lorda per categoria
				Q	P.U.	Il	In		Q.M.	I.M.	I.MC
						(Q*P.U.)	(Il/1,243)		0	(In*Q.M.)	(I.M./Il*100)
Num.	Articolo di	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di	Quantità	Prezzo	Importo	#VALORE!			#VALORE!	#VALORE!
Ord.	Elenco		Misura		Unitario	EURO	#VALORE!			#VALORE!	#VALORE!
		LAVORI									
		SMA VIA DELLEANI 25									
		Lavori a Misura									
		OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI									
1	01.A02.A20	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la									
	30	Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m ² 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche.	m ²	96,72	16,23	1.569,77	€ 1.262,89	OG 1	40%	€ 505,15	32,180%

LISTA INCIDENZA COSTO MANODOPERA

N.O.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni	U. M.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo lordo (compreso 24,30%)	Importo netto (depurato del 24,30%)	Categ. d'opera	Quota Manodopera (D.M. 11-12-1978)	Importo Manodopera	Incidenza manodopera lorda per categoria
2	01.A02.B40	Rimozione di lastre di pietra o marmo di qualsiasi spessore, misurate nella loro superficie reale, in qualunque piano di									
	5	Con una superficie di almeno m ² 0,50	m ²	27	13,83	373,41	€ 300,41	OG 1	40%	€ 120,16	32,180%
3	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei									
	5	Con una superficie di almeno m ² 0,50	m ²	162	11,35	1.838,70	€ 1.479,24	OG 1	40%	€ 591,70	32,180%
4	01.A04.G00	Elementi quali davanzali, copertine di muri dicinta,									
	5	In getto cementizio di qualunque spessore, e dimensione, con armatura di ferro, dato a pie' di opera.	m ³	7,85	1.590,92	12.488,72	€ 10.047,24	OG 1	40%	€ 4.018,90	32,180%
5	01.A09.A73	Realizzazione di manto di copertura in lamiera di rame grecata con interposto pannello di resine poliuretatiche									
	5	Dello spessore di mm 30	m ²	1754,25	66,33	116.359,40	€ 93.611,75	OG 1	40%	€ 37.444,70	32,180%
6	01.A09.A78	Realizzazione di copertura in lastre isolanti a profilo grecato od ondulato in lamiera di acciaio zincato protetta nella									
	5	Esclusa la listellatura, con finitura superficiale al naturale	m ²	-1754,25	59,46	-104.307,71	-€ 83.916,10	OG 1	40%	-€ 33.566,44	32,180%
7	01.A09.A78	Realizzazione di copertura in lastre isolanti a profilo grecato od ondulato in lamiera di acciaio zincato protetta nella									
	15	Compresa la listellatura, con finitura superficiale al naturale	m ²	1754,25	67,82	118.973,24	€ 95.714,59	OG 1	40%	€ 38.285,84	32,180%
8	01.A12.H10	Posa in opera di pietra e di marmi nonche' di pietra artificiale, la cui provvista sia compensata a metri cubi, per									
	5	Per un volume di almeno m ³ 0,10	m ³	7,85	883,59	6.936,18	€ 5.580,19	OG 1	40%	€ 2.232,08	32,180%
9	01.A20.G20	Protezione trasparente ottenuta mediante applicazione a spruzzo o a pennello di idrorepellente a base di silicati in sol									
	5	Di superfici in cemento armato, pietra, mattoni pieni, intonaci	m ²	1946	11,74	22.846,04	€ 18.379,76	OG 1	40%	€ 7.351,90	32,180%
10	02.P85.T05	Asportazione con spazzole metalliche di depositi sporchi superficiali su superfici in conglomerato cementizio									
	10	...	m ²	180,6	8,32	1.502,59	€ 1.208,84	OG 1	40%	€ 483,54	32,180%

