



## CITTA' DI TORINO

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

**MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA EST  
CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1 CROCETTA  
INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO**

**DELIBERA CIPE 32/2010**

**INCIDENZA MANODOPERA**

Torino, lì

**COORD. PROGETTAZIONE**

\_\_\_\_\_  
(Arch. Giovanni PENNAZIO)

**IL PROGETTISTA**

\_\_\_\_\_  
(Geom. Luciano FILOMENA)

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

\_\_\_\_\_  
(Arch. Isabella QUINTO)



### 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	€ 679.195,16	€ 546.416,06	€ 218.566,42	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	€ 223.373,74	€ 179.705,34	€ 71.882,14	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	€ 437.472,67	€ 351.949,05	€ 140.779,62	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				
<b>TOTALI COMPLESSIVI</b>				<b>€ 1.340.041,57</b>	<b>€ 1.078.070,45</b>	<b>€ 431.228,18</b>	<b>32,18%</b>

MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA EST CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1 CROCETTA  
INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO  
DELIBERA CIPE 32/2010

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.M.C.
						(Q*P.U.)	(Il/1.243)		0	(In*Q.M.)	(I.M./Il*100)
		LAVORI									
		SCUOLA ELEMENTARE SUCCU FIOCCHETTO GIANFRANCESCO ( 29									
		Lavori a Misura									
		OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI									
1	01.A09.B70	Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer 10 Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, entrambe con certificato icite, armate	m²	465,75	25,41	11.834,71	€ 9.521,09	OG 1	40%	€ 3.808,43	32,180%
2	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza, in qualsunque piano di fabbricato, compresa la 5 Per superfici di m² 0,50 ed oltre	m²m²	465,75368,63							
				834,38	10	8.343,80	€ 6.712,63	OG 1	40%	€ 2.685,05	32,180%
3	01.A10.A30	Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa 25 Per una superficie di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 3	m²	368,63	35,27	13.001,58	€ 10.459,84	OG 1	40%	€ 4.183,94	32,180%
4	01.A10.B20	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa 65 Eseguito ad un'altezza superiore a m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 0,5	m²	368,63	14,32	5.278,78	€ 4.246,81	OG 1	40%	€ 1.698,72	32,180%
5	01.A20.A60	Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni già tinteggiati 5 Per superfici di almeno m² 4	m²	645,01	1,95	1.257,77	€ 1.011,88	OG 1	40%	€ 404,75	32,180%
6	01.A20.E30	Tinta all'acqua (dropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad u 5 Su intonaci interni	m²	645,01	4,15	2.676,79	€ 2.153,49	OG 1	40%	€ 861,40	32,180%

MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA EST CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1 CROCETTA  
INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO  
DELIBERA CIPE 32/2010

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
7	01.A20.E60	Applicazione fissativo									
	5	Su soffitti e pareti interne	m²	645,01	1,55	999,77	€ 804,32	OG 1	40%	€ 321,73	32,180%
8	01.A20.E40	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso									
	5	A due riprese e per una superficie di almeno m² 4	m²	-162,14	7,46	-1.209,56	-€ 973,10	OG 1	40%	-€ 389,24	32,180%
9	01.A20.E40	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso									
	15	Ad una riprese con successiva verniciatura di smalto grasso o sintetico, per una superficie di almeno m² 4	m²	324,28	10,63	3.447,10	€ 2.773,21	OG 1	40%	€ 1.109,28	32,180%
10	08.P03.N39	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta									
	5	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufa	cad	8	40,17	321,36	€ 258,54	OG 1	40%	€ 103,41	32,180%
11	08.P03.H05	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1329 tipo 302, compreso il carico e lo scaric									
	10	del diametro esterno di cm 12,5	m	42	10,8	453,6	€ 364,92	OG 1	40%	€ 145,97	32,180%
12	08.P03.H05	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1329 tipo 302, compreso il carico e lo scaric									
	20	del diametro esterno di cm 16	m	40	12,58	503,2	€ 404,83	OG 1	40%	€ 161,93	32,180%
13	08.P03.H05	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1329 tipo 302, compreso il carico e lo scaric									
	25	del diametro esterno di cm 20	m	44	16,61	730,84	€ 587,96	OG 1	40%	€ 235,19	32,180%
14	08.P03.H25	Provvista e posa in opera di curve a 45 gradi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401. Giunto a bicchiere con anel									
	10	del diametro esterno di cm 12,5	cad	24	12,58	301,92	€ 242,90	OG 1	40%	€ 97,16	32,180%
15	08.P03.H25	Provvista e posa in opera di curve a 45 gradi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401. Giunto a bicchiere con anel									
	15	del diametro esterno di cm 16	cad	20	15,59	311,80	€ 250,84	OG 1	40%	€ 100,34	32,180%
16	08.P03.H25	Provvista e posa in opera di curve a 45 gradi in PVC rigido per									
	20	del diametro esterno di cm 20	cad	10	22,26	222,6	€ 179,08	OG 1	40%	€ 71,63	32,180%
17	08.P03.H30	Provvista e posa in opera di curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1329. Giunto a bicchiere con anel									
	10	del diametro esterno di cm 12,5	cad	24	12,09	290,16	€ 233,42	OG 1	40%	€ 93,37	32,180%
18	08.P03.H30	Provvista e posa in opera di curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1329. Giunto a bicchiere con anel									
	15	del diametro esterno di cm 16	cad	20	17	340,00	€ 273,53	OG 1	40%	€ 109,41	32,180%
19	08.P03.H30	Provvista e posa in opera di curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1329. Giunto a bicchiere con anel									
	20	del diametro esterno di cm 20	cad	10	24,49	244,9	€ 197,02	OG 1	40%	€ 78,81	32,180%
20	08.P01.E42	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conforme alle norme UNI EN 1329									
	15	di diametro esterno cm 12,5	cad	10	18,51	185,10	€ 148,91	OG 1	40%	€ 59,57	32,180%
21	08.P01.E42	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conforme alle									
	25	di diametro esterno cm 16	cad	10	46,08	460,8	€ 370,72	OG 1	40%	€ 148,29	32,180%

MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA EST CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1 CROCETTA  
INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO  
DELIBERA CIPE 32/2010

