



## CITTA' DI TORINO

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

**OPERE DI MANUTENZIONE ORDINARIA PER INTERVENTI SU  
COMPONENTI EDILIZI DEGLI EDIFICI SCOLASTICI COMUNALI DELLA CITTA'  
ANNO 2012  
LOTTO 1 - AREA OVEST  
PROGETTO DEFINITIVO**

**INCIDENZA MANODOPERA**

Torino,

**IL PROGETTISTA**

(P.I. Claudio CORNETTO)

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

**E DIRIGENTE DI SETTORE**

(Arch. Isabella QUINTO)



L'incidenza media ponderale della manodopera è definita nella misura del 32,72 %, 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.

### 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	€ 66.299,39	€ 53.338,21	€ 21.335,28	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				
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	€ 35.000,00	€ 28.157,68	€ 12.107,80	34,59%
OS 4	IMPIANTI ELETTROMECCANICI TRASPORTATORI	55%	TABELLA 23				
OS 6	FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI	40%	TABELLA 8	€ 35.000,00	€ 28.157,68	€ 11.263,07	32,18%
OS 7	FINITURE DI OPERE GENERALI DI NATURA EDILE E TECNICA	40%	TABELLA 8				
OS 8	OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE	40%	TABELLA 8	€ 8.196,55	€ 6.594,17	€ 2.567,06	31,32%
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>€ 144.495,94</b>	<b>€ 116.247,74</b>	<b>€ 47.273,22</b>	<b>32,72%</b>

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
				Q	P.U.	Il (Q*P.U.)	In (Il/1,243)		Q.M. 0	I.M. (In*Q.M.)	I.MC (I.M./Il*100)
<b>OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI</b>											
								<b>OG 1</b>	<b>40%</b>		
1	NP01	PULIZIA DI GRONDAIE, CORNICIONI, COMPR IMBOCCHI DEI PLUVIALI PER TETTI A FALDE I PRIMI DIECI M O FRAZ CON	cad	20	94,8	1.896,00	€ 1.525,34	OG 1	40%	€ 610,14	32,180%
2	NP02	PULIZIA DI GROND., CORNIC., COMPR. IMBOCC PLUV TETTI A FALDE OGNI DIECI MTI SUCC.VI O FRAZ. > DI 5 METRI CON	cad	20	24,48	489,6	€ 393,89	OG 1	40%	€ 157,55	32,180%
3	NP03	PER TETTI I CON PENDENZE INFERIORI AL 10% O CON SENZA USO DI MEZZI D'OPERA PER I PRIMI DIECI METRI O	cad	30	64,44	1.933,20	€ 1.555,27	OG 1	40%	€ 622,11	32,180%
4	NP04	PULIZ GROND, CORNIC IMBOC PLUV X TETTI CON PEND.ZE INF 10% O ACCES SENZA MEZZI D'OPERA OGNI 10 M. SUCC.VI O FRAZ > 5 M	cad	20	18,44	368,8	€ 296,70	OG 1	40%	€ 118,68	32,180%
5	NP05	PULIZIA DI TETTI PIANI, COMPRESO I CORNICIONI E GLI IMBOCCHI DEI PLUVIALI	mq	200	0,46	92	€ 74,01	OG 1	40%	€ 29,61	32,180%
6	NP09	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMITI PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAM 0,10MQ	cad	10	66,99	669,9	€ 538,94	OG 1	40%	€ 215,58	32,180%
7	NP10	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMITI PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPAR. ISOL. CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,11 A 0,25MQ	cad	11	98,77	1.086,47	€ 874,07	OG 1	40%	€ 349,63	32,180%
8	NP11	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMITI PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,26 A 0,50MQ	cad	10	148,26	1.482,60	€ 1.192,76	OG 1	40%	€ 477,10	32,180%
9	NP12	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMITI PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,51 A 1,00MQ	cad	10	205,57	2.055,70	€ 1.653,82	OG 1	40%	€ 661,53	32,180%
10	NP13	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMITI PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. SINTET O TESSIL FINO A 0,10MQ	cad	10	40,31	403,1	€ 324,30	OG 1	40%	€ 129,72	32,180%
11	NP14	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMITI PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. SINTET O TESSIL DA 0,11 A 0,25MQ	cad	10	49,79	497,9	€ 400,56	OG 1	40%	€ 160,23	32,180%
12	NP15	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMITI PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. SINTET O TESSIL DA 0,26 A 0,50MQ	cad	10	66,25	662,5	€ 532,98	OG 1	40%	€ 213,19	32,180%
13	NP16	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMITI PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. SINTET O TESSIL DA 0,51 A 1,00MQ	cad	10	115,94	1.159,40	€ 932,74	OG 1	40%	€ 373,10	32,180%
14	NP17	POSA IN OPERA DI VENTILATORE A PALE DA SOFFITTO COMPLETO DI SICUREZZA ANTICADUTA	cad	10	44,69	446,9	€ 359,53	OG 1	40%	€ 143,81	32,180%
15	NP20	MOVIMENTAZIONE DI ARREDI INGOMBRANTI, MACCHINE LAVAGGIO, APPARECCHIAT E MOBILIO DI CUCINA DIST. PRIMI 20 MT	mc	5	19,82	99,1	€ 79,73	OG 1	40%	€ 31,89	32,180%
16	NP21	MOVIMENTAZIONE DI ARREDI INGOMBRANTI, MACCHINE LAVAGGIO, APPARECCH E MOBIL CUCINA DIST. SUCC. 20 MT OGNI 10M O FRAZ >5M	mc	4	5,01	20,04	€ 16,12	OG 1	40%	€ 6,45	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
17	NP22	RIFACIMENTO DI FONDAZIONE IN CLS ARMATO CON TONDINO DI FERRO, PER PIANTONI DI RECINZIONI, CANCELLI, PARAPETTI E SIMILI	cad	20	56,48	1.129,60	€ 908,77	OG 1	40%	€ 363,51	32,180%
18	NP23	SOSTITUZ RONDELLE DIST DI CERNIERE PORTE DI QUALSIASI TIPO CON CUSCINETTO A SFERE E/O CUSC RULLI CONICI TIPO A RALLA -	cad	5	38,09	190,45	€ 153,22	OG 1	40%	€ 61,29	32,180%
19	NP24	RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA - PER OGNI RIPARAZ ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAM 0,10MQ	cad	30	39,78	1.193,40	€ 960,10	OG 1	40%	€ 384,04	32,180%
20	NP25	RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,11 A 0,25MQ	cad	20	62,05	1.241,00	€ 998,39	OG 1	40%	€ 399,36	32,180%
21	NP26	RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,26 A 0,50MQ	cad	20	92,53	1.850,60	€ 1.488,82	OG 1	40%	€ 595,53	32,180%
22	NP27	RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,51 A 1,00MQ	cad	10	177,56	1.775,60	€ 1.428,48	OG 1	40%	€ 571,39	32,180%
23	NP28	RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA - PER OGNI RIPARAZ ISOLATA CON INTONACO 0,10 MQ	cad	20	22,22	444,40	€ 357,52	OG 1	40%	€ 143,01	32,180%
24	NP29	RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOLATA CON INTONACO DA 0,11 A 0,25MQ	cad	10	30,52	305,20	€ 245,53	OG 1	40%	€ 98,21	32,180%
25	NP30	RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOLATA CON CON INTONACO DA 0,26 A 0,50MQ	cad	10	39,95	399,50	€ 321,40	OG 1	40%	€ 128,56	32,180%
26	NP31	RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOLATA CON CON INTONACO DA 0,51 A 1,00MQ	cad	20	53,63	1.072,60	€ 862,91	OG 1	40%	€ 345,16	32,180%
27	NP32	ESECUZIONE DI VANI, BRECCHE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI I N MATT FOR,O PIENI IN MAT ALLEGG VOLUME 1 DMC	dmc	1	6,64	6,64	€ 5,34	OG 1	40%	€ 2,14	32,180%
28	NP33	ESECUZIONE DI VANI, BRECCHE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI I N MATT FOR,O PIENI IN MAT ALLEGG VOLDA 1 A 5 DMC	dmc	5	3,2	16,00	€ 12,87	OG 1	40%	€ 5,15	32,180%
29	NP34	ESECUZIONE DI VANI, BRECCHE IN MURATURE PER INCASSO MANUF.MURI I N MATT FOR,O PIENI IN MAT ALLEGG VOL. DA 5 A 10 DMC	dmc	10	1,66	16,60	€ 13,35	OG 1	40%	€ 5,34	32,180%
30	NP35	ESECUZIONE DI VANI, BRECCHE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI I N MATT FOR,O PIENI IN MAT ALLEGG. VOL. DA 10 A 50 DMC	dmc	25	1,47	36,75	€ 29,57	OG 1	40%	€ 11,83	32,180%
31	NP36	ESECUZIONE DI VANI, BRECCHE IN MURATURE PER INCASSO MANUF.MURI I N MATT FOR,O PIENI IN MAT ALLEGG. VOL. DA 50 A 250 DMC	dmc	65	0,33	21,45	€ 17,26	OG 1	40%	€ 6,90	32,180%
32	NP37	ESECUZIONE DI VANI, BRECCHE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI I N MATT PIEN,O SOLETTE E VOLTE VOL. FINO A 1 DMC	dmc	1	12,38	12,38	€ 9,96	OG 1	40%	€ 3,98	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
33	NP38	ESECUZIONE DI VANI, BRECCIE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI I N MATT PIEN,O SOLETTE E VOLTE VOL. DA 1 A 5 DMC	dmc	5	8,51	42,55	€ 34,23	OG 1	40%	€ 13,69	32,180%
34	NP39	ESECUZIONE DI VANI, BRECCIE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI I N MATT PIEN,O SOLETTE E VOLTE VOL. DA 5 A 10 DMC	dmc	10	5,56	55,6	€ 44,73	OG 1	40%	€ 17,89	32,180%
35	NP40	ESECUZIONE DI VANI, BRECCIE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI I N MATT PIEN,O SOLETTE E VOLTE VOLUM. DA 10 A 50 DMC	dmc	35	2,86	100,1	€ 80,53	OG 1	40%	€ 32,21	32,180%
36	NP41	ESECUZIONE DI VANI, BRECCIE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI I N MATT PIEN,O SOLETTE E VOLTE QUAL. VOLUM 250DMC	dmc	65	2,22	144,3	€ 116,09	OG 1	40%	€ 46,44	32,180%
37	NP42	ESECUZIONE DI VANI, BRECCIE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI I N PETRA,O MARMO QUAL. TIPO VOLUME 1 DMC	dmc	1	22,24	22,24	€ 17,89	OG 1	40%	€ 7,16	32,180%
38	NP43	ESECUZIONE DI VANI, BRECCIE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI I N PETRA,O MARMO QUAL. TIPO VOLUME 5 DMC	dmc	5	16,82	84,1	€ 67,66	OG 1	40%	€ 27,06	32,180%
39	NP44	ESECUZIONE DI VANI, BRECCIE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI I N PETRA,O MARMO QUAL. TIPO VOLUME 10 DMC	dmc	10	11,04	110,4	€ 88,82	OG 1	40%	€ 35,53	32,180%
40	NP45	ESECUZIONE DI VANI, BRECCIE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI I N PETRA,O MARMO QUAL. TIPO VOLUME 50 DMC	dmc	35	5,73	200,55	€ 161,34	OG 1	40%	€ 64,54	32,180%
41	NP46	ESECUZIONE DI VANI, BRECCIE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI I N PETRA,O MARMO QUAL. TIPO VOLUME 250 DMC	dmc	80	3,79	303,2	€ 243,93	OG 1	40%	€ 97,57	32,180%
42	NP47	POSA MANUF CON ANCORAGGI ALLE STRUTTURE DEGLI EDIFICI CON TASSELL CHIMIC O SIMIL O CON MURAT ZANCHE NO MEZZO MOT SOLLEV	cad	5	61,48	307,4	€ 247,30	OG 1	40%	€ 98,92	32,180%
43	NP48	POSA MANUF CON ANCORAGGI ALLE STRUTTURE DEGLI EDIFICI CON TASSELL CHIMIC O SIMIL O CON MURAT ZANCHE CON MEZZO MOT SOLLEV	cad	5	92,58	462,9	€ 372,41	OG 1	40%	€ 148,96	32,180%
44	NP50	COMPENSO PER DIRITTO DI CHIAMATA PER INTERVENTI URGENTI CHE SI POSSONO PRESENTARE NEGLI EDIFICI SCOLASTICI	cad	30	111,71	3.351,30	€ 2.696,14	OG 1	40%	€ 1.078,46	32,180%
45	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondita' massima di cm 60, compreso 20 Cm 30 eseguito a macchina	m²	10	16,52	165,2	€ 132,90	OG 1	40%	€ 53,16	32,180%
46	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondita' massima di cm 60, compreso 32 Cm 60 eseguito a macchina	m²	2	23,49	46,98	€ 37,80	OG 1	40%	€ 15,12	32,180%
47	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondita' massima di cm 60, compreso 50 Cm 30 eseguito a mano	m²	10	38,61	386,1	€ 310,62	OG 1	40%	€ 124,25	32,180%
48	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondita' massima di cm 60, compreso									