LISTA INCIDENZA COSTO MANODOPERA

N.O.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni	U. M.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo lordo (compreso 24,30%)	Importo netto (depurato del 24,30%)	Categ. d'opera	Quota Manodopera (D.M. 11-12-1978)	Importo Manodopera	Incidenza manodopera lorda per categoria
11	02.P85.T10	Applicazione di una ripresa di legante inibitore di corrosione, data a pennello o a spruzzo, per impedire ulteriore ossi									
	10:...		m	500	7,18	3.590,00	€ 2.888,17	OG 1	40%	€ 1.155,27	32,180%
12	02.P85.T15	Risanamento e ripristino di parti mancanti di calcestruzzi eseguiti con malta autoportante a base di cemento ad alta re									
	20:per interventi estesi di superficie oltre m² 0,25		m²	180,7	127,93	23.116,95	€ 18.597,71	OG 1	40%	€ 7.439,08	32,180%
13	02.P85.T20	Trattamento di calcestruzzi umidi mediante applicazione di materiali a tre componenti a base di resine epossidiche, dati									
	10:...		m²	180,6	29,15	5.264,49	€ 4.235,31	OG 1	40%	€ 1.694,12	32,180%
14	01.A02.A10	Demolizione di murature o di volte in mattoni,dello spessore superiore a cm 15, in qualunquepiano di fabbricato,									
	10:Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.		m³	78,812	92,02	7.252,28	€ 5.834,50	OG 1	40%	€ 2.333,80	32,180%
15	01.A01.A55	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per opere di fondazione, in terreni sciolti o compatti, di larghezza									
	10:Fino a 3 m di profondità rispetto al piano di sbancamento		m³	75,36	7,1	535,06	€ 430,46	OG 1	40%	€ 172,18	32,180%
16	01.A04.F00	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione									
	15:In acciaio ad aderenza migliorata Fe B 38 K e Fe B 44 K		kg	8053,936	1,41	11.356,05	€ 9.136,00	OG 1	40%	€ 3.654,40	32,180%
17	01.A04.H30	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi,									
	5:In legname di qualunque forma		m²	125,6	37,7	4.735,12	€ 3.809,43	OG 1	40%	€ 1.523,77	32,180%
18	01.A04.B20	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali,									
	20:Classe di resistenza a compressione minima C32/40		m³	107,2	119,64	12.825,41	€ 10.318,11	OG 1	40%	€ 4.127,24	32,180%
19	01.A04.C30	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa									
	15:In strutture armate		m³	107,2	23,16	2.482,75	€ 1.997,39	OG 1	40%	€ 798,95	32,180%
20	01.A04.E00	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantita' di materiale impiegato,									
	5:Di calcestruzzo cementizio armato		m³	107,2	7,62	816,86	€ 657,17	OG 1	40%	€ 262,87	32,180%

LISTA INCIDENZA COSTO MANODOPERA

N.O.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni	U. M.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo lordo (compreso 24,30%)	Importo netto (depurato del 24,30%)	Categ. d'opera	Quota Manodopera (D.M. 11-12-1978)	Importo Manodopera	Incidenza manodopera lorda per categoria
21	01.A19.A10	Tubi pluviali, doccioni, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera									
	5	In lamiera di rame	kg	803,952	25,61	20.589,21	€ 16.564,13	OG 1	40%	€ 6.625,65	32,180%
22	01.A02.A30	Demolizione di murature in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a									
	5	Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.	m³	16,2	162,61	2.634,28	€ 2.119,29	OG 1	40%	€ 847,72	32,180%
		OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI									
23	NP01	Fornitura e posa di recinzione a lamelle tipo Orsogril - Talia Screen orizzontale	m²	314	173,26	54.403,64	€ 43.768,01	OS 6	40%	€ 17.507,21	32,180%
		TOTALE SMA VIA DELLEANI 25				328.182,44	€ 264.024,49			#VALORE!	#VALORE!
		SEL VIA COLLEGNO 73									
		Lavori a Misura									
		OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI									
24	01.P20.B03	Vetrate antifondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale									
	25	Spessore mm 4+0.76+4; Ug= 5,6 w/m²K e Rw= c.a 34dB	m²	22,5	57,05	1.283,63	€ 1.032,69	OG 1	40%	€ 413,07	32,180%
25	01.P20.B04	Vetrate isolanti tipo vetrocamera con basso emissivo; formate da due lastre di vetro, normale o stratificata, con									
	25	4/12/4 magnetronico (B.E. 1 lastra)+argon U= 1,3 W/m²K e RW= c.a 29dB	m²	-144	44,67	-6.432,48	-€ 5.174,96	OG 1	40%	-€ 2.069,99	32,180%
26	01.P20.B04	Vetrate isolanti tipo vetrocamera con basso emissivo; formate da due lastre di vetro, normale o stratificata, con									
	45	4+4/12/3+3 magnetronico (B.E. 1 lastra)+aria U= 1,6 W/m²K e RW= c.a 38dB	m²	144	96,76	13.933,44	€ 11.209,53	OG 1	40%	€ 4.483,81	32,180%
27	01.P20.B06	Variazione del prezzo per vetrate isolanti tipo vetro camera (01.P20.B04 e 01.P20.B05)									
	5	supplemento con gas argon 90%	m²	144	5,91	851,04	€ 684,67	OG 1	40%	€ 273,87	32,180%
28	01.P24.C75	Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispeis, installata su autocarro, con braccio a piu' snodi a									
	15	Con sollevamento della navicella fino a m 32	h	160	79,18	12.668,80	€ 10.192,12	OG 1	40%	€ 4.076,85	32,180%