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
22	08.P01.E42	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conforme alle norme UNI EN 1329									
		30 diametro esterno cm 20	cad	10	64,53	645,3	€ 519,15	OG 1	40%	€ 207,66	32,180%
23	01.P13.E62	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.									
		5 Per griglie e chiusini classe D 400	kg	296,308	2,86	847,44	€ 681,77	OG 1	40%	€ 272,71	32,180%
24	01.A18.C80	Posa in opera di chiusini e griglie in ghisa									
		5 Di qualunque dimensione compreso il fissaggio	kg	296	2,96	876,16	€ 704,88	OG 1	40%	€ 281,95	32,180%
25	01.A02.A50	Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a									
		5 Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.	m³	92,489	183,1	16.934,74	€ 13.624,09	OG 1	40%	€ 5.449,63	32,180%
26	01.A10.E20	Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti									
		10 Per superfici orizzontali o verticali di cornicioni, solette, strutture a sbalzo, o superfici fortemente sagomate	m²	1095,36	91,4	100.115,90	€ 80.543,77	OG 1	40%	€ 32.217,51	32,180%
27	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti									
		5 Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.	kg	414,72	1,89	783,82	€ 630,59	OG 1	40%	€ 252,23	32,180%
28	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	m²m²	465,751156,13							
				1621,88	3,96	6.422,64	€ 5.167,05	OG 1	40%	€ 2.066,82	32,180%
29	01.A12.A10	Lisciatura dei piani di posa con aggiunta di betonite									
		5 Per superfici di almeno m² 0,20	m²	465,75	10,69	4.978,87	€ 4.005,53	OG 1	40%	€ 1.602,21	32,180%
30	01.A12.A40	Spalmatura di vernice antiumido a base di resine epossidiche tricomponenti, ogni ripresa									
		5 Per superfici di almeno m² 0,20	m²	465,75	8,81	4.103,26	€ 3.301,09	OG 1	40%	€ 1.320,44	32,180%
31	01.A19.A10	Tubi pluviali, doccioni, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera									
		10 In acciaio inossidabile	kg	414,72	24,54	10.177,23	€ 8.187,63	OG 1	40%	€ 3.275,05	32,180%
32	01.A20.B20	Lisciatura di pareti e soffitti									
		5 A scagliola e colla	m²	645,01	3,5	2.257,54	€ 1.816,20	OG 1	40%	€ 726,48	32,180%
33	01.A09.E00	Impermeabilizzazione di impalcati stradali previa imprimitura della superficie con primer bituminoso e successiva									
		5 Con 2 membrane elastoplastomeriche	m²	1156,13	19,86	22.960,74	€ 18.472,04	OG 1	40%	€ 7.388,81	32,180%
34	01.P10.F58	Strato separatore geotessile non tessuto in polipropilene per manti sintetici di impermeabilizzazione									
		15 Del peso di g 400	m²	1156,13	2,17	2.508,80	€ 2.018,34	OG 1	40%	€ 807,34	32,180%
35	01.A09.G50	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali									
		5 Per superfici in piano e simili	m²m²	1156,131156,13							
				2312,26	5,87	13.572,97	€ 10.919,53	OG 1	40%	€ 4.367,81	32,180%
36	01.P10.F55	Barriera a vapore per manti sintetici di impermeabilizzazione in polietilene									

MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA EST CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1 CROCETTA  
INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO  
DELIBERA CIPE 32/2010

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
37	10 01.A04.F70	Dello spessore di mm 0,4 Rete metallica elettrosaldata in acciaio Fe B 44 K per armature di calcestruzzo cementizio, lavaorata e tagliata a	m <sup>2</sup>	1156,13	1,81	2.081,03	€ 1.674,20	OG 1	40%	€ 669,68	32,180%
38	10 01.A11.A40	In tondino da 4 a 12 mm di diametro Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15	kg	6104,339	1,21	7.386,25	€ 5.942,28	OG 1	40%	€ 2.376,91	32,180%
39	5 01.A23.A20	Formato con calcestruzzo cementizio avente resistenza caratteristica di kg/cm <sup>2</sup> di 150, per ogni cm di spessore e per Uguaglianza del sottofondo, per la posa del manto in asfalto colato o malta bituminosa con conglomerato cementizio av	m <sup>2</sup>	9249	3,15	29.134,35	€ 23.438,74	OG 1	40%	€ 9.375,49	32,180%
40	5 01.A23.A30	Spessore finito da cm 2 a cm 4 Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm	m <sup>2</sup>	1156,13	12,44	14.382,26	€ 11.570,60	OG 1	40%	€ 4.628,24	32,180%
41	10 01.A08.B10	Per uno spessore pari a cm 3 Posa in opera di tubi di qualunque spessore, diametro e dimensione, con o senza bicchiere, per fognatura, pluviali,	m <sup>2</sup>	1156,13	32,34	37.389,24	€ 30.079,84	OG 1	40%	€ 12.031,94	32,180%
42	5 12.P06.A15	In materiale plastico Esecuzione di fori, per ingresso di tubazioni all'interno di fabbricati o manufatti di qualsiasi natura, eseguiti con l'	m	67,5	24,79	1.673,33	€ 1.346,20	OG 1	40%	€ 538,48	32,180%
	40	fori per tubazioni DN 150	cad	8	69,43	555,44	€ 446,85	OG 1	40%	€ 178,74	32,180%
		OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI									
43	01.A18.A50	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80									
44	10 01.P14.N00	In leghe leggere al cromo alluminio Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli,	kg	30	9,04	271,20	€ 218,18	OS 6	40%	€ 87,27	32,180%
45	15 01.A02.C00	In alluminio anodizzato Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali	kg	30	21,03	630,9	€ 507,56	OS 6	40%	€ 203,03	32,180%
46	5 01.A09.L80	Con una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,50 Posa in opera di controsoffitto costituito da doghe metalliche, completo di struttura portante	m <sup>2</sup>	392,46	11,35	4.454,42	€ 3.583,60	OS 6	40%	€ 1.433,44	32,180%
47	5 01.P09.E25	Con doghe della lunghezza fino a cm 200 Controsoffitto in doghe dello spessore di 5/10 di mm, completo di struttura portante, materassino di lana di vetro	m <sup>2</sup>	196,23	17,01	3.337,87	€ 2.685,33	OS 6	40%	€ 1.074,13	32,180%
48	10 01.A02.B85	In alluminio metallizzato (col. vari) passo 100 Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti	m <sup>2</sup>	196,23	16,39	3.216,21	€ 2.587,46	OS 6	40%	€ 1.034,98	32,180%
	5	Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.	kg	1128,323	1,89	2.132,53	€ 1.715,63	OS 6	40%	€ 686,25	32,180%

MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA EST CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1 CROCETTA  
INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO  
DELIBERA CIPE 32/2010

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
49	01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati 5: In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone	kg	60	3,64	218,4	€ 175,70	OS 6	40%	€ 70,28	32,180%
		SCUOLA ELEMENTARE "LEON BUNIVA MICHELE (VIA) 19 Lavori a Misura									
		OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI									
50	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 <sup>2</sup> 0,50 ed oltre	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	178,9828 6,52 465,5							
					10	4.655,00	€ 3.744,97	OG 1	40%	€ 1.497,99	32,180%
51	01.A10.A30	Rinzafo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa 5: Per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore fino cm 2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	178,9828 6,52 465,5							
					23,88	11.116,14	€ 8.942,99	OG 1	40%	€ 3.577,20	32,180%
52	01.A10.B20	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa 5: Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore di cm 0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	178,9828 6,52 465,5							
					9,78	4.552,59	€ 3.662,58	OG 1	40%	€ 1.465,03	32,180%
53	01.A20.A60	Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni già tinteggiati 5: Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 4	m <sup>2</sup>	7385,58	1,95	14.401,88	€ 11.586,39	OG 1	40%	€ 4.634,56	32,180%
54	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 <sup>2</sup>	7385,58	4,15	30.650,16	€ 24.658,21	OG 1	40%	€ 9.863,29	32,180%
55	01.A20.E60	Applicazione fissativo 5: Su soffitti e pareti interne	m <sup>2</sup>	7385,58	1,55	11.447,65	€ 9.209,69	OG 1	40%	€ 3.683,88	32,180%
56	01.A20.E60	Applicazione fissativo 10: Su muri esterni, facciate, scale, porticati, an-droni e simili	m <sup>2</sup>	715,87	3,14	2.247,83	€ 1.808,39	OG 1	40%	€ 723,35	32,180%

MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA EST CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1 CROCETTA  
INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO  
DELIBERA CIPE 32/2010

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.A20.E40	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso									
		5: A due riprese e per una superficie di almeno m² 4	m²m²	-2241,8							
				-2241,8	7,46	-16.723,83	-€ 13.454,41	OG 1	40%	-€ 5.381,76	32,180%
58	01.A20.E40	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso									
		15: Ad una ripresa con successiva verniciatura di smalto grasso o sintetico, per una superficie di almeno m² 4	m²m²	370,2441							
				13,36							
				4483,6	10,63	47.660,67	€ 38.343,26	OG 1	40%	€ 15.337,30	32,180%
59	01.A20.A20	Raschiatura e lavatura a fondo delle vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguite su intonaci esterni già tinte									
		5: Per superfici di almeno m² 4	m²	715,87	5,38	3.851,38	€ 3.098,46	OG 1	40%	€ 1.239,38	32,180%
60	01.A20.E38	Applicazione di idropittura murale opaca a base di silicati di potassio, pigmenti inorganici selezionati e cariche miner									
		5: Su pareti esterne, vani scala, androni	m²	715,87	15,07	10.788,16	€ 8.679,13	OG 1	40%	€ 3.471,65	32,180%
61	01.A20.A90	Rasatura con gesso e colla per eliminazione disuguaglianze degli intonaci e successive lisciature, eseguite su superfici									
		5: Per superfici di almeno m² 4	m²m²	143,1818							
				46,50							
				1989,68	15,59	31.019,11	€ 24.955,04	OG 1	40%	€ 9.982,01	32,180%
62	01.P25.B30	Affitto di telone impermeabile al m²									
		5: ...	g	5729,88	0,2	1.145,98	€ 921,95	OG 1	40%	€ 368,78	32,180%
		OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI									
63	01.A18.A60	Piccoli profilati aventi altezza superiore a mm 80									
		5: In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine	kg	42,087	2,74	115,32	€ 92,78	OS 6	40%	€ 37,11	32,180%
64	01.P14.N00	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli,									
		15: In alluminio anodizzato	kg	30	21,03	630,90	€ 507,56	OS 6	40%	€ 203,02	32,180%
65	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 m² 0,50	m²	638,3	11,35	7.244,71	€ 5.828,41	OS 6	40%	€ 2.331,36	32,180%
66	01.A09.L80	Posa in opera di controsoffitto costituito da doghe metalliche, completo di struttura portante									
		5: Con doghe della lunghezza fino a cm 200	m²	638,3	17,01	10.857,48	€ 8.734,90	OS 6	40%	€ 3.493,96	32,180%



MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA EST CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1 CROCETTA  
INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO  
DELIBERA CIPE 32/2010

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
67	01.P09.E25	Controsoffitto in doghe dello spessore di 5/10 di mm, completo di struttura portante, materassino di lana di vetro									
		10 in alluminio metallizzato (col. vari) passo 100	m <sup>2</sup>	638,3	16,39	10.461,74	€ 8.416,52	OS 6	40%	€ 3.366,61	32,180%
68	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti									
		5 Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.	kg	3670,198	1,89	6.936,67	€ 5.580,59	OS 6	40%	€ 2.232,23	32,180%
69	01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati									
		5 In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone	kg	60	3,64	218,40	€ 175,70	OS 6	40%	€ 70,28	32,180%
		SCUOLA ELEMENTARE "VITT MONGRENO									
		Lavori a Misura									
		OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI									
70	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 <sup>2</sup> 0,50 ed oltre	m <sup>2</sup>	238,87	10	2.388,70	€ 1.921,72	OG 1	40%	€ 768,69	32,180%
71	01.A10.A30	Rinzafo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa									
		5 Per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore fino cm 2	m <sup>2</sup>	238,87	23,88	5.704,22	€ 4.589,07	OG 1	40%	€ 1.835,63	32,180%
72	01.A10.B20	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa									
		5 Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore di cm 0.5	m <sup>2</sup>	238,87	9,78	2.336,15	€ 1.879,44	OG 1	40%	€ 751,78	32,180%
73	01.A20.A60	Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni già tinteggiati									
		5 Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 4	m <sup>2</sup>	5682,94	1,95	11.081,73	€ 8.915,31	OG 1	40%	€ 3.566,12	32,180%
74	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 <sup>2</sup>	5682,94	4,15	23.584,20	€ 18.973,61	OG 1	40%	€ 7.589,44	32,180%
75	01.A20.E60	Applicazione fissativo									
		5 Su soffitti e pareti interne	m <sup>2</sup>	5682,94	1,55	8.808,56	€ 7.086,53	OG 1	40%	€ 2.834,61	32,180%

MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA EST CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1 CROCETTA  
INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO  
DELIBERA CIPE 32/2010

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
76	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 <sup>2</sup> 4	m <sup>2</sup>	-1400,03	7,46	-10.444,22	-€ 8.402,43	OG 1	40%	-€ 3.360,97	32,180%
77	01.A20.E40	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso									
	15	Ad una ripresa con successiva verniciatura di smalto grasso o sintetico, per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 4	m <sup>2</sup>	2693,1	10,63	28.627,65	€ 23.031,09	OG 1	40%	€ 9.212,44	32,180%
78	01.A20.A90	Rasatura con gesso e colla per eliminazione									
	5	Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 4	m <sup>2</sup>	1136,62	1559%	17.719,91	€ 14.255,70	OG 1	40%	€ 5.702,30	32,180%
79	01.P25.B30	Affitto di telone impermeabile al m <sup>2</sup>									
	5	...	g	7962,85	0,2	1.592,57	€ 1.281,23	OG 1	40%	€ 512,49	32,180%
		OG2 - RESTAURO IMM. INT. STORICO									
80	01.P24.C75	Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispele, installata su autocarro, con braccio a piu' snodi a									
	15	Con sollevamento della navicella fino a m 32	h	80	7918%	6.334,40	€ 5.096,00	OG 2	40%	€ 2.038,40	32,180%
81	02.P90.U20	Ripristino, risanamento e consolidamento di spallette, di voltini, di finestrelle, di aperture o passaggi in genere comp									
	10	...	m <sup>2</sup>	255,36	133,77	34.159,51	€ 27.481,50	OG 2	40%	€ 10.992,60	32,180%
82	02.P90.U05	Lavaggio semplice delle murature esterne con idropulitrice a									
	10	...	m <sup>2</sup>	255,36	11,96	3.054,11	€ 2.457,05	OG 2	40%	€ 982,82	32,180%
83	02.P90.U15	Intervento a cucì-scucì della muratura portante esistente per risanamento di vecchi camini, nicchie stipiti, zone deteri									
	10	...	m <sup>3</sup>	9	781,3	7.031,70	€ 5.657,04	OG 2	40%	€ 2.262,82	32,180%
		OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI									
84	01.A18.A50	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80									
	10	In leghe leggere al cromo alluminio	kg	103	9,04	931,12	€ 749,09	OS 6	40%	€ 299,64	32,180%
85	01.P14.N00	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli,									
	15	In alluminio anodizzato	kg	103	21,03	2.166,09	€ 1.742,63	OS 6	40%	€ 697,05	32,180%
86	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 <sup>2</sup> 0,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	548,8016	6,39	715,19	€ 571,19	OS 6	40%	€ 228,48	32,180%
				715,19	11,35	8.117,41	€ 6.530,50	OS 6	40%	€ 2.612,20	32,180%

MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA EST CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1 CROCETTA  
INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO  
DELIBERA CIPE 32/2010

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
87	01.A17.E00	Persiane avvolgibili con stecche in plastica di spessore non inferiore a mm 13, distanziabili e sovrapponibili a complet									
		5	m <sup>2</sup>	548,8	50,57	27.752,82	€ 22.327,29	OS 6	40%	€ 8.930,92	32,180%
88	01.A17.E10	Posa in opera di persiane avvolgibili con stecche									
		5	m <sup>2</sup>	548,8	18,21	9.993,65	€ 8.039,94	OS 6	40%	€ 3.215,98	32,180%
89	01.A17.F00	Avvolgitori automatici di cinghie di persiane avvolgibili con placca nichelata									
		10	cad	112	14,89	1.667,68	€ 1.341,66	OS 6	40%	€ 536,66	32,180%
90	01.A17.F10	Posa in opera di avvolgitori automatici per persiane avvolgibili									
		5	cad	112	8,47	948,64	€ 763,19	OS 6	40%	€ 305,27	32,180%
91	01.A09.L80	Posa in opera di controsoffitto costituito da doghe metalliche, completo di struttura portante									
		5	m <sup>2</sup>	166,39	17,01	2.830,29	€ 2.276,98	OS 6	40%	€ 910,79	32,180%
92	01.P09.E25	Controsoffitto in doghe dello spessore di 5/10 di mm, completo di struttura portante, materassino di lana di vetro									
		10	m <sup>2</sup>	166,39	16,39	2.727,13	€ 2.193,95	OS 6	40%	€ 877,60	32,180%
93	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti									
		5	kg	956,743	1,89	1.808,24	€ 1.454,74	OS 6	40%	€ 581,90	32,180%
94	01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati									
		5	kg	106,544	3,64	387,82	€ 312,00	OS 6	40%	€ 124,80	32,180%
		SCUOLA ELEMENTARE D'AZE SANTAROSA SANTORRE (VIA) 11 Lavori a Misura									
		OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI									
95	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza, in qualunque piano di fabbricato, compresa la									
		5	m <sup>2</sup>	92,97	10	929,7	€ 747,95	OG 1	40%	€ 299,18	32,180%
96	01.A10.A30	Rinzafo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa									

MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA EST CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1 CROCETTA  
INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO  
DELIBERA CIPE 32/2010