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
49	01.A01.B87	60 Cm 40 eseguito a mano Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,	m <sup>2</sup>	5	48,74	243,7	€ 196,06	OG 1	40%	€ 78,42	32,180%
50	01.A01.B87	10 Eseguito a mano Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,	m <sup>3</sup>	1	35,07	35,07	€ 28,21	OG 1	40%	€ 11,29	32,180%
51	01.A01.B90	20 Eseguito con mezzo meccanico Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore,	m <sup>3</sup>	1	6,86	6,86	€ 5,52	OG 1	40%	€ 2,21	32,180%
52	01.A01.B90	5 Eseguito a mano Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore,	m <sup>3</sup>	1	29,57	29,57	€ 23,79	OG 1	40%	€ 9,52	32,180%
53	01.A01.C60	10 Eseguito con idonei mezzi meccanici. Sovrapprezzo allo scavo in genere per carico, trasporto e scarico a mano del materiale, escluso l'utilizzo di mezzi mec-	m <sup>3</sup>	1	5,04	5,04	€ 4,05	OG 1	40%	€ 1,62	32,180%
54	01.A01.C65	10 Entro l'area del cantiere Sovrapprezzo allo scavo in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica.	m <sup>3</sup>	1	41,23	41,23	€ 33,17	OG 1	40%	€ 13,27	32,180%
55	01.A01.C65	10 In discarica autorizzata, fino alla distanza di 5 km Sovrapprezzo allo scavo in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica.	m <sup>3</sup>	1	1,51	1,51	€ 1,21	OG 1	40%	€ 0,49	32,180%
56	01.A01.C65	20 In discarica autorizzata, da 5 km fino a 10 km di distanza Sovrapprezzo allo scavo in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica.	m <sup>3</sup>	1	2,57	2,57	€ 2,07	OG 1	40%	€ 0,83	32,180%
57	01.A01.N00	30 In discarica autorizzata, da 10 km fino a 30 km di distanza Per quantitativi inferiori a m <sup>3</sup> 1 di scavo, si applicheranno alle voci precedenti un aumento pari al 50%	m <sup>3</sup>	1	4,46	4,46	€ 3,59	OG 1	40%	€ 1,44	32,180%
58	01.A02.A10	5... Demolizione di murature o di volte in mattoni, dello spessore superiore a cm 15, in qualunque piano di fabbricato, compreso trasporto dei detriti in cantiere	%	0,5	50%	0,25	€ 0,20	OG 1	40%	€ 0,08	32,180%
59	01.A02.A10	5 Con trasporto dei detriti in cantiere Demolizione di murature o di volte in mattoni, dello spessore superiore a cm 15, in qualunque piano di fabbricato, compreso	m <sup>3</sup>	1	85,94	85,94	€ 69,14	OG 1	40%	€ 27,66	32,180%
60	01.A02.A20	10 Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la	m <sup>3</sup>	1	93,81	93,81	€ 75,47	OG 1	40%	€ 30,19	32,180%
61	01.A02.A20	10 Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 e oltre, con trasporto in cantiere Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la	m <sup>2</sup>	10	15,37	153,7	€ 123,65	OG 1	40%	€ 49,46	32,180%
62	01.A02.A25	30 Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche. Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni forati, in qualunque piano di fabbricato, compresa la	m <sup>2</sup>	1	16,54	16,54	€ 13,31	OG 1	40%	€ 5,32	32,180%
		25 Dello spessore inferiore a cm 10 e per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche	m <sup>2</sup>	10	10,6	106	€ 85,28	OG 1	40%	€ 34,11	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
63	01.A02.A25	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni forati, in qualunque piano di fabbricato, compresa la									
	30	Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m² 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche	m²	10	11,88	118,8	€ 95,58	OG 1	40%	€ 38,23	32,180%
64	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	1	166,28	166,28	€ 133,77	OG 1	40%	€ 53,51	32,180%
65	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.	m³	10	80,21	802,1	€ 645,29	OG 1	40%	€ 258,12	32,180%
66	01.A02.A40	Demolizione di caldane, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o									
	10	Con trasporto dei detriti in cantiere	m³	10	72,35	723,5	€ 582,06	OG 1	40%	€ 232,82	32,180%
67	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	1	187,24	187,24	€ 150,64	OG 1	40%	€ 60,25	32,180%
68	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materia-									
	10	In ceramica	m²	50	9,26	463	€ 372,49	OG 1	40%	€ 148,99	32,180%
69	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materia-									
	20	In cotto	m²	10	9,55	95,5	€ 76,83	OG 1	40%	€ 30,73	32,180%
70	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materia-									
	50	In pietra, marmi, graniti	m²	1	7,24	7,24	€ 5,82	OG 1	40%	€ 2,33	32,180%
71	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materia-									
	60	In linoleum, gomma e simili	m²	5	4,05	20,25	€ 16,29	OG 1	40%	€ 6,52	32,180%
72	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per									
	5	Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni non inferiori a m² 0,25	m³	1	415,89	415,89	€ 334,59	OG 1	40%	€ 133,83	32,180%
73	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per									
	10	Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato, per sezioni non inferiori a m² 0,25	m³	1	627,13	627,13	€ 504,53	OG 1	40%	€ 201,81	32,180%
74	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per									
	15	Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni non inferiori a m² 0,25.	m³	1	835,47	835,47	€ 672,14	OG 1	40%	€ 268,86	32,180%
75	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per									
	20	Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni inferiori a m² 0,25 fino a m² 0,10	m³	1	647,38	647,38	€ 520,82	OG 1	40%	€ 208,33	32,180%
76	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per									



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	01.A02.B20	25 Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato,per sezioni inferiori a m² 0,25 fino a 0,10	m³	1	907,81	907,81	€ 730,34	OG 1	40%	€ 292,14	32,180%
78	01.A02.B20	30 Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni inferiori a m² 0,25 fino a m² 0,10.	m³	1	1.139,31	1.139,31	€ 916,58	OG 1	40%	€ 366,63	32,180%
79	01.A02.B20	35 Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni inferiori a m² 0,10.	m³	1	821,01	821,01	€ 660,51	OG 1	40%	€ 264,20	32,180%
80	01.A02.B20	40 Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato,per sezioni inferiori a m² 0,10	m³	1	1.310,05	1.310,05	€ 1.053,94	OG 1	40%	€ 421,58	32,180%
81	01.A02.B20	45 Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni inferiori a m² 0,10	m³	1	1.718,05	1.718,05	€ 1.382,18	OG 1	40%	€ 552,87	32,180%
82	01.A02.B30	5 Rimozione di pietra da taglio o marmo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei Compreso il carico e trasporto dei detriti alle discariche	m³	1	268,31	268,31	€ 215,86	OG 1	40%	€ 86,34	32,180%
83	01.A02.B40	5 Rimozione di lastre di pietra o marmo di qualsiasi spessore, misurate nella loro superficie reale, in qualunque piano di Con una superficie di almeno m² 0,50	m²	5	14,09	70,45	€ 56,68	OG 1	40%	€ 22,67	32,180%
84	01.A02.B50	10 Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la In ceramica	m²	20	9,26	185,2	€ 148,99	OG 1	40%	€ 59,60	32,180%
85	01.A02.B50	20 Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la In marmo	m²	1	20,83	20,83	€ 16,76	OG 1	40%	€ 6,70	32,180%
86	01.A02.B60	5 Spicconatura di intonaco di calce, gesso e simili, in qualunque piano di fabbricato, compresala discesa o la salita a Per superfici di m² 0,50 ed oltre	m²	10	6,03	60,3	€ 48,51	OG 1	40%	€ 19,40	32,180%
87	01.A02.B70	5 Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la Per superfici di m² 0,50 ed oltre	m²	10	10,21	102,1	€ 82,14	OG 1	40%	€ 32,86	32,180%
88	01.A02.C10	15 Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti,masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore	m²	1	10,52	10,52	€ 8,46	OG 1	40%	€ 3,39	32,180%
89	01.A02.D00	5 Disfacimento manuale di pavimentazione in ciottolato o in cubetti per recupero e reinpiego,compreso lo scavo del fondo Per quantitativi fino a m² 10	m²	1	15,76	15,76	€ 12,68	OG 1	40%	€ 5,07	32,180%
	01.A02.D00	10 Disfacimento manuale di pavimentazione in ciottolato o in cubetti per recupero e reinpiego,compreso lo scavo del fondo Per quantitativi oltre m² 10	m²	1	13,51	13,51	€ 10,87	OG 1	40%	€ 4,35	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
90	01.A02.D10	Disfacimento di pavimentazione in ciottolato o in cubetti di porfido o sienite anche con giunti bitumati o con manto di 5 Per quantitativi fino a m² 10	m²	1	21,87	21,87	€ 17,59	OG 1	40%	€ 7,04	32,180%
91	01.A02.G10	Sovrapprezzo alla demolizione in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di scarica 10 In discarica autorizzata, fino alla distanza di 5 km	m³	1	1,51	1,51	€ 1,21	OG 1	40%	€ 0,49	32,180%
92	01.A02.G10	Sovrapprezzo alla demolizione in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di scarica 20 In discarica autorizzata, da 5 km fino a 10 km di distanza	m³	1	2,57	2,57	€ 2,07	OG 1	40%	€ 0,83	32,180%
93	01.A02.G10	Sovrapprezzo alla demolizione in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di scarica 30 In discarica autorizzata, da 10 km fino a 30 km di distanza	m³	1	4,46	4,46	€ 3,59	OG 1	40%	€ 1,44	32,180%
94	01.A02.N00	... 10 Alle opere compensate a superficie per quantitativi inferiori a m² 0,50, aumento del 200% al m²	%	0,4	200%	0,8	€ 0,64	OG 1	40%	€ 0,26	32,180%
95	01.A04.B05	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, fornito 10 A mano	m³	1	166,66	166,66	€ 134,08	OG 1	40%	€ 53,63	32,180%
96	01.A04.B05	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, fornito 20 Con betoniera	m³	1	84,96	84,96	€ 68,35	OG 1	40%	€ 27,34	32,180%
97	01.A04.B12	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 42,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, forn- 10 A mano	m³	1	174,46	174,46	€ 140,35	OG 1	40%	€ 56,14	32,180%
98	01.A04.B12	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 42,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, forn- 20 Con betoniera	m³	1	92,75	92,75	€ 74,62	OG 1	40%	€ 29,85	32,180%
99	01.A04.B15	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro 30 Eseguito con 250 kg/m³	m³	1	70,08	70,08	€ 56,38	OG 1	40%	€ 22,55	32,180%
100	01.A04.B15	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro 50 Eseguito con 350 kg/m³	m³	1	79,21	79,21	€ 63,72	OG 1	40%	€ 25,49	32,180%
101	01.A04.C00	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano 5 In struttura di fondazione	m³	1	75,03	75,03	€ 60,36	OG 1	40%	€ 24,14	32,180%
102	01.A04.C00	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano 10 In strutture in elevazione non armate	m³	1	93,43	93,43	€ 75,16	OG 1	40%	€ 30,07	32,180%
103	01.A04.C00	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano 15 In strutture semplici armate	m³	1	111,58	111,58	€ 89,77	OG 1	40%	€ 35,91	32,180%
104	01.A04.E00	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, no- 5 Di calcestruzzo cementizio armato	m³	1	7,77	7,77	€ 6,25	OG 1	40%	€ 2,50	32,180%
105	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	1	1,47	1,47	€ 1,18	OG 1	40%	€ 0,47	32,180%
106	01.A04.F65	Posa in opera di rete metallica elettrosaldata costituita da tondini in acciaio per intonaco strutturale, su pareti ver-									

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
	5...		m²	1	12,63	12,63	€ 10,16	OG 1	40%	€ 4,06	32,180%
107	01.A04.F70	Rete metallica elettrosaldata in acciaio Fe B 44 K per armature di calcestruzzo cementizio, lavaorata e tagliata a misu-									
	10	In tondino da 4 a 12 mm di diametro	kg	1	1,28	1,28	€ 1,03	OG 1	40%	€ 0,41	32,180%
108	01.A04.G00	Elementi quali davanzali, copertine di muri dicinta, chiusini e telai, gradini e simili, lisciati con pastina di cemento									
	5	In getto cementizio di qualunque spessore, e dimensione, con armatura di ferro, dato a pie' di opera.	m³	1	1.626,31	1.626,31	€ 1.308,37	OG 1	40%	€ 523,35	32,180%
109	01.A04.G00	Elementi quali davanzali, copertine di muri dicinta, chiusini e telai, gradini e simili, lisciati con pastina di cemento									
	10	In getto cementizio di qualunque spessore, e dimensione, senza armatura di ferro, dato a pie' d'opera	m³	1	916,7	916,7	€ 737,49	OG 1	40%	€ 295,00	32,180%
110	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	1	38,54	38,54	€ 31,01	OG 1	40%	€ 12,40	32,180%
111	01.A04.H30	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi,									
	10	In legname di qualunque forma, ma adatto per getti da lasciare grezzi in vista.	m²	1	42,92	42,92	€ 34,53	OG 1	40%	€ 13,81	32,180%
112	01.A04.H50	Provvista e posa di lastre prefabbricate in cls, armate con rete elettrosaldata in acciaio Fe B 44 diam. mm 6, maglia cm									
	5	Resistenza minima Rck 250, spessore minimo cm 10 per l'esecuzione di zoccolature e rivestimenti di pareti	m²	1	43,67	43,67	€ 35,13	OG 1	40%	€ 14,05	32,180%
113	01.A06.A20	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia									
	45	In mattoni forati dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m² 1	m²	10	43,48	434,8	€ 349,80	OG 1	40%	€ 139,92	32,180%
114	01.A06.A20	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia									
	55	In mattoni forati dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m² 1	m²	10	30,87	308,7	€ 248,35	OG 1	40%	€ 99,34	32,180%
115	01.A06.A30	Tramezzi e rivestimenti in blocchi o tavelle piene o forate in calcestruzzo e malta cementizia (ferro pagato a parte)									
	25	Dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m² 1	m²	10	20,75	207,5	€ 166,93	OG 1	40%	€ 66,77	32,180%
116	01.A06.A30	Tramezzi e rivestimenti in blocchi o tavelle piene o forate in calcestruzzo e malta cementizia (ferro pagato a parte)									
	35	Dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m² 1	m²	10	23,67	236,7	€ 190,43	OG 1	40%	€ 76,17	32,180%
117	01.A06.C00	Soffitto in rete metallica zincata (filo di mm 0,80 maglia di mm 8) data in opera tirata o chiodata, compresa l'orditura									
	5	Per una superficie complessiva di almeno m² 1	m²	1	48,71	48,71	€ 39,19	OG 1	40%	€ 15,67	32,180%
118	01.A06.C20	Soffitto in tavelle tipo perret dello spessore fino a cm 3,5, posate con malta cementizia, compresa l'armatura metallica									
	5	Per una superficie complessiva di almeno m² 1	m²	1	68,23	68,23	€ 54,89	OG 1	40%	€ 21,96	32,180%
119	01.A06.C40	Posa in opera di lastre in fibre vegetali compresse tipo eraclit, faesite, pregipan, eterig esimili per pareti e soffit-									
	5	Per una superficie complessiva di almeno m² 1	m²	1	23,56	23,56	€ 18,95	OG 1	40%	€ 7,58	32,180%
120	01.A06.N00	Compensazioni									