LISTA INCIDENZA COSTO MANODOPERA

N.O.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni	U. M.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo lordo (compreso 24,30%)	Importo netto (depurato del 24,30%)	Categ. d'opera	Quota Manodopera (D.M. 11-12-1978)	Importo Manodopera	Incidenza manodopera lorda per categoria
29	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei									
	60	In linoleum, gomma e simili	m ²	103,68	3,96	410,57	€ 330,31	OG 1	40%	€ 132,12	32,180%
30	01.A02.B40	Rimozione di lastre di pietra o marmo di qualsiasi spessore, misurate nella loro superficie reale, in qualunque piano di									
	5	Con una superficie di almeno m ² 0,50	m ²	325,36	13,83	4.499,73	€ 3.620,06	OG 1	40%	€ 1.448,02	32,180%
31	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza, in qualunque piano di fabbricato, compresa la									
	5	Per superfici di m ² 0,50 ed oltre	m ² m ²	326,3689,60							
				415,96	10	4.159,60	€ 3.346,42	OG 1	40%	€ 1.338,57	32,180%
32	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali									
	5	Con una superficie di almeno m ² 0,50	m ²	160	11,35	1.816,00	€ 1.460,98	OG 1	40%	€ 584,39	32,180%
33	01.A09.B70	Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer									
	5	Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, certificate ici - te, armate con tessuto	m ²	112	21,84	2.446,08	€ 1.967,88	OG 1	40%	€ 787,15	32,180%
34	01.A10.A30	Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa									
	5	Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore fino cm 2	m ²	325,36	23,88	7.769,60	€ 6.250,68	OG 1	40%	€ 2.500,27	32,180%
35	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo c									
	15	Isolanti termoacustici tipo vetrocamera	m ²	144	41,82	6.022,08	€ 4.844,79	OG 1	40%	€ 1.937,92	32,180%
36	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo c									
	35	Vetri antisfondamento	m ²	22,5	35,39	796,28	€ 640,61	OG 1	40%	€ 256,24	32,180%
37	01.A15.B00	Rimozione di vetri comprensiva della successiva pulitura delle battute									
	5	Per qualunque tipo di vetro	m ²	22,5	7,98	179,55	€ 144,45	OG 1	40%	€ 57,78	32,180%
38	01.A18.B00	Serramenti metallici esterni, completi di telaio in profilati a taglio termico e vetro montato tipo camera bassoemissivo									

LISTA INCIDENZA COSTO MANODOPERA

N.O.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni	U. M.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo lordo (compreso 24,30%)	Importo netto (depurato del 24,30%)	Categ. d'opera	Quota Manodopera (D.M. 11-12-1978)	Importo Manodopera	Incidenza manodopera lorda per categoria
	75	In alluminio, ad ante, aventi superficie superiore a m ² 3,5	m ²	160	269,35	43.096,00	€ 34.670,96	OG 1	40%	€ 13.868,38	32,180%
39	01.A23.A20	Uguagliamento del sottofondo, per la posa del manto in asfalto colato o malta bituminosa con conglomerato cementizio av									
	5	Spessore finito da cm 2 a cm 4	m ²	89,6	12,44	1.114,62	€ 896,72	OG 1	40%	€ 358,69	32,180%
40	02.P55.N05	Posa in opera di rete da intonaco su pareti e soffitti									
	10	...	m ²	325,36	3,14	1.021,63	€ 821,91	OG 1	40%	€ 328,76	32,180%
41	02.P85.T05	Asportazione con spazzole metalliche di depositi sporchi superficiali su superfici in conglomerato cementizio									
	10	...	m ²	101,4	8,32	843,65	€ 678,72	OG 1	40%	€ 271,49	32,180%
42	02.P85.T10	Applicazione di una ripresa di legante inibitore di corrosione, data a pennello o a spruzzo, per impedire ulteriori ossi									
	10	...	m	100	7,18	718	€ 577,63	OG 1	40%	€ 231,05	32,180%
43	02.P85.T15	Risanamento e ripristino di parti mancanti di calcestruzzi eseguiti con malta autoportante a base di cemento ad alta re									
	20	per interventi estesi di superficie oltre m ² 0,25	m ²	60,84	127,93	7.783,26	€ 6.261,67	OG 1	40%	€ 2.504,67	32,180%
44	02.P85.T20	Tattamento di calcestruzzi umidi mediante applicazione di materiali a tre componenti a base di resine epossidiche, dati									
	10	...	m ²	101,4	29,15	2.955,81	€ 2.377,96	OG 1	40%	€ 951,19	32,180%
45	03.P11.B04	Reti portaintonaco. Rete in polipropilene									
	5	Rete in polipropilene antifessurazione per intonaci da 1 fino a fino a 3 cm (a media granulometria), in rotoli da 50 m e	m ²	325,36	1,06	344,88	€ 277,46	OG 1	40%	€ 110,98	32,180%
46	01.A10.B50	Intonaco pietrificato con miscela di cemento bianco, polvere di marmo e pigmenti colorati oppure formato con prodotti									
	45	Lamato a grana fine (applicazione a cazzuola od a spruzzo) per una superficie complessiva di almeno m ² 1 ed eseguito ad	m ²	66,4	21,88	1.452,83	€ 1.168,81	OG 1	40%	€ 467,52	32,180%
47	01.A10.B50	Intonaco pietrificato con miscela di cemento bianco, polvere di marmo e pigmenti colorati oppure formato con prodotti									
	55	Lamato a grana fine (applicazione a cazzuola od a spruzzo) per una superficie complessiva di almeno m ² 1 ed eseguito ad	m ²	258,96	24	6.215,04	€ 5.000,03	OG 1	40%	€ 2.000,01	32,180%
48	01.A10.E10	Sagomatura (tiratura di cornice) con malta di calce o di cemento, misurata secondo le sagome sviluppate									