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
		5 Per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore fino cm 2	m <sup>2</sup>	92,97	23,88	2.220,12	€ 1.786,10	OG 1	40%	€ 714,44	32,180%
97	01.A10.B20	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinforzo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa									
		5 Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie	m <sup>2</sup>	92,97	9,78	909,25	€ 731,50	OG 1	40%	€ 292,60	32,180%
98	01.A20.A60	Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni già tinteggiati									
		5 Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 4	m <sup>2</sup>	2776,14	1,95	5.413,47	€ 4.355,16	OG 1	40%	€ 1.742,07	32,180%
99	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 <sup>2</sup>	2776,14	4,15	11.520,98	€ 9.268,69	OG 1	40%	€ 3.707,48	32,180%
100	01.A20.E60	Applicazione fissativo									
		5 Su soffitti e pareti interne	m <sup>2</sup>	2776,14	1,55	4.303,02	€ 3.461,80	OG 1	40%	€ 1.384,72	32,180%
101	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 <sup>2</sup> 4	m <sup>2</sup>	-539,1	7,46	-4.021,69	-€ 3.235,47	OG 1	40%	-€ 1.294,19	32,180%
102	01.A20.E40	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso									
		15 Ad una ripresa con successiva verniciatura di smalto grasso o sintetico, per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 4	m <sup>2</sup>	1078,2	10,63	11.461,27	€ 9.220,65	OG 1	40%	€ 3.688,26	32,180%
103	01.A20.A90	Rasatura con gesso e colla per eliminazione disuguaglianze degli intonaci e successive lisciate, eseguite su superfici									
		5 Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 4	m <sup>2</sup>	555,23	15,59	8.656,04	€ 6.963,83	OG 1	40%	€ 2.785,53	32,180%
104	01.P25.B30	Affitto di telone impermeabile al m <sup>2</sup>									
		5 ...	g	3098,7	0,2	619,74	€ 498,58	OG 1	40%	€ 199,43	32,180%
		OG2 - RESTAURO IMM. INT. STORICO									
105	01.P25.B30	Affitto di telone impermeabile al m <sup>2</sup>									
	01.A10.E10.015	Oltre a cm 20 di sviluppo, per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1	m <sup>2</sup>	156	107,17	16.718,52	€ 13.450,14	OG 2	40%	€ 5.380,05	32,180%
106	01.P25.B30	Affitto di telone impermeabile al m <sup>2</sup>									
	01.A20.E48.005	Per interni ed esterni	m <sup>2</sup>	582,4	14,73	8.578,75	€ 6.901,65	OG 2	40%	€ 2.760,66	32,180%
107	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 <sup>2</sup> 0,50 ed oltre	m <sup>2</sup>	582,4	10	5.824,00	€ 4.685,44	OG 2	40%	€ 1.874,18	32,180%

MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA EST CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1 CROCETTA  
INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO  
DELIBERA CIPE 32/2010

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
108	01.A10.A30	Rinzafo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa									
	15	Per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore di cm 2,5	m <sup>2</sup>	582,4	29,57	17.221,57	€ 13.854,84	OG 2	40%	€ 5.541,94	32,180%
109	01.A20.E60	Applicazione fissativo									
	10	Su muri esterni, facciate, scale, porticati, an-droni e simili	m <sup>2</sup>	1664	3,14	5.224,96	€ 4.203,51	OG 2	40%	€ 1.681,40	32,180%
110	02.P90.U20	Ripristino, risanamento e consolidamento di spallette, di voltini, di finestrelle, di aperture o passaggi in genere comp									
	10	...	m <sup>2</sup>	68,08	133,77	9.107,06	€ 7.326,68	OG 2	40%	€ 2.930,67	32,180%
111	02.P55.N05	Posa in opera di rete da intonaco su pareti e soffitti									
	10	...	m <sup>2</sup>	582,4	3,14	1.828,74	€ 1.471,23	OG 2	40%	€ 588,49	32,180%
112	01.A20.C30	Pulizia di superfici in calcestruzzo, intonaco, mattoni, mediante l'uso di idrolavatrice alimentata elettricamente, comp									
	5	Mediante getto d'acqua a forte pressione, fino a250 atm., per l'asportazione di sporco, polvere e parti incoerenti	m <sup>2</sup>	582,4	2,86	1.665,66	€ 1.340,03	OG 2	40%	€ 536,01	32,180%
113	02.P80.S72	Trattamento di superfici in ferro compresa la preparazione del fondo mediante spazzolatura con asportazione delle parti									
	50	con smalto ferromicaceo a base di resine, di aspetto metallizzato opaco: su cancellate, ringhiere a semplice disegno (co	m <sup>2</sup>	144,9	13,83	2.003,97	€ 1.612,20	OG 2	40%	€ 644,88	32,180%
114	01.A10.A20	Rinzafo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti, solai, soffitti, travi, e									
	5	Per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore fino a cm 2	m <sup>2</sup>	582,4	19,49	11.350,98	€ 9.131,92	OG 2	40%	€ 3.652,77	32,180%
115	02.P95.V38	Lavaggio davanzali in pietra delle finestre, comprendente la stuccatura di eventuali screpolature, i materiali di consum									
	10	...	m <sup>2</sup>	17,3	119,75	2.071,68	€ 1.666,68	OG 2	40%	€ 666,67	32,180%
116	02.P55.N34	Fissaggio di zanche, eseguite contemporaneamente agli intonaci									
	10	...	m	20	16,56	331,20	€ 266,45	OG 2	40%	€ 106,58	32,180%
117	02.P55.N42	Esecuzione di intonaco a calce tirata con sagome metalliche o in legno per la formazione di cornicioni, fascie, modanatu									
	10	...	m	312	105,68	32.972,16	€ 26.526,28	OG 2	40%	€ 10.610,51	32,180%

MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA EST CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1 CROCETTA  
INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO  
DELIBERA CIPE 32/2010