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
		5 Opere compensate a superficie per quantitativi inferiori a m <sup>2</sup> 1, aumento del 100%	%	0,8	100%	0,8	€ 0,64	OG 1	40%	€ 0,26	32,180%
121	01.A08.A10	Esecuzione traccia per incasso di tubi aventi diametro non superiore a 50 mm, compreso il fissaggio degli stessi									
		5 In muri grezzi	m	10	15,1	151	€ 121,48	OG 1	40%	€ 48,59	32,180%
122	01.A08.A10	Esecuzione traccia per incasso di tubi aventi diametro non superiore a 50 mm, compreso il fissaggio degli stessi									
		10 In muri intonacati compreso ripristino intonaco	m	10	18,19	181,9	€ 146,34	OG 1	40%	€ 58,54	32,180%
123	01.A08.A40	Posa in opera di tasselli ad espansione, di piombo, plastica, gomma o acciaio esclusa laprovvista del tassello									
		5 Su muratura in mattoni forati	cad	20	2,31	46,2	€ 37,17	OG 1	40%	€ 14,87	32,180%
124	01.A08.A40	Posa in opera di tasselli ad espansione, di piombo, plastica, gomma o acciaio esclusa laprovvista del tassello									
		10 Su muratura in mattoni pieni	cad	20	2,89	57,8	€ 46,50	OG 1	40%	€ 18,60	32,180%
125	01.A08.A40	Posa in opera di tasselli ad espansione, di piombo, plastica, gomma o acciaio esclusa laprovvista del tassello									
		15 Su calcestruzzo	cad	20	4,05	81	€ 65,16	OG 1	40%	€ 26,07	32,180%
126	01.A08.A60	Posa in opera di lavagne a muro, compresa l'esecuzione dei fori e la posa tasselli									
		5 Per la prima lavagna	cad	1	50,12	50,12	€ 40,32	OG 1	40%	€ 16,13	32,180%
127	01.A08.A60	Posa in opera di lavagne a muro, compresa l'esecuzione dei fori e la posa tasselli									
		10 Per ogni lavagna oltre la prima	cad	1	44,34	44,34	€ 35,67	OG 1	40%	€ 14,27	32,180%
128	01.A08.A70	Rimozione di lavagne a muro, compresa la smurazione di patte, ganci, tasselli e successivo ripristino della parete, com-									
		5 Per la prima lavagna	cad	1	26,21	26,21	€ 21,09	OG 1	40%	€ 8,43	32,180%
129	01.A08.A70	Rimozione di lavagne a muro, compresa la smurazione di patte, ganci, tasselli e successivo ripristino della parete, com-									
		10 Per ogni lavagna oltre la prima	cad	1	20,44	20,44	€ 16,44	OG 1	40%	€ 6,58	32,180%
130	01.A09.A39	Fornitura e posa in opera di gancio ferma-neve da applicarsi a tetto a tegole curve con listellatura orizzontale									
		5 In rame	cad	1	3,17	3,17	€ 2,55	OG 1	40%	€ 1,02	32,180%
131	01.A09.A39	Fornitura e posa in opera di gancio ferma-neve da applicarsi a tetto a tegole curve con listellatura orizzontale									
		10 In ferro zincato	cad	1	2,11	2,11	€ 1,70	OG 1	40%	€ 0,68	32,180%
132	01.A09.B22	Posa a secco di manti sintetici in PVC, comprendente l'ispezione e preparazione della superficie da impermeabilizzare,									
		5 Per impermeabilizzazione di coperture, fondazioni, opere interrato, bacini, vasche, piscine, parcheggi, viadotti etc.	m <sup>2</sup>	1	9,54	9,54	€ 7,67	OG 1	40%	€ 3,07	32,180%
133	01.A09.B26	Posa accessori ai manti sintetici in PVC per impermeabilizzazione comprensiva di fissaggio meccanico, saldatura dei teli									
		5 Scossaline, profili, piattine	m	1	6,96	6,96	€ 5,60	OG 1	40%	€ 2,24	32,180%
134	01.A09.B70	Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer bitu-									
		5 Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, certificate ici - te, armate con tessuto	m <sup>2</sup>	10	22,08	220,8	€ 177,63	OG 1	40%	€ 71,05	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
135	01.A09.B70	Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer bitu- 10 Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, entrambe con certificato icite, armate	m²	10	25,71	257,1	€ 206,84	OG 1	40%	€ 82,74	32,180%
136	01.A09.B70	Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer bitu- 15 Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, entrambe certificate icite, armate con	m²	10	24,92	249,2	€ 200,48	OG 1	40%	€ 80,19	32,180%
137	01.A09.C00	Ripassamento di tetto con tegole, comprendente il rimaneggiamento totale delle tegole, il fissaggio dei tegoloni di col- 5 In tegole curve	m²	20	19,59	391,8	€ 315,21	OG 1	40%	€ 126,08	32,180%
138	01.A09.C00	Ripassamento di tetto con tegole, comprendente il rimaneggiamento totale delle tegole, il fissaggio dei tegoloni di col- 10 In tegole piane	m²	20	12,54	250,8	€ 201,77	OG 1	40%	€ 80,71	32,180%
139	01.A09.C15	Ripassamento di tetto con lastre di lamiera di alluminio 5 Lastre tipo allusic	m²	20	12,02	240,4	€ 193,40	OG 1	40%	€ 77,36	32,180%
140	01.A09.E60	Fornitura e posa di guaina liquida elastomero bituminosa per impermeabilizzazioni o reimpermeabilizzazioni di superfici 5 Senza protettivo elastico	m²	30	11,03	330,9	€ 266,21	OG 1	40%	€ 106,48	32,180%
141	01.A10.A20	Rinzaffo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti, solai, soffitti, travi, 5 Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2	m²	10	19,91	199,1	€ 160,18	OG 1	40%	€ 64,07	32,180%
142	01.A10.A20	Rinzaffo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti, solai, soffitti, travi, 15 Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 2,5	m²	10	25,38	253,8	€ 204,18	OG 1	40%	€ 81,67	32,180%
143	01.A10.A20	Rinzaffo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti, solai, soffitti, travi, 25 Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 3.	m²	10	28,53	285,3	€ 229,53	OG 1	40%	€ 91,81	32,180%
144	01.A10.A30	Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa l'ese- 5 Per una superficie di almeno m² 1 e per uno spessore fino cm 2	m²	10	24,39	243,9	€ 196,22	OG 1	40%	€ 78,49	32,180%
145	01.A10.A30	Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa l'ese- 15 Per una superficie di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 2,5	m²	10	30,2	302	€ 242,96	OG 1	40%	€ 97,18	32,180%
146	01.A10.A30	Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa l'ese- 25 Per una superficie di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 3	m²	10	36,01	360,1	€ 289,70	OG 1	40%	€ 115,88	32,180%
147	01.A10.A40	Rinzaffo di superfici comunque sagomate di canali od altre opere simili, eseguito con malta di cemento pozzolanico nella 5 Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2 compreso:	m²	10	11,98	119,8	€ 96,38	OG 1	40%	€ 38,55	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
148	01.A10.A40	Rinzaffo di superfici comunque sagomate di canali od altre opere simili, eseguito con malta di cemento pozzolanico nella									
	15	Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore oltre cm 2 e sino a cm 2.5 compreso:	m²	10	13,55	135,5	€ 109,01	OG 1	40%	€ 43,60	32,180%
149	01.A10.A40	Rinzaffo di superfici comunque sagomate di canali od altre opere simili, eseguito con malta di cemento pozzolanico nella									
	25	Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore oltre cm 2.5 e sino a cm 3 compreso:	m²	10	15,14	151,4	€ 121,80	OG 1	40%	€ 48,72	32,180%
150	01.A10.A70	Prerinzaffo per il risanamento di murature umide di ogni tipo eseguito con malta fluida di cemento nella proporzione di									
	5	Per uno spessore di cm 0,5 circa e per una superficie oltre i 200 m² fino a 1000 m² .	m²	10	8,38	83,8	€ 67,42	OG 1	40%	€ 26,97	32,180%
151	01.A10.A80	Rinzaffo per il risanamento delle murature umide eseguito con malta di cemento nella proporzione di kg 350 di cemento, 1									
	5	Per uno spessore di cm 2-2,5	m²	1	21,41	21,41	€ 17,22	OG 1	40%	€ 6,89	32,180%
152	01.A10.A85	Trattamento di murature umide soggette a risalita capillare, costituito da una applicazione di soluzioni antisaline mono-									
	5	Intonaco di spessore non inferiore a cm 2	m²	1	33,31	33,31	€ 26,80	OG 1	40%	€ 10,72	32,180%
153	01.A10.A90	Intonaco su rinzaffo per il risanamento delle murature umide eseguito con malta di cemento nella proporzione di kg 350									
	5	Per uno spessore di cm 0,2 circa	m²	1	13,28	13,28	€ 10,68	OG 1	40%	€ 4,27	32,180%
154	01.A10.B00	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di colo-									
	5	Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1	m²	1	7,43	7,43	€ 5,98	OG 1	40%	€ 2,39	32,180%
155	01.A10.B00	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di colo-									
	65	Eseguito ad un'altezza superiore a m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1	m²	1	12,05	12,05	€ 9,69	OG 1	40%	€ 3,88	32,180%
156	01.A10.B20	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzaffo, 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	m²	10	9,98	99,8	€ 80,29	OG 1	40%	€ 32,12	32,180%
157	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	10	14,63	146,3	€ 117,70	OG 1	40%	€ 47,08	32,180%
158	01.A10.B70	Intonaco per risanamento strutture in muratura e in cls degradato eseguito con malta reoplastica e strutturale senza									
	5	Per una superficie di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2	m²	1	60,01	60,01	€ 48,28	OG 1	40%	€ 19,31	32,180%
159	01.A10.B70	Intonaco per risanamento strutture in muratura e in cls degradato eseguito con malta reoplastica e strutturale senza									
	10	Per ogni cm in piu' di spessore	m²	1	25,16	25,16	€ 20,24	OG 1	40%	€ 8,10	32,180%
160	01.A10.C00	Lisciatura con scagliola (platrio) su pareti soffitti, compresa la formazione di zanche, raccordi e piccole sagome,									
	5	Per una superficie complessiva di almeno m² 1	m²	1	12,51	12,51	€ 10,06	OG 1	40%	€ 4,03	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
161	01.A10.C30	Rasatura con scagliola e additivi su tramezze in latero gesso 5 Per una superficie complessiva di almeno m² 1	m²	1	4,74	4,74	€ 3,81	OG 1	40%	€ 1,53	32,180%
162	01.A10.E20	Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti lesio- 5 Per superfici orizzontali o verticali lisce o con leggere sagomature	m²	10	76,58	765,8	€ 616,09	OG 1	40%	€ 246,44	32,180%
163	01.A10.E20	Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti lesio- 10 Per superfici orizzontali o verticali di cornicioni, solette, strutture a sbalzo, o superfici fortemente sagomate (bu-	m²	1	93,05	93,05	€ 74,86	OG 1	40%	€ 29,94	32,180%
164	01.A10.N00	Compensazioni 5 Opere compensate a superficie, per quantitativi inferiori a m² 1 aumento del 100%	%	0,8	100%	0,8	€ 0,64	OG 1	40%	€ 0,26	32,180%
165	01.A11.A20	Provvista, spandimento e pigiatura di ghiaia naturale di cava per sottofondo di pavimenti, marciapiedi, battute di ce- 5 Per un volume di almeno m³ 0,10	m³	1	50,46	50,46	€ 40,60	OG 1	40%	€ 16,24	32,180%
166	01.A11.A40	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 5 Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm² di 150, per ogni cm di spessore e per	m²	1	3,19	3,19	€ 2,57	OG 1	40%	€ 1,03	32,180%
167	01.A11.N00	Compensazioni 5 Opere compensate a volume, per quantitativi inferiori a m³ 0,10 aumento del 50%	%	0,08	50%	0,04	€ 0,03	OG 1	40%	€ 0,01	32,180%
168	01.A11.N00	Compensazioni 10 Opere compensate a superficie per quantitativi inferiori a m² 0,20 aumenti del 300%	%	0,8	300%	2,4	€ 1,93	OG 1	40%	€ 0,77	32,180%
169	01.A12.A30	Lisciatura dei piani di posa con mastice livellatore adesivo 5 Per superfici di almeno m² 0,20	m²	10	7,8	78	€ 62,75	OG 1	40%	€ 25,10	32,180%
170	01.A12.A40	Spalmatura di vernice antiumido a base di resine epossidiche tricomponenti, ogni ripresa 5 Per superfici di almeno m² 0,20	m²	1	9	9	€ 7,24	OG 1	40%	€ 2,90	32,180%
171	01.A12.B50	Pavimenti in lastre di pietra o marmo, esclusa la sola provvista delle lastre, compresa ogni lavorazione complementare 5 Compresa la lucidatura a piombo	m²	10	47,59	475,9	€ 382,86	OG 1	40%	€ 153,15	32,180%
172	01.A12.B50	Pavimenti in lastre di pietra o marmo, esclusa la sola provvista delle lastre, compresa ogni lavorazione complementare 15 Esclusa la lucidatura a piombo	m²	10	37,42	374,2	€ 301,05	OG 1	40%	€ 120,42	32,180%
173	01.A12.B60	Posa in opera di zoccolino battiscopa levigati elucidati dello spessore cm 1 altezza da cm 6 a10, compreso la sigillatu- 5 Per una lunghezza di almeno m 2	m	1	6,13	6,13	€ 4,93	OG 1	40%	€ 1,97	32,180%
174	01.A12.B70	Posa in opera di pavimento eseguito in piastrelle di gres ceramico anche con fascia lungo il perimetro e anche disposto 5 Per una superficie di almeno m² 0,20	m²	1	27,25	27,25	€ 21,92	OG 1	40%	€ 8,77	32,180%
175	01.A12.B75	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia 5 Per una superficie di almeno m² 0,20	m²	50	28,88	1.444,00	€ 1.161,71	OG 1	40%	€ 464,68	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
176	01.A12.B90	Posa in opera di pavimentazioni sopraelevate in conglomerato a matrice granito, sabbia silicea o quarzo, compresa la									
		5 Esclusa la provvista delle lastre	m²	1	26,41	26,41	€ 21,25	OG 1	40%	€ 8,50	32,180%
177	01.A12.E00	Posa in opera di linoleum per pavimentazioni									
		5 In teli flessibili di qualsiasi spessore	m²	10	15,71	157,1	€ 126,39	OG 1	40%	€ 50,56	32,180%
178	01.A07.E50	Opere di puntellamento di travi e travetti di solai lignei, eseguite con elementi tubolari metallici e tavolati per i									
		5 Per solai situati ad un massimo di m 4.50 dal piano di calpestio	m²	1	43,1	43,1	€ 34,67	OG 1	40%	€ 13,87	32,180%
179	01.A12.E10	Posa in opera di pavimentazione in gomma di qualsiasi spessore									
		5 In teli flessibili incollati al sottofondo totalmente con adesivo	m²	1	15,66	15,66	€ 12,60	OG 1	40%	€ 5,04	32,180%
180	01.A12.E10	Posa in opera di pavimentazione in gomma di qualsiasi spessore									
		10 In teli flessibili fissati al sottofondo con cemento.	m²	1	22,18	22,18	€ 17,84	OG 1	40%	€ 7,14	32,180%
181	01.A12.E10	Posa in opera di pavimentazione in gomma di qualsiasi spessore									
		15 In piastrelloni di diversa dimensione incollati al sottofondo con adesivo.	m²	1	16,93	16,93	€ 13,62	OG 1	40%	€ 5,45	32,180%
182	01.A12.E20	Posa in opera di pavimentazione in materiale vinil - omogeneo, di qualsiasi spessore									
		5 Fornito in teli flessibili	m²	1	15,58	15,58	€ 12,53	OG 1	40%	€ 5,01	32,180%
183	01.A12.E20	Posa in opera di pavimentazione in materiale vinil - omogeneo, di qualsiasi spessore									
		10 Fornito in piastrelloni di diversa dimensione	m²	1	16,84	16,84	€ 13,55	OG 1	40%	€ 5,42	32,180%
184	01.A12.E22	Posa in opera di cordoni in PVC per unione di pavimenti mediante saldatura									
		5 Per pavimenti vinil-omogenei	m	1	3,27	3,27	€ 2,63	OG 1	40%	€ 1,05	32,180%
185	01.A12.E40	Posa in opera di zoccolino in linoleum, di qualunque spessore									
		5 Altezza fino cm 10 - quantitativi di almeno m 0,5	m	1	5,81	5,81	€ 4,67	OG 1	40%	€ 1,87	32,180%
186	01.A12.E40	Posa in opera di zoccolino in linoleum, di qualunque spessore									
		10 Altezza oltre cm 10 - quantitativi almeno m 0,50	m	1	5,92	5,92	€ 4,76	OG 1	40%	€ 1,91	32,180%
187	01.A12.E55	Posa in opera di rivestimento per gradini									
		5 In profilati di gomma	m	1	18,08	18,08	€ 14,55	OG 1	40%	€ 5,82	32,180%
188	01.A12.G00	Posa in opera di rivestimento di pareti con piastrelle rettangolari o quadrate, con o senza bisello dato in opera con									
		5 In caolino, maiolica smaltata o gres ceramico, per superfici di almeno m² 0,20	m²	10	31,48	314,8	€ 253,26	OG 1	40%	€ 101,30	32,180%
189	01.A12.G20	Posa in opera di rivestimento di pareti esterne con tessere in gres, litoceramica, paste vetrose e simili, posate con									
		5 Per superfici di almeno m² 0,20	m²	1	39,01	39,01	€ 31,38	OG 1	40%	€ 12,55	32,180%
190	01.A12.G40	Posa in opera di rivestimento di pareti esterne con listelli grezzi in marmo o pietra, posati con malta di cemento;									
		5 Per superfici di almeno m² 0,20	m²	1	41,67	41,67	€ 33,52	OG 1	40%	€ 13,41	32,180%
191	01.A12.H10	Posa in opera di pietra e di marmi nonche' di pietra artificiale, la cui provvista sia compensata a metri cubi, per co-									
		5 Per un volume di almeno m³ 0,10	m³	1	902,98	902,98	€ 726,45	OG 1	40%	€ 290,58	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
192	01.A12.H20	Posa in opera di lastre in pietra o in marmo, la cui provvista sia compensata al metro quadrato, per colonne, pilastri, Di qualunque dimensione e spessore, per quantitativi di almeno m² 1	m²	1	84,72	84,72	€ 68,16	OG 1	40%	€ 27,26	32,180%
193	01.A12.H25	Posa in opera di lastre in pietra o marmo, per il rivestimento di pareti verticali, la cui provvista sia compensata a Di qualunque dimensione e spessore	m²	1	48,66	48,66	€ 39,15	OG 1	40%	€ 15,66	32,180%
194	01.A12.L00	Pavimento in spezzoni di pietra di luserna di colorazione uniforme, disposti ad "opus incertum" lavorati alla punta fina Per quantitativi di almeno m² 1	m²	1	47,5	47,5	€ 38,21	OG 1	40%	€ 15,29	32,180%
195	01.A12.M00	Provvista e posa di regge (larghezza mm 35 circa) In metallo bianco, e per quantitativi di almeno m 0,50	m	1	12,5	12,5	€ 10,06	OG 1	40%	€ 4,02	32,180%
196	01.A12.M00	Provvista e posa di regge (larghezza mm 35 circa) In ottono, e per quantitativi di almeno m 0,50	m	1	12,68	12,68	€ 10,20	OG 1	40%	€ 4,08	32,180%
197	01.A12.M10	Provvista e posa di profilati parabordo per gradini In materia plastica e per quantitativi di almenom 0,50	m	1	14,92	14,92	€ 12,00	OG 1	40%	€ 4,80	32,180%
198	01.A12.M20	Posa di coprispigholi in materia plastica Per quantitativi di almeno m 0,50	m	1	6,77	6,77	€ 5,45	OG 1	40%	€ 2,18	32,180%
199	01.A12.N00	Compensazioni Opere compensate a volume, per quantitativi inferiori a m³ 0,10 aumento del 50%	%	0,08	50%	0,04	€ 0,03	OG 1	40%	€ 0,01	32,180%
200	01.A12.N00	Compensazioni Opere compensate a superficie per quantitativi inferiori a m² 0,20 aumento del 300%	%	0,15	300%	0,45	€ 0,36	OG 1	40%	€ 0,14	32,180%
201	01.A12.N00	Compensazioni Opere compensate a metri, per quantitativi inferiori a m 0,50 aumento del 100%	%	0,4	100%	0,4	€ 0,32	OG 1	40%	€ 0,13	32,180%
202	01.A12.N00	Compensazioni Opere compensate a superficie per quantitativi compresi tra m² 0,20 e m² 1,00 aumento del 150%	%	0,4	150%	0,6	€ 0,48	OG 1	40%	€ 0,19	32,180%
203	01.A13.A10	Levigatura di superfici piane, misurate sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco Per pietre dure	m²	1	21,98	21,98	€ 17,68	OG 1	40%	€ 7,07	32,180%
204	01.A13.A10	Levigatura di superfici piane, misurate sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco Per marmi teneri, marmette e marmettoni a mosaico	m²	1	10,99	10,99	€ 8,84	OG 1	40%	€ 3,54	32,180%
205	01.A13.A10	Levigatura di superfici piane, misurate sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco Per marmi verdi, neri o serpentine	m²	1	16,48	16,48	€ 13,26	OG 1	40%	€ 5,30	32,180%
206	01.A13.A20	Lucidatura a piombo di superfici piane, misurata sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco Per pietre dure	m²	1	23,8	23,8	€ 19,15	OG 1	40%	€ 7,66	32,180%
207	01.A13.A20	Lucidatura a piombo di superfici piane, misurata sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco Per marmi teneri, marmette, ecc.	m²	1	12,82	12,82	€ 10,31	OG 1	40%	€ 4,13	32,180%
208	01.A13.A20	Lucidatura a piombo di superfici piane, misurata sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco									