LISTA INCIDENZA COSTO MANODOPERA

N.O.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni	U. M.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo lordo (compreso 24,30%)	Importo netto (depurato del 24,30%)	Categ. d'opera	Quota Manodopera (D.M. 11-12-1978)	Importo Manodopera	Incidenza manodopera lorda per categoria
	15	Oltre a cm 20 di sviluppo, per una superficie complessiva di almeno m² 1	m²	198,21	107,17	21.241,09	€ 17.088,57	OG 1	40%	€ 6.835,43	32,180%
49	01.A02.A95	Demolizione di strutture di rampe e pianerottoli di scale misurati in proiezione per la loro effettiva superficie,									
50	10	Con struttura in legno e/o in ferro	m²	53,76	31,74	1.706,34	€ 1.372,76	OG 1	40%	€ 549,10	32,180%
	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti									
51	5	Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.	kg	824,32	1,89	1.557,96	€ 1.253,39	OG 1	40%	€ 501,35	32,180%
	01.A20.F90	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche									
	5	Di manufatti esterni, a due riprese	m²	107,52	16,96	1.823,54	€ 1.467,05	OG 1	40%	€ 586,82	32,180%
		OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI									
52	01.A18.B80	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine									
	15	In ferro con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari	kg	2985,144	12,32	36.776,97	€ 29.587,26	OS 6	40%	€ 11.834,91	32,180%
53	01.A18.C00	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica.									
	5	Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili	kg	2985,144	1,55	4.626,97	€ 3.722,42	OS 6	40%	€ 1.488,97	32,180%
		TOTALE SEL VIA COLLEGNO 73				183.682,51	€ 147.773,54			#VALORE!	#VALORE!
		SEL VIA FOSSANO 16									
		Lavori a Misura									
		OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI									
54	01.P09.E34	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine ..									
	15	dim. mm 600x600x15 e orditura non apparente	m²	784,3	11,89	9.325,33	€ 7.502,28	OG 1	40%	€ 3.000,91	32,180%
55	01.P14.E80	Aste in ferro piane o sagomate									
	5	...	m	3578,8	1,31	4.688,23	€ 3.771,71	OG 1	40%	€ 1.508,68	32,180%
56	01.P24.C75	Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispeles, installata su autocarro, con braccio a piu' snodi a									
	15	Con sollevamento della navicella fino a m 32	h	160	79,18	12.668,80	€ 10.192,12	OG 1	40%	€ 4.076,85	32,180%

LISTA INCIDENZA COSTO MANODOPERA

N.O.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni	U. M.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo lordo (compreso 24,30%)	Importo netto (depurato del 24,30%)	Categ. d'opera	Quota Manodopera (D.M. 11-12-1978)	Importo Manodopera	Incidenza manodopera lorda per categoria
57	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali									
		5: Con una superficie di almeno m ² 0,50	m ²	40,5	11,35	459,68	€ 369,81	OG 1	40%	€ 147,93	32,180%
58	01.A18.A60	Piccoli profilati aventi altezza superiore a mm 80									
		5: In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine	kg	257,85	2,74	706,51	€ 568,39	OG 1	40%	€ 227,36	32,180%
59	01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati									
		5: In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone	kg	257,85	3,64	938,57	€ 755,08	OG 1	40%	€ 302,03	32,180%
60	02.P02.A26	Demolizione di controsoffitti in canniciato, rete metallica o tavelle									
		10: ...	m ²	784,3	17,02	13.348,79	€ 10.739,17	OG 1	40%	€ 4.295,67	32,180%
61	01.A06.C40	Posa in opera di lastre in fibre vegetali compresse tipo eraclit, faesite, pregipan, eterig esimili per pareti e									
		5: Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	784,3	23,05	18.078,12	€ 14.543,94	OG 1	40%	€ 5.817,58	32,180%
		OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI									
62	NP02	Fornitura e posa di serramenti REI 120	m ²	58,14	3.037,80	176.617,69	€ 142.089,86	OS 6	40%	€ 56.835,94	32,180%
63	01.P20.B03	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale									
		25: Spessore mm 4+0.76+4; Ug= 5,6 w/m ² k e Rw= c.a 34dB	m ²	494,99	57,05	28.239,18	€ 22.718,57	OS 6	40%	€ 9.087,43	32,180%
64	01.P20.B04	Vetrate isolanti tipo vetrocamera con basso emissivo; formate da due lastre di vetro, normale o stratificata, con									
		55: 4+4/12/4+4 magnetronico (B.E. 1 lastra)+aria U= 1,6 W/m ² K e e RW= c.a 37dB	m ²	34,43	101,52	3.495,33	€ 2.812,01	OS 6	40%	€ 1.124,80	32,180%
65	01.P20.B06	Variazione del prezzo per vetrate isolanti tipo vetro camera (01.P20.B04 e 01.P20.B05)									
		5: supplemento con gas argon 90%	m ²	34,43	5,91	203,48	€ 163,70	OS 6	40%	€ 65,48	32,180%
66	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo c									
		15: Isolanti termoacustici tipo vetrocamera	m ²	34,43	41,82	1.439,86	€ 1.158,37	OS 6	40%	€ 463,35	32,180%
67	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo c									
		35: Vetri antisfondamento	m ²	494,99	35,39	17.517,70	€ 14.093,08	OS 6	40%	€ 5.637,23	32,180%
68	01.A15.B00	Rimozione di vetri comprensiva della successiva pulitura delle battute									