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
118	02.P80.S32	Sverniciatura totale, o decapaggio, di serramenti in legno a superficie liscia, eseguita con fiamma e spatola, misurazione									
	10:...		m <sup>2</sup>	24	18,05	433,2	€ 348,51	OG 2	40%	€ 139,40	32,180%
119	01.A20.E38	Applicazione di idropittura murale opaca a base di silicati di potassio, pigmenti inorganici selezionati e cariche miner									
	5:Su pareti esterne, vani scala, androni		m <sup>2</sup>	1664	15,07	25.076,48	€ 20.174,16	OG 2	40%	€ 8.069,66	32,180%
120	03.P11.B04	Reti portaintonaco. Rete in polipropilene									
	10:Rete in polipropilene antifessurazione per intonaci fino a 5 cm a media e grossa granulometria, in rotoli da 50 m di alt		m <sup>2</sup>	582,4	2,77	1.613,25	€ 1.297,87	OG 2	40%	€ 519,15	32,180%
121	01.A20.N00	Compensazioni									
	10:Per le tinteggiature eseguite ad altezza superiore a m 4 verra corrisposto un aumento di euro 0,50 al m <sup>2</sup> (lire 900 al m <sup>2</sup> )		m <sup>2</sup>	1664	0,5	832	€ 669,35	OG 2	40%	€ 267,74	32,180%
122	02.P80.S60	Applicazione di una ripresa di fondo su superfici lignee già preparate:									
	10:con pittura oleosa opaca (cementite)		m <sup>2</sup>	24	5,19	124,56	€ 100,21	OG 2	40%	€ 40,08	32,180%
123	01.A20.F40	Verniciatura di manufatti in legno con smalto su fondi già preparati									
	10:Con smalto grasso a due riprese		m <sup>2</sup>	24	11,98	287,52	€ 231,31	OG 2	40%	€ 92,52	32,180%
124	02.P95.V05	Intervento su cornicione formato da lastre in pietra su mensole in aggetto (spessore da cm 10 a cm 20) consistente nella									
	10:...		m	36	312,93	11.265,48	€ 9.063,14	OG 2	40%	€ 3.625,26	32,180%
		OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI									
125	01.A18.A50	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80									
	10:In leghe leggere al cromo alluminio		kg	45	9,04	406,8	€ 327,27	OS 6	40%	€ 130,91	32,180%
126	01.P14.N00	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli,									
	15:In alluminio anodizzato		kg	45	21,03	946,35	€ 761,34	OS 6	40%	€ 304,54	32,180%
127	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 <sup>2</sup> 0,50		m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	93,82401							
				14							
				494,96	11,35	5.617,80	€ 4.519,55	OS 6	40%	€ 1.807,82	32,180%

MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA EST CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1 CROCETTA  
INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO  
DELIBERA CIPE 32/2010

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
128	02.P90.U20	Ripristino, risanamento e consolidamento di spallette, di voltini, di finestrelle, di aperture o passaggi in genere comp									
	10	...	m <sup>2</sup>	45,07	133,77	6.029,01	€ 4.850,37	OS 6	40%	€ 1.940,15	32,180%
129	01.A09.L80	Posa in opera di controsoffitto costituito da doghe metalliche, completo di struttura portante									
	5	Con doghe della lunghezza fino a cm 200	m <sup>2</sup>	93,82	17,01	1.595,88	€ 1.283,89	OS 6	40%	€ 513,56	32,180%
130	01.P09.E25	Controsoffitto in doghe dello spessore di 5/10 di mm, completo di struttura portante, materassino di lana di vetro									
	10	in alluminio metallizzato (col. vari) passo 100	m <sup>2</sup>	93,82	16,39	1.537,71	€ 1.237,10	OS 6	40%	€ 494,84	32,180%
131	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti									
	5	Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.	kg	539,466	1,89	1.019,59	€ 820,27	OS 6	40%	€ 328,11	32,180%
132	01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati									
	5	In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone	kg	77,936	3,64	283,69	€ 228,23	OS 6	40%	€ 91,29	32,180%
133	01.A20.F40	Verniciatura di manufatti in legno con smalto su fondi già preparati									
	20	Con smalto sintetico a due riprese	m <sup>2</sup>	300,86	12,05	3.625,36	€ 2.916,62	OS 6	40%	€ 1.166,65	32,180%
134	01.A20.F32	Protezione di manufatti in legno di qualsiasi genere mediante applicazione di un fondo a base di resine sintetiche ad az									
	5	A due riprese	m <sup>2</sup>	300,86	12,71	3.823,93	€ 3.076,37	OS 6	40%	€ 1.230,55	32,180%
135	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 <sup>2</sup>	401,14	35,95	14.420,98	€ 11.601,75	OS 6	40%	€ 4.640,70	32,180%
136	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 <sup>2</sup> K e e RW= c.a 37dB	m <sup>2</sup>	320,91	101,52	32.578,78	€ 26.209,80	OS 6	40%	€ 10.483,92	32,180%
137	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 <sup>2</sup>	320,91	41,82	13.420,46	€ 10.796,83	OS 6	40%	€ 4.318,73	32,180%
138	01.A17.B00	Serramenti per finestre, porte finestre di qualunque forma, dimensione e numero dei battenti, con modanatura, incastri									
	155	In pino, dello spessore di mm 70	m <sup>2</sup>	401,14	297,8	119.459,49	€ 96.105,78	OS 6	40%	€ 38.442,31	32,180%

MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA EST CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1 CROCETTA  
INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO  
DELIBERA CIPE 32/2010

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
139	01.P14.F34	Braccio d'arresto per infissi a wasistas in ferro e alluminio, sganciabile, per ribaltamento dello sportello, inseribile									
	10	In acciaio inox 18/8 (AISI 304)	cad	60	6,9	414,00	€ 333,07	OS 6	40%	€ 133,23	32,180%
		SCUOLA ELEMENTARE "RAYN MARCONI GUGLIELMO (CORSO) 28 Lavori a Misura OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI									
140	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 m² 0,50 ed oltre	m²m²m²	2,9018,36							
				75,48							
				96,74	10	967,4	€ 778,28	OG 1	40%	€ 311,31	32,180%
141	01.A10.A30	Rinzafo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa									
	5	Per una superficie di almeno m² 1 e per uno spessore fino cm 2	m²m²	18,3675,4							
				8							
				93,84	23,88	2.240,90	€ 1.802,82	OG 1	40%	€ 721,13	32,180%
142	01.A10.A30	Rinzafo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa									
	25	Per una superficie di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 3	m²	2,9	35,27	102,28	€ 82,28	OG 1	40%	€ 32,91	32,180%
143	01.A10.B20	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa									
	5	Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 0.5	m²m²	18,3675,48							
				93,84	9,78	917,76	€ 738,34	OG 1	40%	€ 295,34	32,180%
144	01.A20.A60	Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni già tinteggiati									
	5	Per superfici di almeno m² 4	m²m²m²	563,3535							
			m²m²	7,44197,3							
				6622,641							
				923,20							



MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA EST CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1 CROCETTA  
INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO  
DELIBERA CIPE 32/2010