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	Per marmi neri, verdi o serpentine.	m <sup>2</sup>	1	18,3	18,3	€ 14,72	OG 1	40%	€ 5,89	32,180%
209	01.A21.A20	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di									
	5	Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici.	m <sup>3</sup>	1	5,13	5,13	€ 4,13	OG 1	40%	€ 1,65	32,180%
210	01.A21.A20	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di									
	10	Ghiaia naturale sparsa con mezzo meccanico	m <sup>3</sup>	1	3,29	3,29	€ 2,65	OG 1	40%	€ 1,06	32,180%
211	01.A21.A20	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di									
	15	Ghiaia vagliata, pietrisco e ciottoli sparsi con mezzo meccanico	m <sup>3</sup>	1	6,86	6,86	€ 5,52	OG 1	40%	€ 2,21	32,180%
212	01.A21.A20	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di									
	20	Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi a mano.	m <sup>3</sup>	1	10,98	10,98	€ 8,83	OG 1	40%	€ 3,53	32,180%
213	01.A21.A20	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di									
	25	Ghiaia naturale sparsa a mano	m <sup>3</sup>	1	20,33	20,33	€ 16,36	OG 1	40%	€ 6,54	32,180%
214	01.A21.A20	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di									
	30	Ghiaia vagliata, pietrischetto e ciottoli sparsi a mano	m <sup>3</sup>	1	25,51	25,51	€ 20,52	OG 1	40%	€ 8,21	32,180%
215	01.A21.A30	Spandimento di materiali vari per spessori sino a cm 3 eseguito a mano, provvisti sfusi sul luogo d'impiego per la for-									
	5	Materiali terrosi, sabbia, polvere di roccia, graniglia e pietrischetto	m <sup>3</sup>	1	29,93	29,93	€ 24,08	OG 1	40%	€ 9,63	32,180%
216	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente									
	5	Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm20	m <sup>2</sup>	1	5,8	5,8	€ 4,67	OG 1	40%	€ 1,87	32,180%
217	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente									
	10	Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm30	m <sup>2</sup>	1	8,72	8,72	€ 7,02	OG 1	40%	€ 2,81	32,180%
218	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente									
	15	Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm35	m <sup>2</sup>	1	9,79	9,79	€ 7,88	OG 1	40%	€ 3,15	32,180%
219	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente									
	20	Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm40	m <sup>2</sup>	1	11,03	11,03	€ 8,87	OG 1	40%	€ 3,55	32,180%
220	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente									
	25	Eseguita a macchina per uno spessore compresso pari a cm45, (steso in due strati)	m <sup>2</sup>	1	12,3	12,3	€ 9,90	OG 1	40%	€ 3,96	32,180%
221	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente									
	30	Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm20	m <sup>2</sup>	1	8,98	8,98	€ 7,22	OG 1	40%	€ 2,89	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
222	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente									
	35	Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm30	m²	1	14,34	14,34	€ 11,54	OG 1	40%	€ 4,61	32,180%
223	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente									
	40	Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm35	m²	1	16,5	16,5	€ 13,27	OG 1	40%	€ 5,31	32,180%
224	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente									
	45	Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm40	m²	1	19,02	19,02	€ 15,30	OG 1	40%	€ 6,12	32,180%
225	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente									
	50	Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm45	m²	1	21,53	21,53	€ 17,32	OG 1	40%	€ 6,93	32,180%
226	01.A21.A46	Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento per ripristini o risanamenti, confezionato con									
	5	Per ogni m³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione	m³	1	62,46	62,46	€ 50,25	OG 1	40%	€ 20,10	32,180%
227	01.A21.A50	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali ani-									
	5	Per spessore finito superiore a 30 cm	m²	1	1,42	1,42	€ 1,14	OG 1	40%	€ 0,46	32,180%
228	01.A21.A50	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali ani-									
	10	Per spessore finito fino a 30 cm	m²	1	1,05	1,05	€ 0,84	OG 1	40%	€ 0,34	32,180%
229	01.A21.B80	Disfacimento di pavimentazione, compreso lo sca-vo del fondo sabbioso, la cernita dei cubetti utilizzabili, il loro ac-									
	5	In cubetti di porfido, di sienite o diorite	m²	1	12,27	12,27	€ 9,87	OG 1	40%	€ 3,95	32,180%
230	01.A21.B70	Posa di cubetti di porfido, sienite o diorite, per la formazione di pavimentazione, provvisti in prossimità del luogo di									
	10	Cubetti con spigolo variabile da cm 6 a cm 8	m²	1	45,05	45,05	€ 36,24	OG 1	40%	€ 14,50	32,180%
231	01.A21.C00	Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti di porfido, di sienite o diorite; anche sulla sede dei binari tran-									
	5	Con emulsione bituminosa	m²	1	19,29	19,29	€ 15,52	OG 1	40%	€ 6,21	32,180%
232	01.A22.A20	Preparazione di pavimentazione bituminosa esistente, per la riparazione di buche o screpolature, mediante lavatura ener-									
	5	Per superfici dei rappezzi fino al 50% del tratto di pavimentazione da riparare	m²	1	0,86	0,86	€ 0,69	OG 1	40%	€ 0,28	32,180%
233	01.A22.A20	Preparazione di pavimentazione bituminosa esistente, per la riparazione di buche o screpolature, mediante lavatura ener-									
	10	Per superficie dei rappezzi oltre al 50% del tratto di pavimentazione da riparare	m²	1	1,35	1,35	€ 1,09	OG 1	40%	€ 0,43	32,180%
234	01.A22.A20	Preparazione di pavimentazione bituminosa esistente, per la riparazione di buche o screpolature, mediante lavatura ener-									
	15	Per l'esecuzione di trattamenti superficiali o per la stesa di tappeti	m²	1	0,65	0,65	€ 0,52	OG 1	40%	€ 0,21	32,180%
235	01.A22.A44	Provvista e stesa di emulsione bituminosa cationica al 65% di bitume modificato in ragione di									
	10	Kg 0,800/m²	m²	1	0,89	0,89	€ 0,72	OG 1	40%	€ 0,29	32,180%
236	01.A22.A82	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant) per la riparazione di buche, cedimenti e per ripristini,									
	10	Steso a mano dello spessore compresso di cm 8	m²	1	13,89	13,89	€ 11,17	OG 1	40%	€ 4,47	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
237	01.A22.A82	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant) per la riparazione di buche, cedimenti e per ripristini,									
	20	Steso a mano dello spessore compreso di cm 10	m²	1	17,37	17,37	€ 13,97	OG 1	40%	€ 5,59	32,180%
238	01.A22.B08	Provvista e stesa di mano di ancoraggio per tappeti di usura di tipo drenante - fonoassorbente costituita da bitume di									
	5	In ragione di kg 1/m²	m²	1	0,99	0,99	€ 0,80	OG 1	40%	€ 0,32	32,180%
239	01.A22.B10	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche									
	25	Steso a mano, per uno spessore finito compreso pari a cm 3	m²	1	6,45	6,45	€ 5,19	OG 1	40%	€ 2,08	32,180%
240	01.A22.B10	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche									
	30	Steso a mano, per uno spessore finito compreso pari a cm 4	m²	1	8,44	8,44	€ 6,79	OG 1	40%	€ 2,72	32,180%
241	01.A22.B20	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa conforme alle norme tecniche della città, stesa in opera a perfetta re-									
	15	Stesa a mano, per uno spessore finito pari a cm 2	m²	1	4,75	4,75	€ 3,82	OG 1	40%	€ 1,53	32,180%
242	01.A22.B20	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa conforme alle norme tecniche della città, stesa in opera a perfetta re-									
	20	Stesa a mano, per uno spessore finito pari a cm 3	m²	1	7,12	7,12	€ 5,73	OG 1	40%	€ 2,29	32,180%
243	01.A22.G30	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa confezionata con bitume modificato tipo a (soft) conforme alle norme									
	15	Stesa a mano per uno spessore finito pari a cm 2	m²	1	6,27	6,27	€ 5,04	OG 1	40%	€ 2,02	32,180%
244	01.A22.G30	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa confezionata con bitume modificato tipo a (soft) conforme alle norme									
	20	Stesa a mano per uno spessore finito pari a cm 3	m²	1	9,41	9,41	€ 7,57	OG 1	40%	€ 3,03	32,180%
245	01.A23.A80	Pavimento in battuto di cemento, formato da uno strato di cm 2 di cemento e sabbia ( dosatura : 600 kg di cemento tipo 3									
	5	Per superficie di almeno m² 0,20	m²	1	10,38	10,38	€ 8,35	OG 1	40%	€ 3,34	32,180%
246	01.A23.A80	Pavimento in battuto di cemento, formato da uno strato di cm 2 di cemento e sabbia ( dosatura : 600 kg di cemento tipo 3									
	10	Per superfici inferiori a m² 0,20	m²	1	19,05	19,05	€ 15,33	OG 1	40%	€ 6,13	32,180%
247	01.A23.A90	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza									
	5	Con scavo eseguito a mano	m	1	33,58	33,58	€ 27,02	OG 1	40%	€ 10,81	32,180%
248	01.A23.B00	Posa di guide rette o curve di pietra di luserna dello spessore di cm 6, compreso: - l'eventuale dissodamento di massic-									
	5	Con scavo eseguito a mano	m	1	27,95	27,95	€ 22,49	OG 1	40%	€ 8,99	32,180%
249	01.A23.B50	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo per far pos-									
	5	Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25;con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina; con il rinfianco	m	1	13,56	13,56	€ 10,91	OG 1	40%	€ 4,36	32,180%
250	01.A23.B50	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo per far pos-									
	10	Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25;con scavo per far posto al cordolo eseguito a mano; con il rinfianco di	m	1	19,95	19,95	€ 16,05	OG 1	40%	€ 6,42	32,180%
251	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50									
	5	Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 6	m	1	10,99	10,99	€ 8,84	OG 1	40%	€ 3,54	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
252	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50									
	10	Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 9-12	m	1	17,51	17,51	€ 14,09	OG 1	40%	€ 5,63	32,180%
253	01.A23.B70	Rimozione manuale di lastre di materiale litico per modifiche di marciapiedi, compreso il caricoil trasporto manuale e									
	5	Lastre in pietra di luserna o simili	m²	1	17,51	17,51	€ 14,09	OG 1	40%	€ 5,63	32,180%
254	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della									
	5	In conglomerato bituminoso	m	1	4,97	4,97	€ 4,00	OG 1	40%	€ 1,60	32,180%
255	01.A23.C00	Demolizione, ove occorra, con taglio e rifilatura di preesistente manto ammalorato, di cm 2 o cm 3 di spessore, compreso									
	5	Manto in asfalto colato o malta bituminosa	m²	1	11,13	11,13	€ 8,95	OG 1	40%	€ 3,58	32,180%
256	01.A23.C40	Posa di lastricato in pietra di luserna di colorazione uniforme, lavorata a punta fina a tutta squadratura, nei fianchi,									
	5	Escluso il sottofondo e la fornitura delle lastre.	m²	1	96,79	96,79	€ 77,87	OG 1	40%	€ 31,15	32,180%
257	01.P02.A10	Cemento tipo 325									
	10	in sacchi	q	1	11,18	11,18	€ 8,99	OG 1	40%	€ 3,60	32,180%
258	01.P02.A30	Cemento a pronta presa									
	5	...	q	1	34,74	34,74	€ 27,95	OG 1	40%	€ 11,18	32,180%
259	01.P02.A90	Calce in sacchi									
	5	idraulica macinata	q	1	8,77	8,77	€ 7,06	OG 1	40%	€ 2,82	32,180%
260	01.P02.A90	Calce in sacchi									
	10	idraulica plastica	q	1	8,18	8,18	€ 6,58	OG 1	40%	€ 2,63	32,180%
261	01.P02.B00	Calce plastico-adesiva									
	5	...	q	1	11,12	11,12	€ 8,95	OG 1	40%	€ 3,58	32,180%
262	01.P02.B60	Scagliola									
	5	normale	q	1	13,77	13,77	€ 11,08	OG 1	40%	€ 4,43	32,180%
263	01.P02.E00	Malta reoplastica premiscelata antiritiro									
	5	per rinforzi strutturali e cuciture	kg	1	0,79	0,79	€ 0,64	OG 1	40%	€ 0,25	32,180%
264	01.P02.E50	Betoncino reoplastico premiscelato antiritiro									
	5	per rinforzi strutturali e cuciture	kg	1	0,84	0,84	€ 0,68	OG 1	40%	€ 0,27	32,180%
265	01.P02.F15	Adesivo strutturale a base di resine epossidiche applicabile su elementi in cls, pietra, marmo,legno ecc.									
	5	per ripristini ed incollaggi	kg	1	10,59	10,59	€ 8,52	OG 1	40%	€ 3,41	32,180%
266	01.P02.F18	Malta pronta monocomponente tixotropica a base di cementi speciali e resine sintetiche									
	5	per ripristini	kg	1	1,65	1,65	€ 1,33	OG 1	40%	€ 0,53	32,180%
267	01.P03.A24	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 A mm 1									
	10	asciutta in sacchi	q	1	7,84	7,84	€ 6,31	OG 1	40%	€ 2,52	32,180%
268	01.P03.A50	Sabbia fine									
	5	da intonaco	m³	1	28,81	28,81	€ 23,18	OG 1	40%	€ 9,27	32,180%
269	01.P03.A70	Ghiaia di fiume mista a sabbia viva (sabbione)									
	5	...	m³	1	21,51	21,51	€ 17,30	OG 1	40%	€ 6,92	32,180%
270	01.P04.A10	Mattoni faccia-vista sabbiati su tre facce									