LISTA INCIDENZA COSTO MANODOPERA

N.O.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni	U. M.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo lordo (compreso 24,30%)	Importo netto (depurato del 24,30%)	Categ. d'opera	Quota Manodopera (D.M. 11-12-1978)	Importo Manodopera	Incidenza manodopera lorda per categoria
69	01.A18.A50	5 Per qualunque tipo di vetro Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80	m²	494,99	7,98	3.950,02	€ 3.177,81	OS 6	40%	€ 1.271,12	32,180%
70	01.A18.A70	5 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine Posa in opera di piccoli profilati	kg	984,256	2,55	2.509,85	€ 2.019,19	OS 6	40%	€ 807,67	32,180%
71	01.A18.B00	5 In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone Serramenti metallici esterni, completi di telaio in profilati a taglio termico e vetro montato tipo camera bassoemissivo	kg	984,256	3,64	3.582,69	€ 2.882,29	OS 6	40%	€ 1.152,92	32,180%
72	01.A18.B19	30 In acciaio, ad ante aventi superficie superiore a m² 3,5 Posa in opera di serramenti metallici completi di telaio e vetrata per finestre, e porte finestre. di qualsiasi dimensione	m²	40,5	658,15	26.655,08	€ 21.444,15	OS 6	40%	€ 8.577,66	32,180%
73	02.P80.S40	5 In acciaio o in alluminio Brossatura accurata con impiego di smerigliatrici, spazzole rotanti o molatrici, di superfici in ferro in avanzato grado	m²	40,5	40,46	1.638,63	€ 1.318,29	OS 6	40%	€ 527,31	32,180%
74	02.P80.S72	10 ... Trattamento di superfici in ferro compresa la preparazione del fondo mediante spazzolatura con asportazione delle parti	m²	494,99	16,17	8.003,99	€ 6.439,25	OS 6	40%	€ 2.575,70	32,180%
75	02.P80.S72	20 con vernici convertitrici: su cancellate, ringhiere a semplice disegno (conteggiato una sola volta per le due facciate) Trattamento di superfici in ferro compresa la preparazione del fondo mediante spazzolatura con asportazione delle parti	m²	494,99	9,9	4.900,40	€ 3.942,40	OS 6	40%	€ 1.576,96	32,180%
76	01.P20.H00	50 con smalto ferromicaceo a base di resine, di aspetto metallizzato opaco: su cancellate, ringhiere a semplice disegno (co Telaio per serramenti esterni in acciaio; sistema completo per finestre in profilati a taglio termico, comprensivo di	m²	494,99	13,83	6.845,71	€ 5.507,41	OS 6	40%	€ 2.202,96	32,180%
		10 finestra fissa; di superficie oltre 2,0 m²	m²	34,65	238,66	8.269,57	€ 6.652,91	OS 6	40%	€ 2.661,16	32,180%
		TOTALE SEL VIA FOSSANO 16				354.083,21	€ 284.861,79			#VALORE#	#VALORE#
		SEL VIA DEL CARMINE 27									
		Lavori a Misura									
		OG2 - RESTAURO IMM. INT. STORICO									