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
145	01.A20.E30	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad u		3663,99	1,95	7.144,78	€ 5.748,01	OG 1	40%	€ 2.299,21	32,180%
	5	Su intonaci interni	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	563,35357		44197,366					
				22,641923		20					
146	01.A20.E60	Applicazione fissativo		3663,99	4,15	15.205,56	€ 12.232,95	OG 1	40%	€ 4.893,18	32,180%
	5	Su soffitti e pareti interne	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	563,3535		7,44197,3					
				6622,641		923,20					
147	01.A20.E40	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso		3663,99	1,55	5.679,18	€ 4.568,93	OG 1	40%	€ 1.827,57	32,180%
	5	A due riprese e per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	-687,75							
				-687,75	7,46	-5.130,62	-€ 4.127,61	OG 1	40%	-€ 1.651,04	32,180%
148	01.A20.E40	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso									
	15	Ad una riprese con successiva verniciatura di smalto grasso o sintetico, per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	266,1017		0,4087,00					
				852,00		1375,5					
149	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei									
	50	In pietra, marmi, graniti	m <sup>2</sup>	55,26	708%	391,24	€ 314,75	OG 1	40%	€ 125,90	32,180%
150	01.A04.F70	Rete metallica elettrosaldata in acciaio Fe B 44 K per armature di calcestruzzo cementizio, lavaorata e tagliata a									
	10	In tondino da 4 a 12 mm di diametro	kg	276,461	1,21	334,52	€ 269,12	OG 1	40%	€ 107,65	32,180%
151	01.A11.A40	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15									
	5	Formato con calcestruzzo cementizio avente resistenza caratteristica di kg/cm <sup>2</sup> di 150, per ogni cm di spessore e per	m <sup>2</sup>	523,6	3,15	1.649,34	€ 1.326,90	OG 1	40%	€ 530,76	32,180%
152	01.A20.A90	Rasatura con gesso e colla per eliminazione disuguaglianze degli intonaci e successive lisciate, eseguite su superfici									

MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA EST CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1 CROCETTA  
INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO  
DELIBERA CIPE 32/2010

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
		5 Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	112,6771,4 939,47124, 53384,64							
				732,8	15,59	11.424,35	€ 9.190,95	OG 1	40%	€ 3.676,38	32,180%
153	01.A02.A40	Demolizione di caldane,sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o									
		5 Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.	m <sup>3</sup>	5,236	78,71	412,13	€ 331,50	OG 1	40%	€ 132,62	32,180%
154	01.P11.B70	Marmettoni a mosaico									
		5 Dimensioni cm 30x30 (scaglia oltre n. 10)	m <sup>2</sup>	52,36	13,79	722,04	€ 580,88	OG 1	40%	€ 232,35	32,180%
155	01.P07.B50	Zoccolo in gres compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli)									
		10 Altezza cm 15 colore rosso - tipo ceramico	m	29	5,03	145,87	€ 117,35	OG 1	40%	€ 46,94	32,180%
156	01.A12.B00	Pavimento in marmette di cemento e graniglia di marmo posato con malta di cemento e successivamente imboiaccato, dato in									
		35 Scaglia n.7-12 delle dimensioni di cm 30x30, e per superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,20	m <sup>2</sup>	52,36	41,62	2.179,22	€ 1.753,19	OG 1	40%	€ 701,28	32,180%
157	01.A12.B80	Posa in opera di zoccolo, formato con piastrellespeciali di gres ceramico rosso, con gola di raccordo a becco di civetta									
		5 Di almeno m 0,50	m	29	6,18	179,22	€ 144,18	OG 1	40%	€ 57,67	32,180%
		OG2 - RESTAURO IMM. INT. STORICO									
158	01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati									
		5 In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone	kg	94,023	3,64	342,24	€ 275,33	OG 2	40%	€ 110,13	32,180%
159	01.A02.A90	Demolizione dell'orditura di tetti, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei									
		15 Della piccola orditura di tetti.	m <sup>2</sup>	297,6	6,11	1.818,34	€ 1.462,80	OG 2	40%	€ 585,15	32,180%
160	01.A09.A20	Realizzazione di tetto a tegole piane esclusa la grossa travatura e compresa ogni altra provvista formato con correnti									
		15 Tegole legate con filo di ferro zincato	m <sup>2</sup>	297,6	41,4	12.320,64	€ 9.912,00	OG 2	40%	€ 3.964,80	32,180%
161	01.A19.C20	Ripassamento di faldali e converse comprese leoccorrenti saldature e la coloritura con una ripresa di catramina. la rimo									
		5 In lamiera di ferro zincato o rame	m <sup>2</sup>	20	27,16	543,2	€ 437,00	OG 2	40%	€ 174,80	32,180%
162	01.A19.B20	Ripassamento di doccioni di gronda e tubi pluviali, comprese tutte le provviste occorrenti per nuove cicogne, staffe o c									

MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA EST CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1 CROCETTA  
INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO  
DELIBERA CIPE 32/2010

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
163	01.A19.B20	5: Per tratti di almeno 15 metri di lunghezza Ripassamento di doccioni di gronda e tubi pluviali, comprese tutte le provviste occorrenti per nuove cicogne, staffe o c	m	129,2	22,58	2.917,34	€ 2.347,02	OG 2	40%	€ 938,81	32,180%
		10: Per tratti inferiori a 15 metri di lunghezza	m	12	26,71	320,52	€ 257,86	OG 2	40%	€ 103,14	32,180%
		OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI									
164	01.A19.B20	Ripassamento di doccioni di gronda e tubi pluviali, comprese tutte le provviste occorrenti per nuove cicogne, staffe o c									
	01.A20.F38.005	Compresa ogni opera accessoria	m²m²	119,8573,44							
165	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 m² 0,50	m²m²m²	119,8573,4484,00							
				193,29	13,44	2.597,82	€ 2.089,96	OS 6	40%	€ 835,98	32,180%
166	02.P02.A26	Demolizione di controsoffitti in cannicciato, rete metallica o tavelle									
		10: ...	m²m²	119,8573,44							
				193,29	17,02	3.289,80	€ 2.646,66	OS 6	40%	€ 1.058,66	32,180%
167	02.P90.U20	Ripristino, risanamento e consolidamento di spallette, di voltini, di finestrelle, di aperture o passaggi in genere comp									
		10: ...	m²	11,36	133,77	1.519,63	€ 1.222,55	OS 6	40%	€ 489,02	32,180%
168	01.A09.L70	Posa di cornice perimetrale ad l in metallo leggero, escluso il ponteggio									
		5: Per controsoffitto	mm	493,26301,60							
				794,86	5,95	4.729,42	€ 3.804,84	OS 6	40%	€ 1.521,94	32,180%
169	01.P09.E28	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri									
		5: in profilato di alluminio a L	mm	88,1056,80							
				144,9	1,44	208,66	€ 167,87	OS 6	40%	€ 67,15	32,180%
170	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti									

MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA EST CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1 CROCETTA  
INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO  
DELIBERA CIPE 32/2010

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
		5:Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.	kgkg	689,13842 2,280							
171	01.A20.F40	Verniciatura di manufatti in legno con smalto su fondi già preparati		1111,418	1,89	2.100,58	€ 1.689,93	OS 6	40%	€ 675,97	32,180%
		20:Con smalto sintetico a due riprese	m²	63	12,05	759,15	€ 610,74	OS 6	40%	€ 244,30	32,180%
172	01.A17.A40	Legname lavorato su misura sulle diverse facce, con incastri e sagome semplici con le lavorazioni e ferramenta occorrenti									
		5:In larice d'America e per quantitativi superiori a m³ 0,1	m³m³	8,3905,14 1							
				13,531	1,764,19	23.871,25	€ 19.204,55	OS 6	40%	€ 7.681,82	32,180%
173	01.A17.A60	Posa in opera di legname di qualsiasi natura lavorate sulle diverse facce, comprese le opere accessorie									
		5:Per davanzali, tavolati, imbottitura, montanti, traverse, listelli, zoccolini, piani d'armadio ecc. e per quantitativi superiori a m³ 0,1	m³m³	10,3906,1 41							
				16,531	682,07	11.275,30	€ 9.071,04	OS 6	40%	€ 3.628,42	32,180%
174	01.A20.F32	Protezione di manufatti in legno di qualsiasi genere mediante applicazione di un fondo a base di resine sintetiche ad az									
		5:A due riprese	m²m²m²	119,8573, 4463,00 256,29							
					12,71	3.257,45	€ 2.620,64	OS 6	40%	€ 1.048,25	32,180%
175	01.A20.F35	Finitura superficiale di manufatti in legno di qualsiasi genere mediante applicazione, in due o tre riprese distanziate n									
		5:Compresa ogni opera accessoria	m²m²	119,8573, 44							
				193,29	11,88	2.296,29	€ 1.847,38	OS 6	40%	€ 738,95	32,180%
176	01.P09.F50	Profili in lamierino zincato per soffittature sospese in lastre di gesso protetto									
		5:spessore mm 0,8	mm	405,1624, 4,80							
				649,96	1,36	883,95	€ 711,14	OS 6	40%	€ 284,46	32,180%
177	01.P09.C75	Lastre costituite da una matrice di calcio silicato additivato con fibre naturali selezionate, esenti da amianto ...									
		5:spessore mm 12 - REI 120 classe 0	m²m²	119,8573, 44							
				193,29	17,22	3.328,45	€ 2.677,70	OS 6	40%	€ 1.071,10	32,180%

MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA EST CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1 CROCETTA  
INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO  
DELIBERA CIPE 32/2010

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
178	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 <sup>2</sup> 1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	119,8573,44							
				193,29	23,05	4.455,33	€ 3.584,34	OS 6	40%	€ 1.433,73	32,180%
179	01.A10.C30	Rasatura con scagliola e additivi su tramezze in latero gesso									
	5	Per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	119,8573,44							
				193,29	4,65	898,80	€ 723,09	OS 6	40%	€ 289,24	32,180%
180	01.A07.E90	Ricostruzione dell'appoggio di un travetto ligneo deteriorato, eseguito con gli stessi materiali e le stesse tecniche									
	5	Per travetti di sezione tipo di cm 13x8 e similari	cadcad	30,0015,00							
				45	92,47	4.161,15	€ 3.347,67	OS 6	40%	€ 1.339,07	32,180%
181	01.A07.E80	Ricostruzione di testata di trave lignea deteriorata, eseguita asportando accuratamente tutto il materiale staticamente									
	5	Per travi di sezione tipo di cm 25x35 e similari	cadcad	10,005,00							
				15	491,21	7.368,15	€ 5.927,72	OS 6	40%	€ 2.371,09	32,180%
182	01.A17.A30	Legname in travi, travetti, tavole e simili, riquadrati alla sega a filo vivo, dato e misurato in opera, con le lavorazioni									
	5	In larice d'America o pich - pine	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2,0001,00							
				3	1.427,12	4.281,36	€ 3.444,38	OS 6	40%	€ 1.377,75	32,180%
183	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 <sup>2</sup>	84	35,95	3.019,80	€ 2.429,44	OS 6	40%	€ 971,78	32,180%
184	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 <sup>2</sup> K e e RW= c.a 37dB	m <sup>2</sup>	67,2	101,52	6.822,14	€ 5.488,45	OS 6	40%	€ 2.195,38	32,180%
185	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 <sup>2</sup>	67,2	41,82	2.810,30	€ 2.260,90	OS 6	40%	€ 904,36	32,180%

MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA EST CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1 CROCETTA  
INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO  
DELIBERA CIPE 32/2010

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
186	01.A17.B00	Serramenti per finestre, porte finestre di qualunque forma, dimensione e numero dei battenti, con modanatura, incastri									
	155	In pino, dello spessore di mm 70	m <sup>2</sup>	84	297,8	25.015,20	€ 20.124,86	OS 6	40%	€ 8.049,94	32,180%
187	01.P14.F34	Braccio d'arresto per infissi a wasistas in ferro e alluminio, sganciabile, per ribaltamento dello sportello, inseribile									
	10	In acciaio inox 18/8 (AISI 304)	cad	20	6,9	138	€ 111,02	OS 6	40%	€ 44,41	32,180%
		Per adeguam. Computo, Cat. OS 6 -0,02	cad	1	-0,02	-0,02	-€ 0,02	OS 6	40%	-€ 0,01	32,180%