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
		5 spessore cm7	cad	1	0,3	0,3	€ 0,24	OG 1	40%	€ 0,10	32,180%
271	01.P04.A20	Mattoni semipieni 57X12X24	cad	1	0,15	0,15	€ 0,12	OG 1	40%	€ 0,05	32,180%
272	01.P04.A30	Mattoni forati 56x12x24 a due fori	cad	1	0,17	0,17	€ 0,14	OG 1	40%	€ 0,05	32,180%
273	01.P04.A30	Mattoni forati 108x12x24 a quattro fori	cad	1	0,18	0,18	€ 0,14	OG 1	40%	€ 0,06	32,180%
274	01.P04.A30	Mattoni forati 158x15x30 a sei fori	cad	1	0,28	0,28	€ 0,23	OG 1	40%	€ 0,09	32,180%
275	01.P04.A60	Mattoni pieni comuni 6x12x24 10 lavorati a macchina	cad	1	0,29	0,29	€ 0,23	OG 1	40%	€ 0,09	32,180%
276	01.P04.B30	Mattoni multifori 6x12x24 scelti per faccia a vista 5 lisci	cad	1	0,26	0,26	€ 0,21	OG 1	40%	€ 0,08	32,180%
277	01.P04.B30	Mattoni multifori 6x12x24 scelti per faccia a vista 15 sabbiati	cad	1	0,28	0,28	€ 0,23	OG 1	40%	€ 0,09	32,180%
278	01.P04.B80	Tavelle forate "perret" 5 spessore cm 3	m²	1	8,23	8,23	€ 6,62	OG 1	40%	€ 2,65	32,180%
279	01.P04.B80	Tavelle forate "perret" 10 spessore cm 3.5	m²	1	8,33	8,33	€ 6,70	OG 1	40%	€ 2,68	32,180%
280	01.P04.C20	Tavelle spaccabili a doppia parete 53x25x40	m²	1	8,23	8,23	€ 6,62	OG 1	40%	€ 2,65	32,180%
281	01.P04.C30	Tavelloni forati 6x25 10 della lunghezza di m 1,20	m²	1	7,43	7,43	€ 5,98	OG 1	40%	€ 2,39	32,180%
282	01.P04.C30	Tavelloni forati 6x25 18 della lunghezza di m1,50	m²	1	7,9	7,9	€ 6,36	OG 1	40%	€ 2,54	32,180%
283	01.P04.E50	Tegole curve 10 normali - lavorate a macchina	cad	1	0,44	0,44	€ 0,35	OG 1	40%	€ 0,14	32,180%
284	01.P04.E50	Tegole curve 15 con nasello antiscivolo per listell. orizzontale	cad	1	0,48	0,48	€ 0,39	OG 1	40%	€ 0,15	32,180%
285	01.P04.E60	Fornitura di tegole speciali opportunamente sagomate a "ferma neve" 5 del tipo piano (marsigliesi, portoghesi etc.)	cad	1	2,55	2,55	€ 2,05	OG 1	40%	€ 0,82	32,180%
286	01.P04.E70	Tegole piane tipo "marsigliese" comune 5 ....	cad	1	0,51	0,51	€ 0,41	OG 1	40%	€ 0,16	32,180%
287	01.P04.E80	Tegole tipo "olandese o portoghese" 5 ....	cad	1	0,5	0,5	€ 0,40	OG 1	40%	€ 0,16	32,180%
288	01.P04.E90	Tegoloni di colmo 5 per tegole curve	cad	1	1,36	1,36	€ 1,09	OG 1	40%	€ 0,44	32,180%
289	01.P04.E90	Tegoloni di colmo 10 per tegole piane	cad	1	0,84	0,84	€ 0,68	OG 1	40%	€ 0,27	32,180%
290	01.P04.E90	Tegoloni di colmo 15 per tegole tipo "olandese"	cad	1	0,69	0,69	€ 0,56	OG 1	40%	€ 0,22	32,180%
291	01.P04.F02	Laterizio alveolato termoacustico a fori verticali con resistenza al fuoco f180									