LISTA INCIDENZA COSTO MANODOPERA

N.O.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni	U. M.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo lordo (compreso 24,30%)	Importo netto (depurato del 24,30%)	Categ. d'opera	Quota Manodopera (D.M. 11-12-1978)	Importo Manodopera	Incidenza manodopera lorda per categoria
77	NP04	Provvista di serramenti centinati a due battenti di qualsiasi forma e dimensione con sopra-luce fisso in pino lamellare.	m ²	547,4	445,49	243.861,23	€ 196.187,63	OG 2	40%	€ 78.475,05	32,180%
78	01.P20.B03	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale									
79	10	Spessore mm 3+0.76+3; Ug= 5,6 w/m ² k e Rw= c.a	m ²	-465,29	50,24	-23.376,17	-€ 18.806,25	OG 2	40%	-€ 7.522,50	32,180%
79	01.P20.B03	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale									
80	25	Spessore mm 4+0.76+4; Ug= 5,6 w/m ² k e Rw= c.a	m ²	465,29	57,05	26.544,79	€ 21.355,42	OG 2	40%	€ 8.542,17	32,180%
80	01.P20.B04	Vetrate isolanti tipo vetrocamera con basso emissivo; formate da due lastre di vetro, normale o stratificata, con									
81	95	3+3/15/3+3 magnetronico (B.E. 1 lastra)+aria; U= 1,4 W/m ² K	m ²	465,29	94,91	44.160,67	€ 35.527,49	OG 2	40%	€ 14.211,00	32,180%
81	01.P24.C75	Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispele, installata su autocarro, con braccio a piu' snodi a									
82	10	Con sollevamento della navicella fino a m 20	h	120	59,26	7.111,20	€ 5.721,00	OG 2	40%	€ 2.288,40	32,180%
82	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali									
83	5	Con una superficie di almeno m ² 0,50	m ²	547,4	11,35	6.212,99	€ 4.998,38	OG 2	40%	€ 1.999,35	32,180%
83	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo c									
84	15	Isolanti termoacustici tipo vetrocamera	m ²	465,29	41,82	19.458,43	€ 15.654,41	OG 2	40%	€ 6.261,76	32,180%
84	01.A17.B30	Posa in opera di serramenti per finestre e porte finestre, per qualsiasi spessore, di qualunque forma, dimensione e nu									
85	5	In qualsiasi legname	m ²	547,4	35,95	19.679,03	€ 15.831,88	OG 2	40%	€ 6.332,75	32,180%
85	01.A20.E60	Applicazione fissativo									
86	10	Su muri esterni, facciate, scale, porticati, an-droni e	m ²	178,11	3,14	559,27	€ 449,94	OG 2	40%	€ 179,97	32,180%
86	01.A20.E30	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad u									
87	10	Su intonaci esterni	m ²	178,11	8,51	1.515,72	€ 1.219,40	OG 2	40%	€ 487,76	32,180%
87	02.P95.V52	Sovrapprezzo per ricostruzione delle spalle delle finestre a cui viene sostituito il serramento, compreso la ripresa del									
88	10	...	m ²	178,11	122,69	21.852,32	€ 17.580,31	OG 2	40%	€ 7.032,12	32,180%
88	01.A17.A80	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo									
	5	In legno di abete	m ²	160,3	40,41	6.477,72	€ 5.211,36	OG 2	40%	€ 2.084,54	32,180%

LISTA INCIDENZA COSTO MANODOPERA

N.O.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni	U. M.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo lordo (compreso 24,30%)	Importo netto (depurato del 24,30%)	Categ. d'opera	Quota Manodopera (D.M. 11-12-1978)	Importo Manodopera	Incidenza manodopera lorda per categoria
		TOTALE SEL VIA DEL CARMINE 27				374.057,20	€ 300.930,97			#VALORE!	#VALORE!
		SEL VIA VALFRE' 8									
		Lavori a Misura									
		OG2 - RESTAURO IMM. INT. STORICO									
89	01.P09.E34	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine .									
		15 dim. mm 600x600x15 e orditura non apparente	m ²	168,3	11,89	2.001,09	€ 1.609,89	OG 2	40%	€ 643,95	32,180%
90	NP03	Provvista di serramenti esterni a due battenti di qualsiasi forma e dimensione rettangolare in pino lamellare.	m ²	253,26	292,35	74.040,56	€ 59.566,02	OG 2	40%	€ 23.826,41	32,180%
91	01.P20.B03	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale									
		10 Spessore mm 3+0.76+3; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a	m ²	215,27	50,24	-10.815,16	-€ 8.700,85	OG 2	40%	-€ 3.480,34	32,180%
92	01.P20.B03	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale									
		25 Spessore mm 4+0.76+4; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a	m ²	215,27	57,05	12.281,15	€ 9.880,25	OG 2	40%	€ 3.952,10	32,180%
93	01.P20.B04	Vetrate isolanti tipo vetrocamera con basso emissivo; formate da due lastre di vetro, normale o stratificata, con									
		95 3+3/15/3+3 magnetronico (B.E. 1 lastra)+aria; U= 1,4	m ²	215,27	94,91	20.431,28	€ 16.437,07	OG 2	40%	€ 6.574,83	32,180%
94	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali									
		5 Con una superficie di almeno m ² 0,50	m ²	552,35	11,35	6.269,17	€ 5.043,58	OG 2	40%	€ 2.017,43	32,180%
95	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo									
		15 Isolanti termoacustici tipo vetrocamera	m ²	215,27	41,82	9.002,59	€ 7.242,63	OG 2	40%	€ 2.897,05	32,180%
96	01.A17.B30	Posa in opera di serramenti per finestre e porte finestre, per qualsiasi spessore, di qualunque forma, dimensione e nu									
		5 In qualsiasi legname	m ²	253,26	35,95	9.104,70	€ 7.324,78	OG 2	40%	€ 2.929,91	32,180%
97	01.A18.A50	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80									
		5 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine	kg	241,066	2,55	614,72	€ 494,55	OG 2	40%	€ 197,83	32,180%
98	01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati									
		5 In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone	kg	241,066	3,64	877,48	€ 705,94	OG 2	40%	€ 282,37	32,180%
99	02.P02.A26	Demolizione di controsoffitti in canniciato, rete metallica o tavelle									
		10;...	m ²	336,6	17,02	5.728,93	€ 4.608,95	OG 2	40%	€ 1.843,58	32,180%

LISTA INCIDENZA COSTO MANODOPERA

N.O.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni	U. M.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo lordo (compreso 24,30%)	Importo netto (depurato del 24,30%)	Categ. d'opera	Quota Manodopera (D.M. 11-12-1978)	Importo Manodopera	Incidenza manodopera lorda per categoria
100	01.A06.C40	Posa in opera di lastre in fibre vegetali compresse tipo eraclit, faesite, pregipan, eterig esimili per pareti e									
	5	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	168,3	23,05	3.879,32	€ 3.120,92	OG 2	40%	€ 1.248,37	32,180%
101	01.A20.A60	Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni già tinteggiati									
	5	Per superfici di almeno m ² 4	m ²	419,85	1,95	818,71	€ 658,66	OG 2	40%	€ 263,46	32,180%
102	01.A20.E60	Applicazione fissativo									
	5	Su soffitti e pareti interne	m ²	279,9	1,55	433,85	€ 349,03	OG 2	40%	€ 139,61	32,180%
103	01.A20.E60	Applicazione fissativo									
	10	Su muri esterni, facciate, scale, porticati, an-droni e	m ²	91,12	3,14	286,12	€ 230,19	OG 2	40%	€ 92,07	32,180%
104	01.A20.E30	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad u									
	5	Su intonaci interni	m ²	279,9	4,15	1.161,59	€ 934,51	OG 2	40%	€ 373,80	32,180%
105	01.A20.E30	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad u									
	10	Su intonaci esterni	m ²	91,12	8,51	775,43	€ 623,84	OG 2	40%	€ 249,53	32,180%
106	01.A20.E40	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso									
	5	A due riprese e per una superficie di almeno m ² 4	m ²	-69,98	7,46	-522,05	-€ 419,99	OG 2	40%	-€ 168,00	32,180%
107	01.A20.E40	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso									
	15	Ad una ripresa con successiva verniciatura di smalto	m ²	279,9	10,63	2.975,34	€ 2.393,68	OG 2	40%	€ 957,47	32,180%
108	02.P95.V52	Sovrapprezzo per ricostruzione delle spalle delle finestre a cui viene sostituito il serramento, compreso la ripresa del									
	10	...	m ²	91,12	122,69	11.179,51	€ 8.993,97	OG 2	40%	€ 3.597,59	32,180%
109	01.A17.A80	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo									
	5	In legno di abete	m ²	91,12	40,41	3.682,16	€ 2.962,32	OG 2	40%	€ 1.184,93	32,180%
110	01.A17.E00	Persiane avvolgibili con stecche in plastica di spessore non inferiore a mm 13, distanziabili e sovrapponibili a complet									
	5	m ²	299,09	50,57	15.124,98	€ 12.168,13	OG 2	40%	€ 4.867,23	32,180%
111	01.A17.E10	Posa in opera di persiane avvolgibili con stecche									
	5	In abete di fiamme, in pino di Svezia od in materiale	m ²	299,09	18,21	5.446,43	€ 4.381,68	OG 2	40%	€ 1.752,67	32,180%
112	02.P95.V28	Consolidamento di colonnine in pessimo stato di conservazione, con intervento previsto dal 50 a 75% della superficie									

LISTA INCIDENZA COSTO MANODOPERA

N.O.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni	U. M.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo lordo (compreso 24,30%)	Importo netto (depurato del 24,30%)	Categ. d'opera	Quota Manodopera (D.M. 11-12-1978)	Importo Manodopera	Incidenza manodopera lorda per categoria
113	10... 01.A02.B60	Spicconatura di intonaco di calce, gesso e simili, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a	m	14,4	930,06	13.392,86	€ 10.774,63	OG 2	40%	€ 4.309,85	32,180%
114	5... 02.P55.N18	Per superfici di m² 0,50 ed oltre Rinzaffo fratazzato fine per esterni per sottofondo di rivestimenti di qualsiasi tipo (spessore fino a cm 2) eseguito	m²	957,6	5,91	5.659,42	€ 4.553,03	OG 2	40%	€ 1.821,21	32,180%
115	10... 02.P55.N20	Arricciatura su rinzaffi con grassello di calce dolce	m²	957,6	34,09	32.644,58	€ 26.262,74	OG 2	40%	€ 10.505,09	32,180%
	10... 02.P55.N20	TOTALE SEL VIA VALFRE' 8	m²	957,6	24,98	23.920,85	€ 19.244,45	OG 2	40%	€ 7.697,78	32,180%
		SMI VIA REVEL 8 Lavori a Misura				250.395,61	€ 201.444,58			#VALORE#	#VALORE#
		OG2 - RESTAURO IMM. INT. STORICO									
116	NP03	Provvista di serramenti esterni a due battenti di	m²	756,56	292,35	221.180,32	€ 177.940,72	OG 2	40%	€ 71.176,29	32,180%
117	01.P20.B03	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale	m²	-680,9	50,24	-34.208,42	-€ 27.520,85	OG 2	40%	-€ 11.008,34	32,180%
118	10... 01.P20.B03	Spessore mm 3+0.76+3; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a	m²	680,9	57,05	38.845,35	€ 31.251,29	OG 2	40%	€ 12.500,51	32,180%
119	25... 01.P20.B04	Spessore mm 4+0.76+4; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a Vetrate isolanti tipo vetrocamera con basso emissivo; formate da due lastre di vetro, normale o stratificata, con	m²	680,9	94,91	64.624,22	€ 51.990,52	OG 2	40%	€ 20.796,21	32,180%
120	95... 01.P24.C75	3+3/15/3+3 magnetronico (B.E. 1 lastra)+aria; U= 1,4 Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispeis, installata su autocarro, con braccio a piu' snodi a	m²	352	59,26	20.859,52	€ 16.781,59	OG 2	40%	€ 6.712,64	32,180%
121	10... 01.A02.C00	Con sollevamento della navicella fino a m 20 Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali	h	352	59,26	20.859,52	€ 16.781,59	OG 2	40%	€ 6.712,64	32,180%
122	5... 01.A15.A10	Con una superficie di almeno m² 0,50 Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo c	m²	756,56	11,35	8.586,96	€ 6.908,25	OG 2	40%	€ 2.763,30	32,180%
	15... 01.A15.A10	Isolanti termoacustici tipo vetrocamera	m²	680,9	41,82	28.475,24	€ 22.908,48	OG 2	40%	€ 9.163,39	32,180%