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
292	01.P04.F02	5 dimensioni cm 8 X22.5X45 Laterizio alveolato termoacustico a fori verticali con resistenza al fuoco f180	cad	1	0,64	0,64	€ 0,51	OG 1	40%	€ 0,21	32,180%
293	01.P04.F02	10 dimensioni cm10x22.5X30 Laterizio alveolato termoacustico a fori verticali con resistenza al fuoco f180	cad	1	0,54	0,54	€ 0,43	OG 1	40%	€ 0,17	32,180%
294	01.P04.F05	25 dimensioni cm 20X22.5X30 Blocchi in laterizio alveolato per murature portanti a fori verticali, con percentuale di foratura pari al 50%	cad	1	1,06	1,06	€ 0,85	OG 1	40%	€ 0,34	32,180%
295	01.P04.F05	10 di dimensioni 20x22,5x30 Blocchi in laterizio alveolato per murature portanti a fori verticali, con percentuale di foratura pari al 50%	cad	1	1,18	1,18	€ 0,95	OG 1	40%	€ 0,38	32,180%
296	01.P04.F10	15 di dimensioni 20x22,5x35 Blocchi semipieni portanti ad alte prestazioni termiche in laterizio alveolato per muratura armata in zona sismica	cad	1	1,17	1,17	€ 0,94	OG 1	40%	€ 0,38	32,180%
297	01.P04.F10	5 di dimensioni 25x30x19 Blocchi semipieni portanti ad alte prestazioni termiche in laterizio alveolato per muratura armata in zona sismica	cad	1	1,55	1,55	€ 1,25	OG 1	40%	€ 0,50	32,180%
298	01.P04.F10	10 di dimensioni 40x30x19 Blocchi semipieni portanti ad alte prestazioni termiche in laterizio alveolato per muratura armata in zona sismica	cad	1	1,63	1,63	€ 1,31	OG 1	40%	€ 0,52	32,180%
299	01.P04.F15	15 di dimensioni 50x30x19 Mattoni e blocchi in laterizio a fori orizzontali per murature di tamponamento	cad	1	2,05	2,05	€ 1,65	OG 1	40%	€ 0,66	32,180%
300	01.P04.F15	5 di dimensioni 12x12x24 Mattoni e blocchi in laterizio a fori orizzontali per murature di tamponamento	cad	1	0,32	0,32	€ 0,26	OG 1	40%	€ 0,10	32,180%
301	01.P04.F15	15 di dimensioni 20x12x24 Mattoni e blocchi in laterizio a fori orizzontali per murature di tamponamento	cad	1	0,46	0,46	€ 0,37	OG 1	40%	€ 0,15	32,180%
302	01.P05.A05	30 di dimensioni 35x12x24 Blocchi forati in cls (REI 60) e in cls leggero di argilla espansa (REI 90) delle dimensioni di cm8x20x50	cad	1	0,77	0,77	€ 0,62	OG 1	40%	€ 0,25	32,180%
303	01.P05.A05	10 in cls (REI 60) faccia vista grigi Blocchi forati in cls (REI 60) e in cls leggero di argilla espansa (REI 90) delle dimensioni di cm8x20x50	m²	1	8,69	8,69	€ 6,99	OG 1	40%	€ 2,80	32,180%
304	01.P05.A10	20 in cls leggero (REI 90) faccia vista grigi Blocchi forati in cls (REI 90) e in cls leggero di argilla espansa (REI 120) delle dimensioni di cm 12X20X50	m²	1	13,12	13,12	€ 10,56	OG 1	40%	€ 4,22	32,180%
305	01.P05.A10	10 in cls (REI 90) faccia vista grigi Blocchi forati in cls (REI 90) e in cls leggero di argilla espansa (REI 120) delle dimensioni di cm 12X20X50	m²	1	10,6	10,6	€ 8,53	OG 1	40%	€ 3,41	32,180%
306	01.P05.A20	20 in cls leggero (REI 120) faccia vista grigi Blocchi forati in cls (REI 120) e in cls leggero di argilla espansa (REI 180) delle dimensioni di cm 20X20X50	m²	1	14,92	14,92	€ 12,00	OG 1	40%	€ 4,80	32,180%
		10 in cls (REI 120) faccia vista grigi	m²	1	15,96	15,96	€ 12,84	OG 1	40%	€ 5,14	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
307	01.P05.A20	Blocchi forati in cls (REI 120) e in cls leggero di argilla espansa (REI 180) delle dimensioni di cm 20X20X50									
		20 in cls leggero (REI 180) faccia vista grigi	m²	1	21,74	21,74	€ 17,49	OG 1	40%	€ 7,00	32,180%
308	01.P05.B45	Cordoli prefabbricati retti in calcestruzzo cementizio con resistenza R'bk 350 kg/cm² e cemento tipo 425 gettato in ...									
		5 spessore minimo cm 12 altezza cm 30	m	1	7,27	7,27	€ 5,85	OG 1	40%	€ 2,34	32,180%
309	01.P05.B50	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della citta', attualmente in vigore, in pezzi di									
		3 sez. rettangolare cm7x25-kg/m 38 circa	m	1	3,55	3,55	€ 2,86	OG 1	40%	€ 1,14	32,180%
310	01.P05.B50	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della citta', attualmente in vigore, in pezzi di									
		10 sez.trapezoidale cm 12-15x25(H)-kg/m 80 circa	m	1							
			m	1							
			m	1							
				3	6,49	19,47	€ 15,66	OG 1	40%	€ 6,27	32,180%
311	01.P05.B54	Cordoli prefabbricati armati e vibrati in calcestruzzo cementizio, dell'altezza di cm 60 e larghezza cm 200									
		5 dello spessore di cm 20 e peso di kg 600 c.a.	m	1	25,2	25,2	€ 20,27	OG 1	40%	€ 8,11	32,180%
312	01.P05.B56	Cordoli prefabbricati armati e vibrati in calcestruzzo cementizio, dell'altezza di cm 45 e larghezza cm 200, con smusso									
		5 dello spessore di cm 20 e peso kg 430 circa	m	1	22,78	22,78	€ 18,33	OG 1	40%	€ 7,33	32,180%
313	01.P05.C10	Pozzetti in cemento armato prefabbricato (dimensioni interne cm 28x33x58) spessore cm 6 a due elementi									
		5 ...	cad	1	25,09	25,09	€ 20,19	OG 1	40%	€ 8,07	32,180%
314	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi									
		3 diametro interno cm 10	m	1	3,42	3,42	€ 2,75	OG 1	40%	€ 1,10	32,180%
315	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi									
		10 diametro interno cm 15	m	1	5,41	5,41	€ 4,35	OG 1	40%	€ 1,74	32,180%
316	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi									
		15 diametro interno cm 20	m	1	6,18	6,18	€ 4,97	OG 1	40%	€ 1,99	32,180%
317	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi									
		20 diametro interno cm 25	m	1	7,73	7,73	€ 6,22	OG 1	40%	€ 2,49	32,180%
318	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi									
		25 diametro interno cm 30	m	1	8,89	8,89	€ 7,15	OG 1	40%	€ 2,86	32,180%
319	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi									
		30 diametro interno cm 40	m	1	13,9	13,9	€ 11,18	OG 1	40%	€ 4,47	32,180%
320	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi									
		35 diametro interno cm 50	m	1	17	17	€ 13,68	OG 1	40%	€ 5,47	32,180%
321	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi									
		60 diametro interno cm 100	m	1	48,68	48,68	€ 39,16	OG 1	40%	€ 15,67	32,180%
322	01.P07.B10	Mattonelle in gres									
		5 Dimensioni cm 20x10x1,5 (rosso)	m²	1	11,34	11,34	€ 9,12	OG 1	40%	€ 3,65	32,180%
323	01.P07.B10	Mattonelle in gres									
		10 Dimensioni cm 20x10x2 colori vari	m²	1	12,3	12,3	€ 9,90	OG 1	40%	€ 3,96	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
324	01.P07.B10	Mattonelle in gres 15 Dimensioni cm 24x12x2 colori vari	m <sup>2</sup>	1	12,3	12,3	€ 9,90	OG 1	40%	€ 3,96	32,180%
325	01.P07.B20	Piastrelle in gres, di colore rosso, dello spessore di mm 9-10 5 Dimensioni cm 10x10 - a superficie liscia	m <sup>2</sup>	1	9,33	9,33	€ 7,51	OG 1	40%	€ 3,00	32,180%
326	01.P07.B20	Piastrelle in gres, di colore rosso, dello spessore di mm 9-10 10 Dimensioni cm 7,5x15 - a superficie liscia	m <sup>2</sup>	1	7,17	7,17	€ 5,77	OG 1	40%	€ 2,31	32,180%
327	01.P07.B20	Piastrelle in gres, di colore rosso, dello spessore di mm 9-10 15 Dimensioni cm 7.5x15 - a superficie operata	m <sup>2</sup>	1	7,52	7,52	€ 6,05	OG 1	40%	€ 2,42	32,180%
328	01.P07.B30	Piastrelle in gres 20 Dimens cm 7.5x15.10x10 - colore testa di moro	m <sup>2</sup>	1	10,41	10,41	€ 8,37	OG 1	40%	€ 3,35	32,180%
329	01.P07.B30	Piastrelle in gres 25 Dimens cm 7.5x15.10x10 - colori vari	m <sup>2</sup>	1	11,02	11,02	€ 8,87	OG 1	40%	€ 3,55	32,180%
330	01.P07.B30	Piastrelle in gres 30 Dimensioni cm 15x15 - smaltato liscio	m <sup>2</sup>	1	20,88	20,88	€ 16,80	OG 1	40%	€ 6,72	32,180%
331	01.P07.B40	Piastrelle in gres ceramico 5 Dimensioni cm 20x20-smaltato operato	m <sup>2</sup>	1	13,88	13,88	€ 11,17	OG 1	40%	€ 4,47	32,180%
332	01.P07.B40	Piastrelle in gres ceramico 10 Dimensioni cm 10X10-15X15	m <sup>2</sup>	1	14,42	14,42	€ 11,60	OG 1	40%	€ 4,64	32,180%
333	01.P07.B40	Piastrelle in gres ceramico 15 Dimensioni cm 10x20-smaltato in colori correnti	m <sup>2</sup>	1	16,43	16,43	€ 13,22	OG 1	40%	€ 5,29	32,180%
334	01.P07.B45	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille 5 Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40	m <sup>2</sup>	1	24,28	24,28	€ 19,53	OG 1	40%	€ 7,81	32,180%
335	01.P07.B48	Provvista di zoccolino battiscopa in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo 5 Nel formato 10x20	m	1	9,33	9,33	€ 7,51	OG 1	40%	€ 3,00	32,180%
336	01.P07.B50	Zoccolo in gres compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli) 10 Altezza cm 15 colore rosso - tipo ceramico	m	1	5,03	5,03	€ 4,05	OG 1	40%	€ 1,62	32,180%
337	01.P07.B50	Zoccolo in gres compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli) 15 Dimensioni cm 7,5x15 colore bianco avorio	m	1	3,29	3,29	€ 2,65	OG 1	40%	€ 1,06	32,180%
338	01.P09.E25	Controsoffitto in doghe dello spessore di 5/10 di mm, completo di struttura portante, materassino di lana di vetro 5 in alluminio opaco (colori vari) - passo 100	m <sup>2</sup>	1	15,48	15,48	€ 12,45	OG 1	40%	€ 4,98	32,180%
339	01.P09.E25	Controsoffitto in doghe dello spessore di 5/10 di mm, completo di struttura portante, materassino di lana di vetro 20 in acciaio passo 200	m <sup>2</sup>	1	13,74	13,74	€ 11,05	OG 1	40%	€ 4,42	32,180%
340	01.P09.E26	Controsoffitto termoisolante fono - assorbente formato da pannelli di fibra minerale a base di silicato di calcio idrato 5 pannelli cm 50x50 o cm 60x60-spessore mm 20-22	m <sup>2</sup>	1	30,86	30,86	€ 24,83	OG 1	40%	€ 9,93	32,180%
341	01.P09.E27	Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato, vernicia 5 in colore bianco	m <sup>2</sup>	1	3,71	3,71	€ 2,98	OG 1	40%	€ 1,19	32,180%
342	01.P09.E28	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri 5 in profilato di alluminio a L	m	1	1,44	1,44	€ 1,16	OG 1	40%	€ 0,46	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
343	01.P09.E28	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri 10 in profilato di alluminio a doppio L	m	1	2,65	2,65	€ 2,13	OG 1	40%	€ 0,85	32,180%
344	01.P09.E28	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri 15 in profilato di acciaio a L	m	1	0,67	0,67	€ 0,54	OG 1	40%	€ 0,22	32,180%
345	01.P09.E28	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri 20 in profilato di acciaio a doppio L	m	1	1,34	1,34	€ 1,08	OG 1	40%	€ 0,43	32,180%
346	01.P09.E34	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine 5 dim. mm 600x1200x15 e orditura apparente	m²	1	8,76	8,76	€ 7,05	OG 1	40%	€ 2,82	32,180%
347	01.P09.E34	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine 10 dim. mm 600x600x15 e orditura apparente	m²	1	9,57	9,57	€ 7,70	OG 1	40%	€ 3,08	32,180%
348	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	1	11,89	11,89	€ 9,57	OG 1	40%	€ 3,83	32,180%
349	01.P09.E36	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine 5 dim. mm 610x1220x15 e orditura apparente	m²	1	23,46	23,46	€ 18,87	OG 1	40%	€ 7,55	32,180%
350	01.P09.E39	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine 5 in moduli di mm 600x600	m²	1	25,11	25,11	€ 20,20	OG 1	40%	€ 8,08	32,180%
351	01.P09.F20	Pannelli per pareti divisorie prefabbricate, co-stituiti da due lastre esterne di gesso protetto interposte da elemento 5 spessore totale di mm 60	m²	1	13,84	13,84	€ 11,13	OG 1	40%	€ 4,45	32,180%
352	01.P09.F40	Profili in lamierino zincato per pareti divisorie prefabbricate in lastre di gesso protetto 5 spessore mm 0,6	m	1	1,44	1,44	€ 1,16	OG 1	40%	€ 0,46	32,180%
353	01.P09.F50	Profili in lamierino zincato per soffittature sospese in lastre di gesso protetto 5 spessore mm 0,8	m	1	1,36	1,36	€ 1,09	OG 1	40%	€ 0,44	32,180%
354	01.P09.G00	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestingente rigidi con rivestimento in cartongesso bitumato ... 15 spessore mm30, densita' 35 kg/m³	m²	1	6,5	6,5	€ 5,23	OG 1	40%	€ 2,09	32,180%
355	01.P09.G00	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestingente rigidi con rivestimento in cartongesso bitumato ... 25 spessore mm50, densita' 35 kg/m³	m²	1	10,87	10,87	€ 8,74	OG 1	40%	€ 3,50	32,180%
356	01.P09.G10	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestingente rigido con rivestimento in carta bitumata, per isolamento 15 spessore mm 30, densita' 34 kg/m³	m²	1	5,72	5,72	€ 4,60	OG 1	40%	€ 1,84	32,180%
357	01.P09.G10	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestingente rigido con rivestimento in carta bitumata, per isolamento 25 spessore mm 50, densita' 34 kg/m³	m²	1	9,33	9,33	€ 7,51	OG 1	40%	€ 3,00	32,180%
358	01.P10.F10	Telo impermeabile sintetico, flessibile alle basse temperature, costituito da un elastomero termoplastico armato con									