LISTA INCIDENZA COSTO MANODOPERA

N.O.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni	U. M.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo lordo (compreso 24,30%)	Importo netto (depurato del 24,30%)	Categ. d'opera	Quota Manodopera (D.M. 11-12-1978)	Importo Manodopera	Incidenza manodopera lorda per categoria
123	01.A17.B30	Posa in opera di serramenti per finestre e porte finestre, per qualsiasi spessore, di qualunque forma, dimensione e nu									
		5 In qualsiasi legname	m²	756,56	35,95	27.198,33	€ 21.881,20	OG 2	40%	€ 8.752,48	32,180%
124	01.A20.E60	Applicazione fissativo									
		10 Su muri esterni, facciate, scale, porticati, an-droni e	m²	270,2	3,14	848,43	€ 682,57	OG 2	40%	€ 273,03	32,180%
125	01.A20.E30	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad u									
		10 Su intonaci esterni	m²	270,2	8,51	2.299,40	€ 1.849,88	OG 2	40%	€ 739,95	32,180%
126	02.P95.V52	Sovrapprezzo per ricostruzione delle spalle delle finestre a cui viene sostituito il serramento, compreso la ripresa del									
		10 ...	m²	270,2	122,69	33.150,84	€ 26.670,02	OG 2	40%	€ 10.668,01	32,180%
127	01.A17.A80	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo									
		5 In legno di abete	m²	243,18	40,41	9.826,90	€ 7.905,79	OG 2	40%	€ 3.162,32	32,180%
		TOTALE SMI VIA REVEL 8				421.687,09	€ 339.249,47			#VALORE!	#VALORE!
		TOTALE LAVORI				1.912.088,06	€ 1.538.284,84			#VALORE!	#VALORE!

QUADRO RIEPILOGATIVO

Allegato A; D.P.R.207/10		D.M. 11 DICEMBRE 1978		TOTALI CATEGORIA			
Categ. d'opera	Definizione	Quota % Manodopera	Riferimento	Importo lordo (compreso 24,30%)	Importo netto (depurato del 24,30%)	Importo Manodopera	Incidenza manodopera lorda per categoria
OG 1	EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI	40%	TABELLA 8	€ 476.271,40	€ 383.162,83	€ 153.265,13	32,18%
OG 2	RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA AI SENSI DELLE DISPOSIZIONI IN MATERIA DI BENI CULTURALI E AMBIENTALI	40%	TABELLA 8	€ 1.046.139,90	€ 841.625,02	€ 336.650,01	32,18%
OG 11	IMPIANTI TECNOLOGICI	43%	TABELLA 19				
OS 1	LAVORI IN TERRA	10%	TABELLA 16				
OS 3	IMPIANTI IDRICO-SANITARIO, CUCINE, LAVANDERIE	43%	TABELLA 19				
OS 4	IMPIANTI ELETTROMECCANICI TRASPORTATORI	55%	TABELLA 23				
OS 6	FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI	40%	TABELLA 8	€ 389.676,76	€ 313.496,99	€ 125.398,80	32,18%
OS 7	FINITURE DI OPERE GENERALI DI NATURA EDILE E TECNICA	40%	TABELLA 8				
OS 8	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE	40%	TABELLA 8				
OS 13	STRUTTURE PREFABBRICATE IN CEMENTO ARMATO	32%	TABELLA 17				
OS 18 A	COMPONENTI STRUTTURALI IN ACCIAIO	40%	TABELLA 8				
OS 21	OPERE STRUTTURALI SPECIALI	40%	TABELLA 8				
OS 28	IMPIANTI TERMICI E DI CONDIZIONAMENTO	40%	TABELLA 21				
OS 30	IMPIANTI INTERNI ELETTRICI, TELEFONICI, RADIOTELEFONICI, E TELEVISIVI	45%	TABELLA 20				
OS 32	STRUTTURE IN LEGNO	40%	TABELLA 8				
TOTALI COMPLESSIVI				€ 1.912.088,06	€ 1.538.284,84	€ 615.313,94	32,18%