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
		5 Spessore del telo mm 4	m²	1	46,76	46,76	€ 37,62	OG 1	40%	€ 15,05	32,180%
359	01.P10.F10	Telo impermeabile sintetico, flessibile alle basse temperature, costituito da un elastomero termoplastico armato con Solo il telo (da mm 4)	m²	1	13,55	13,55	€ 10,90	OG 1	40%	€ 4,36	32,180%
360	01.P10.F45	Manto sintetico in PVC per impermeabilizzazione, di tipo spalmato e posato a secco, con ritiro massimo in opera dello 0,5									
		5 Per coperture piane zavorrabili-spessore mm 1,2	m²	1	11,86	11,86	€ 9,54	OG 1	40%	€ 3,82	32,180%
361	01.P10.H10	Primer di adesione a base di resine sintetiche in dispersione acquosa e leganti inorganici reattivi, per il trattamento									
		5 Tricomponente-aderente su superfici umide	kg	1	13,51	13,51	€ 10,87	OG 1	40%	€ 4,35	32,180%
362	01.P10.H50	Fornitura di guaina autoadesiva e autosigillante in rotoli, a base di gomma e bitume con supporto in doppio strato									
		5 Spessore mm 2	m²	1	18,07	18,07	€ 14,54	OG 1	40%	€ 5,81	32,180%
363	01.P10.H55	Guaina autoadesiva e autosigillante per stesura a freddo per impermeabilizzazioni di strutture in cls di impalcati stra-									
		5 In rotoli	m²	1	31,76	31,76	€ 25,55	OG 1	40%	€ 10,22	32,180%
364	01.P10.H58	Guaina autoadesiva e autosigillante a base di gomma e bitume con supporto di alluminio avente temperature limiti di ...									
		5 In rotoli	m²	1	45,03	45,03	€ 36,23	OG 1	40%	€ 14,49	32,180%
365	01.P10.H70	Guaina impermeabile con armatura in tessuto di vetro ed autoprotetta con una lamina di rame rosso ricotto dello spessore									
		5 Spessore di mm 4	m²	1	27,75	27,75	€ 22,33	OG 1	40%	€ 8,93	32,180%
366	01.P11.A30	Piastrelle di caolino smaltate cm15x15									
		5 Bianche	m²	1	11,69	11,69	€ 9,40	OG 1	40%	€ 3,76	32,180%
367	01.P11.A50	Pavimento in marmo lavorato al piano di sega, in misure di serie (cm 15x30 - 40x20 - 50x25 - 60x x30 - 20x20 - 30x30)									
		90 In marmo bianco Carrara tipo b/c-spessore cm 1,5	m²	1	56,71	56,71	€ 45,62	OG 1	40%	€ 18,25	32,180%
368	01.P11.A70	Rivestimento in marmo lucido sul piano con spigoli smussati delle dimensioni di cm 30x15 o 20x10 con spessori di cm 1.3									
		20 In marmo bianco tipo edilizia	m²	1	41,31	41,31	€ 33,23	OG 1	40%	€ 13,29	32,180%
369	01.P11.A70	Rivestimento in marmo lucido sul piano con spigoli smussati delle dimensioni di cm 30x15 o 20x10 con spessori di cm 1.3									
		25 In marmo bianco Carrara tipo b/c	m²	1	44,5	44,5	€ 35,80	OG 1	40%	€ 14,32	32,180%
370	01.P11.A80	Zoccolini battiscopa in marmo, levigati e lucidati solo sul piano e coste rifilate o fresate									
		15 In serizzo antigorio - cm 10x2	m	1	8,25	8,25	€ 6,64	OG 1	40%	€ 2,65	32,180%
371	01.P11.A80	Zoccolini battiscopa in marmo, levigati e lucidati solo sul piano e coste rifilate o fresate									
		20 In marmo bianco - Carrara tipo b/c - cm 8x0.8	m	1	6,88	6,88	€ 5,53	OG 1	40%	€ 2,21	32,180%
372	01.P11.A80	Zoccolini battiscopa in marmo, levigati e lucidati solo sul piano e coste rifilate o fresate									
		25 In marmo bianco - Carrara tipo edilizia - cm 8x0.8	m	1	5,49	5,49	€ 4,42	OG 1	40%	€ 1,77	32,180%
373	01.P11.A91	Fornitura di lastre perfettamente modulari, rifilate e calibrate, per pavimentazioni sopraelevate in conglomerato a ma-									
		5 Dimensioni mm 600x600 - spessore mm 25	m²	1	74,1	74,1	€ 59,61	OG 1	40%	€ 23,85	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
374	01.P11.A92	Struttura portante per pavimentazioni sopraelevate costituita da supporti regolabili in verticale in acciaio zincato,	m²	1	17,39	17,39	€ 13,99	OG 1	40%	€ 5,60	32,180%
	5	.....									
375	01.P11.B00	Piastrelle di ceramica smaltate (cottoforte) di cm 15x15	m²	1	8,81	8,81	€ 7,09	OG 1	40%	€ 2,84	32,180%
	5	Bianche									
376	01.P11.B00	Piastrelle di ceramica smaltate (cottoforte) di cm 15x15	m²	1	9,25	9,25	€ 7,44	OG 1	40%	€ 2,98	32,180%
	10	In colori correnti									
377	01.P11.B10	Piastrelle di ceramica smaltate (cottoforte) compresi pezzi speciali	m²	1	9,79	9,79	€ 7,88	OG 1	40%	€ 3,15	32,180%
	5	Dimensioni cm 20x20 - non decorate.									
378	01.P11.B10	Piastrelle di ceramica smaltate (cottoforte) compresi pezzi speciali	m²	1	10,8	10,8	€ 8,69	OG 1	40%	€ 3,48	32,180%
	10	Dimensioni cm 20x20 decorate.									
379	01.P11.B42	Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 k	m²	1	11,3	11,3	€ 9,09	OG 1	40%	€ 3,64	32,180%
	5	Spessore cm 4 colore grigio									
380	01.P11.B42	Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 k	m²	1	13,6	13,6	€ 10,94	OG 1	40%	€ 4,38	32,180%
	10	Spessore cm 4 colore rosso - giallo - nero									
381	01.P11.E20	Piastrelle a base vinilica delle dimensioni di cm 30x30	m²	1	6,44	6,44	€ 5,18	OG 1	40%	€ 2,07	32,180%
	5	Spessore mm 2									
382	01.P11.E30	Piastrelle a base di PVC in colori uniti omarmorizzati delle dimensioni di cm 25x25	m²	1	7,35	7,35	€ 5,91	OG 1	40%	€ 2,37	32,180%
	5	Spessore mm2									
383	01.P11.E55	Pavimento vinilico omogeneo a strato unico, marmorizzato, pressato e temperato, rispondente alle norme antincendio,	m²	1	17,11	17,11	€ 13,77	OG 1	40%	€ 5,51	32,180%
	10	Spessore mm 2 - in teli di altezza cm 120-125									
384	01.P11.E55	Pavimento vinilico omogeneo a strato unico, marmorizzato, pressato e temperato, rispondente alle norme antincendio,	m²	1	21,6	21,6	€ 17,38	OG 1	40%	€ 6,95	32,180%
	25	Spessore mm 2 - in teli h. cm 125-150 - antistatico									
385	01.P11.E70	Cordoncino in PVC per saldatura giunti di piastrelle o teli in PVC	m	1	0,64	0,64	€ 0,51	OG 1	40%	€ 0,21	32,180%
	5	Del diametro di mm 4									
386	01.P11.E72	Cordoncino per la saldatura di teli o quadrotte in linoleum	m	1,29	1,43	1,84	€ 1,48	OG 1	40%	€ 0,59	32,180%
	5	Del diametro di mm 4									
387	01.P11.E80	Zoccolino vinilico a colori uniti o striati dello spessore fino a mm 1	m	1	2,15	2,15	€ 1,73	OG 1	40%	€ 0,69	32,180%
	5	Altezza cm 7,5									
388	01.P11.E80	Zoccolino vinilico a colori uniti o striati dello spessore fino a mm 1	m	1	3,43	3,43	€ 2,76	OG 1	40%	€ 1,10	32,180%
	10	Altezza cm 10									
389	01.P11.E84	Zoccolino battiscopa in gomma a superficie liscia, marmorizzato, dello spessore di mm 2	m	1	0,39	0,39	€ 0,31	OG 1	40%	€ 0,13	32,180%
	5	Prezzo per ogni cm di altezza									
390	01.P11.F00	Pavimento in gomma uso civile a superficie liscia, marmorizzati, in colori vari, in piastrelle delle dimensioni di cm 50x50									

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
391	01.P11.F00	5 Spessore mm 3 - attacco a cemento Pavimento in gomma uso civile a superficie liscia, marmorizzati, in colori vari, in piastrelle delle dimensioni di cm 50x50	m²	1	12,8	12,8	€ 10,30	OG 1	40%	€ 4,12	32,180%
392	01.P11.F06	10 Spessore mm 3 - attacco adesivo Pavimento in gomma per uso civile, reazione al fuoco classe 1, in monostrato, con superficie a bolli in rilievo, fornito	m²	1	12,8	12,8	€ 10,30	OG 1	40%	€ 4,12	32,180%
393	01.P11.F06	5 Nero spessore mm 3 Pavimento in gomma per uso civile, reazione al fuoco classe 1, in monostrato, con superficie a bolli in rilievo, fornito	m²	1	19,9	19,9	€ 16,01	OG 1	40%	€ 6,40	32,180%
394	01.P11.F06	10 Colorato spessore mm 3 Pavimento in gomma per uso civile, reazione al fuoco classe 1, in monostrato, con superficie a bolli in rilievo, fornito	m²	1	23,61	23,61	€ 18,99	OG 1	40%	€ 7,60	32,180%
395	01.P11.F06	15 Nero spessore mm 4 Pavimento in gomma per uso civile, reazione al fuoco classe 1, in monostrato, con superficie a bolli in rilievo, fornito	m²	1	21,41	21,41	€ 17,22	OG 1	40%	€ 6,89	32,180%
396	01.P11.F20	20 Colorato spessore mm 4 Gomma industriale per rivestimento gradini con pedata a bolli, toro a righe e alzata liscia	m²	1	26,2	26,2	€ 21,08	OG 1	40%	€ 8,43	32,180%
397	01.P11.F20	5 Nero - spessore mm 2.6 Gomma industriale per rivestimento gradini con pedata a bolli, toro a righe e alzata liscia	m	1	11,3	11,3	€ 9,09	OG 1	40%	€ 3,64	32,180%
398	01.P11.G30	10 Colori vari - spessore mm 2.6 Regge lucidate per separazione di pavimenti	m	1	13,79	13,79	€ 11,09	OG 1	40%	€ 4,44	32,180%
399	01.P11.G30	3 In metallo bianco - sezione mm 25x3 Regge lucidate per separazione di pavimenti	m	1	4,7	4,7	€ 3,78	OG 1	40%	€ 1,51	32,180%
400	01.P11.G30	5 In metallo bianco - sezione mm 30x5 Regge lucidate per separazione di pavimenti	m	1	4,9	4,9	€ 3,94	OG 1	40%	€ 1,58	32,180%
401	01.P11.G30	10 In ottone - sezione mm 25x3 Regge lucidate per separazione di pavimenti	m	1	4,98	4,98	€ 4,01	OG 1	40%	€ 1,60	32,180%
402	01.P11.E60	15 In ottone - sezione mm 30x5 Pavimento vinilico con strato d'usura in PVC senza cariche, strato intermedio in tessuto di fibra di vetro e strato	m²	1	25,71	25,71	€ 20,68	OG 1	40%	€ 8,27	32,180%
403	01.P11.E68	5 Spessore mm 2 - (con strato d'usura mm 0.7) Pavimento multistrato composto da PVC stabilizzato, fibre minerali pigmenti colorati, strato d'usura con carburum dum,	m²	1	26,9	26,9	€ 21,64	OG 1	40%	€ 8,66	32,180%
404	01.P18.A20	5 Spessore mm 2 - teli h. cm 200 - liscio o a bolli Granito bianco montorfano	m²	1	153,26	153,26	€ 123,30	OG 1	40%	€ 49,32	32,180%
405	01.P18.A20	20 In lastre dello spessore di cm 3 Granito bianco montorfano	m²	1	223,3	223,3	€ 179,65	OG 1	40%	€ 71,86	32,180%
406	01.P18.A60	30 In lastre dello spessore di cm 5 Pietra di luserna (spessore costante)	m²	1	96,22	96,22	€ 77,41	OG 1	40%	€ 30,96	32,180%
407	01.P18.A60	15 In lastre dello spessore di cm 2 Pietra di luserna (spessore costante)	m²	1	96,22	96,22	€ 77,41	OG 1	40%	€ 30,96	32,180%
408	01.P18.A60	20 In lastre dello spessore di cm 3 Pietra di luserna (spessore costante)	m²	3	132,97	398,91	€ 320,93	OG 1	40%	€ 128,37	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
409	01.P18.A70	30 In lastre dello spessore di cm 5 Serizzo antigorio	m²	1	194,88	194,88	€ 156,78	OG 1	40%	€ 62,71	32,180%
410	01.P18.A70	20 In lastre dello spessore di cm 3 Serizzo antigorio	m²	1	80,99	80,99	€ 65,16	OG 1	40%	€ 26,06	32,180%
411	01.P18.A90	30 In lastre dello spessore di cm 5 Travertino chiaro rapolano	m²	1	118,76	118,76	€ 95,54	OG 1	40%	€ 38,22	32,180%
412	01.P18.A90	20 In lastre dello spessore di cm 3 Travertino chiaro rapolano	m²	1	71,46	71,46	€ 57,49	OG 1	40%	€ 23,00	32,180%
413	01.P18.B40	30 In lastre dello spessore di cm 5 Marmo bianco di Carrara tipo edilizia	m²	1	104,54	104,54	€ 84,10	OG 1	40%	€ 33,64	32,180%
414	01.P18.B40	20 In lastre dello spessore di cm 3 Marmo bianco di Carrara tipo edilizia	m²	1	95,41	95,41	€ 76,76	OG 1	40%	€ 30,70	32,180%
415	01.P18.B40	25 In lastre dello spessore di cm 4 Marmo bianco di Carrara tipo edilizia	m²	1	122,83	122,83	€ 98,82	OG 1	40%	€ 39,53	32,180%
416	01.P18.C90	30 In lastre dello spessore di cm 5 Marmo botticino classico	m²	1	140,07	140,07	€ 112,69	OG 1	40%	€ 45,07	32,180%
417	01.P18.C90	20 In lastre dello spessore di cm 3 Marmo botticino classico	m²	1	133,98	133,98	€ 107,79	OG 1	40%	€ 43,12	32,180%
418	01.P18.M00	30 In lastre dello spessore di cm 5 Pietra di luserna a spacco. cava, in lastre rettangolari a coste rifilate	m²	1	194,88	194,88	€ 156,78	OG 1	40%	€ 62,71	32,180%
419	01.P18.M00	5 Spessore cm 3-5 - dimensioni fino a 30x15 Pietra di luserna a spacco. cava, in lastre rettangolari a coste rifilate	m²	1	38,37	38,37	€ 30,87	OG 1	40%	€ 12,35	32,180%
420	01.P18.M00	10 Spessore cm 3-5 - dimensioni da 30x15 a 80x40 Pietra di luserna a spacco. cava, in lastre rettangolari a coste rifilate	m²	1	47,91	47,91	€ 38,54	OG 1	40%	€ 15,42	32,180%
421	01.P18.N00	15 Spessore cm 3-5 - dimensioni oltre 80x40 Guide curve (raggio esterno cm 50) di pietra tipo luserna, dello spessore di cm 6, altezza non inferiore a cm 35, in	m²	1	57,48	57,48	€ 46,24	OG 1	40%	€ 18,50	32,180%
422	01.P18.N10	5 ... Guide curve (raggio esterno cm 50), di gneiss se simili, aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della lunghezza di	cad	1	27,19	27,19	€ 21,87	OG 1	40%	€ 8,75	32,180%
423	01.P18.N10	5 Dello spessore di cm 9 Guide curve (raggio esterno cm 50), di gneiss se simili, aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della lunghezza di	cad	1	40,4	40,4	€ 32,50	OG 1	40%	€ 13,00	32,180%
424	01.P18.P90	10 Dello spessore di cm 12 Provvista di gradini (alzata e/o pedata) in pie-tra di luserna, coste rifilate, piano fiammato, smusso sulla costa lunga	cad	1	44,46	44,46	€ 35,77	OG 1	40%	€ 14,31	32,180%
425	01.P18.P90	10 Dello spessore di cm 3 Provvista di gradini (alzata e/o pedata) in pie-tra di luserna, coste rifilate, piano fiammato, smusso sulla costa lunga	m²	1	111,65	111,65	€ 89,82	OG 1	40%	€ 35,93	32,180%
426	01.P19.A05	20 Dello spessore di cm 5 Levigatura eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista	m²	1	160,37	160,37	€ 129,02	OG 1	40%	€ 51,61	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
427	01.P19.A05	5 Di superfici piane per pietre dure Levigatura eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista	m²	1	9,66	9,66	€ 7,77	OG 1	40%	€ 3,11	32,180%
428	01.P19.A05	10 Di superfici curve per pietre dure Levigatura eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista	m²	1	44,85	44,85	€ 36,08	OG 1	40%	€ 14,43	32,180%
429	01.P19.A05	15 Di superfici curve per pietre tenere e marmi Levigatura eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista	m²	1	33,46	33,46	€ 26,92	OG 1	40%	€ 10,77	32,180%
430	01.P19.A10	20 Di superfici piane per pietre tenere e marmi Levigatura e lucidatura a piombo eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista	m²	1	5,31	5,31	€ 4,27	OG 1	40%	€ 1,71	32,180%
431	01.P19.A10	5 Di superfici piane per pietre dure Levigatura e lucidatura a piombo eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista	m²	1	15,96	15,96	€ 12,84	OG 1	40%	€ 5,14	32,180%
432	01.P19.A10	10 Di superfici curve per pietre dure Levigatura e lucidatura a piombo eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista	m²	1	65,97	65,97	€ 53,07	OG 1	40%	€ 21,23	32,180%
433	01.P19.A10	15 Di superfici curve per pietre tenere e marmi Levigatura e lucidatura a piombo eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista	m²	1	44,01	44,01	€ 35,41	OG 1	40%	€ 14,16	32,180%
434	01.P19.A30	20 Di superfici piane per pietre tenere e marmi Levigatura e lucidatura a piombo delle coste viste di lastre già rifilate di sega, per ogni cm di spessore - effettuate	m²	1	10,99	10,99	€ 8,84	OG 1	40%	€ 3,54	32,180%
435	01.P19.A30	5 Per pietre dure Levigatura e lucidatura a piombo delle coste viste di lastre già rifilate di sega, per ogni cm di spessore - effettuate	m	1	4,11	4,11	€ 3,31	OG 1	40%	€ 1,32	32,180%
436	01.P19.B20	10 Per pietre tenere e marmi Smusso agli spigoli, eseguito in laboratorio, della larghezza fino a cm 1	m	1	2,61	2,61	€ 2,10	OG 1	40%	€ 0,84	32,180%
437	01.P19.B20	5 Lisciato di mola per pietre dure Smusso agli spigoli, eseguito in laboratorio, della larghezza fino a cm 1	m	1	4,48	4,48	€ 3,60	OG 1	40%	€ 1,44	32,180%
438	01.P23.G05	10 Lisciato di mola per pietre tenere e marmi Fornitura di striscia antiscivolo tipo conformabile, formata da un supporto metallico sottilissimo con adeguato rive-	m	1	2,99	2,99	€ 2,41	OG 1	40%	€ 0,96	32,180%
439	01.P24.C50	5 In rotoli altezza mm 50 Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso	m	1	3,22	3,22	€ 2,59	OG 1	40%	€ 1,04	32,180%
440	01.P24.C50	5 Della portata sino a q 17 - compreso l'autista Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso	h	1	43,91	43,91	€ 35,33	OG 1	40%	€ 14,13	32,180%
441	01.P24.C75	10 Della portata sino a q 17-escluso l'autista Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispeis, installata su autocarro, con braccio a più snodi a	h	1	10,67	10,67	€ 8,58	OG 1	40%	€ 3,43	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
442	10 01.P24.C75	Con sollevamento della navicella fino a m 20 Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispsels, installata su autocarro, con braccio a piu' snodi a	h	1	61,03	61,03	€ 49,10	OG 1	40%	€ 19,64	32,180%
443	15 01.P25.A35	Con sollevamento della navicella fino a m 32 Nolo di castello leggero di alluminio su ruote, prefabbricato, delle dimensioni di m 1, 00x2, 00, compreso trasporto,	h	3	81,55	244,65	€ 196,82	OG 1	40%	€ 78,73	32,180%
444	5 01.P25.A40	Per m di altezza-al mese Nolo di base per castello leggero - al mese	m	1	7,96	7,96	€ 6,40	OG 1	40%	€ 2,56	32,180%
445	5 01.P25.A60	... Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonchè ogni	cad	1	18,43	18,43	€ 14,83	OG 1	40%	€ 5,93	32,180%
446	5 01.P25.A60	Per i primi 30 giorni Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonchè ogni	m²	6	9,41	56,46	€ 45,42	OG 1	40%	€ 18,17	32,180%
447	10 01.P25.A60	Per ogni mese oltre al primo Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonchè ogni	m²	50	1,61	80,5	€ 64,76	OG 1	40%	€ 25,91	32,180%
448	5 01.P25.C18	Per i primi trenta giorni Nolo di piano di lavoro sospeso costituito da assito realizzato con tavoloni dello spessore di cm 5, compreso il sotto-	m²	20	49,3	986	€ 793,24	OG 1	40%	€ 317,30	32,180%
449	10 02.P02.A12	... Formazione di fori del diametro fino a cm 5 e profondità fino a cm 100, eseguiti nelle murature di mattoni o miste di pi	cad	1	71,76	71,76	€ 57,73	OG 1	40%	€ 23,09	32,180%
450	10 02.P02.A26	... Demolizione di controsoffitti in cunicciato, rete metallica o tavelle	m²	1	17,37	17,37	€ 13,97	OG 1	40%	€ 5,59	32,180%
451	10 02.P02.A74	... Carico a mano e trasporto alla pubblica discarica del materiale di risulta in un raggio di km 8, esclusi eventuali oneri	m³	1	114,25	114,25	€ 91,91	OG 1	40%	€ 36,77	32,180%
452	5 09.P01.A25	... F/POSA DI DISSUASORI PER VOLATILI Fornitura e posa in opera di dissuasori antigabbiano realizzati in elementi di filo di	m	10	9,72	97,2	€ 78,20	OG 1	40%	€ 31,28	32,180%
453	20 07.A19.S30	Chiusini Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di	cad	5	35,12	175,6	€ 141,27	OG 1	40%	€ 56,51	32,180%
454	25 07.A19.S30	Chiusini Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di	cad	5	52,37	261,85	€ 210,66	OG 1	40%	€ 84,26	32,180%
455	30 07.A19.S30	Chiusini Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di	cad	5	130,26	651,3	€ 523,97	OG 1	40%	€ 209,59	32,180%
456	35 07.A19.S30	Chiusini Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di	cad	2	145,56	291,12	€ 234,21	OG 1	40%	€ 93,68	32,180%
457	40 07.A19.S30	Chiusini Modifica di quota del piano di posa del chiusino ove necessiti la demolizione parziale del manufatto fino ad un massimo	cad	2	191,54	383,08	€ 308,19	OG 1	40%	€ 123,28	32,180%
457	07.A19.S30	Chiusini									



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
		45 Modifica di quota del piano di posa del chiusino ove necessari la demolizione parziale del manufatto fino ad un massimo	cad	2	214,52	429,04	€ 345,16	OG 1	40%	€ 138,07	32,180%
		<b>OS3 - IMPIANTI IDRICO-SANITARIO, CUCINE, LAVANDERIE</b>						OS 3	43%		
458	01.A02.B80	Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento									
		5 Staffe, ganci e simili	cad	2	5,2	10,4	€ 8,37	OS 3	43%	€ 3,60	34,594%
459	01.A02.B80	Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento									
		10 Doccioni di gronda o tubi di discesa	m	10	3,32	33,2	€ 26,71	OS 3	43%	€ 11,49	34,594%
460	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	10	1,93	19,3	€ 15,53	OS 3	43%	€ 6,68	34,594%
461	01.A08.A20	Opere murarie occorrenti per la rimozione e successiva posa di apparecchi idraulico - sanitari									
		5 Compresa la murazione di mensole ed i rappezzi ai rivestimenti, materiali esclusi	cad	20	106,79	2.135,80	€ 1.718,26	OS 3	43%	€ 738,85	34,594%
462	01.A08.B10	Posa in opera di tubi di qualunque spessore, diametro e dimensione, con o senza bicchiere, per fognatura, pluviali,									
		5 In materiale plastico	m	10	25,34	253,4	€ 203,86	OS 3	43%	€ 87,66	34,594%
463	01.A08.B30	Posa in opera di tubi, braghe, raccordi, ecc, di qualunque diametro e spessore per discese pluviali, condotti di scari-									
		5 In ghisa catramata	kg	8	7,95	63,6	€ 51,17	OS 3	43%	€ 22,00	34,594%
464	01.A19.A10	Tubi pluviali, doccioni, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera									
		5 In lamiera di rame	kg	15	26,61	399,15	€ 321,12	OS 3	43%	€ 138,08	34,594%
465	01.A19.A20	Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffiati, compreso ogni accessorio									
		5 Del diametro di cm 8	m	30	17,67	530,1	€ 426,47	OS 3	43%	€ 183,38	34,594%
466	01.A19.A20	Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffiati, compreso ogni accessorio									
		10 Del diametro di cm 9	m	10	17,85	178,5	€ 143,60	OS 3	43%	€ 61,75	34,594%
467	01.A19.A20	Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffiati, compreso ogni accessorio									
		15 Del diametro di cm 10	m	20	19,32	386,4	€ 310,86	OS 3	43%	€ 133,67	34,594%
468	01.A19.A20	Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffiati, compreso ogni accessorio									
		20 Del diametro di cm 12	m	1	21,73	21,73	€ 17,48	OS 3	43%	€ 7,52	34,594%
469	01.A19.A30	Tubi pluviali in polivinile (tipo pesante), dati in opera									
		5 Del diametro di cm 8	m	10	13,89	138,9	€ 111,75	OS 3	43%	€ 48,05	34,594%
470	01.A19.A30	Tubi pluviali in polivinile (tipo pesante), dati in opera									
		10 Del diametro di cm 10	m	10	16,32	163,2	€ 131,30	OS 3	43%	€ 56,46	34,594%
471	01.A19.A30	Tubi pluviali in polivinile (tipo pesante), dati in opera									
		15 Del diametro di cm 12	m	1	18,7	18,7	€ 15,04	OS 3	43%	€ 6,47	34,594%
472	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature									
		5 In lamiera di ferro zincato del n.28 e di diametro cm 8	m	5	32,38	161,9	€ 130,25	OS 3	43%	€ 56,01	34,594%

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
473	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 10 In lamiera di ferro zincato del n.28 e di diametro cm 9.	m	1	33,78	33,78	€ 27,18	OS 3	43%	€ 11,69	34,594%
474	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 15 In lamiera di ferro zincato del n.28 e di diametro cm 10	m	5	35,18	175,9	€ 141,51	OS 3	43%	€ 60,85	34,594%
475	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 20 In lamiera di ferro zincato del n.28 e di diametro cm 12	m	1	36,8	36,8	€ 29,61	OS 3	43%	€ 12,73	34,594%
476	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 25 In lamiera di rame del n.28 e di diametro cm 8	m	5	44,76	223,8	€ 180,05	OS 3	43%	€ 77,42	34,594%
477	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 30 In lamiera di rame del n.28 e di diametro cm 9	m	1	46,78	46,78	€ 37,63	OS 3	43%	€ 16,18	34,594%
478	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 35 In lamiera di rame del n.28 e di diametro cm 10	m	5	48,83	244,15	€ 196,42	OS 3	43%	€ 84,46	34,594%
479	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 40 In lamiera di rame del n.28 e di diametro cm 12	m	1	51,7	51,7	€ 41,59	OS 3	43%	€ 17,88	34,594%
480	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 65 In polivinile tipo pesante del diametro di cm 8	m	5	26,49	132,45	€ 106,56	OS 3	43%	€ 45,82	34,594%
481	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 70 In polivinile tipo pesante del diametro di cm 10	m	5	28,49	142,45	€ 114,60	OS 3	43%	€ 49,28	34,594%
482	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 75 In polivinile tipo pesante del diametro di cm 12	m	1	31,2	31,2	€ 25,10	OS 3	43%	€ 10,79	34,594%
483	01.A19.B00	Doccioni di gronda sagomati, dati in opera, in lamiera di ferro zincato del n. 26, muniti di robuste cicogne a distanza 5 Dello sviluppo di cm 25	m	5	24,12	120,6	€ 97,02	OS 3	43%	€ 41,72	34,594%
484	01.A19.B00	Doccioni di gronda sagomati, dati in opera, in lamiera di ferro zincato del n. 26, muniti di robuste cicogne a distanza 10 Dello sviluppo di cm 33	m	1	26,6	26,6	€ 21,40	OS 3	43%	€ 9,20	34,594%
485	01.A19.B00	Doccioni di gronda sagomati, dati in opera, in lamiera di ferro zincato del n. 26, muniti di robuste cicogne a distanza 15 Dello sviluppo di cm 40	m	5	28,85	144,25	€ 116,05	OS 3	43%	€ 49,90	34,594%
486	01.A19.B00	Doccioni di gronda sagomati, dati in opera, in lamiera di ferro zincato del n. 26, muniti di robuste cicogne a distanza 20 Dello sviluppo di cm 50	m	1	38,35	38,35	€ 30,85	OS 3	43%	€ 13,27	34,594%
487	01.A19.B10	Doccioni di gronda in polivinile dati in opera 5 Dello sviluppo di cm 40	m	1	29,24	29,24	€ 23,52	OS 3	43%	€ 10,12	34,594%
488	01.A19.B10	Doccioni di gronda in polivinile dati in opera 10 Dello sviluppo di cm 50	m	1	31,38	31,38	€ 25,25	OS 3	43%	€ 10,86	34,594%
489	01.A19.B20	Ripassamento di doccioni di gronda e tubi pluviali, comprese tutte le provviste occorrenti per nuove cicogne, staffe o 5 Per tratti di almeno 15 metri di lunghezza	m	30	23,23	696,9	€ 560,66	OS 3	43%	€ 241,08	34,594%
490	01.A19.B20	Ripassamento di doccioni di gronda e tubi pluviali, comprese tutte le provviste occorrenti per nuove cicogne, staffe o 10 Per tratti inferiori a 15 metri di lunghezza	m	30	27,45	823,5	€ 662,51	OS 3	43%	€ 284,88	34,594%
491	01.A19.C10	Provvista e posa in opera di faldali e converse, comprese le saldature 5 In lamiera di ferro zincato del n.26	m²	10	44,28	442,8	€ 356,23	OS 3	43%	€ 153,18	34,594%

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
492	01.A19.C20	Ripassamento di faldali e converse comprese leocorrenti saldature e la coloritura con una ripresa di catramina. la ri-									
	5	In lamiera di ferro zincato o rame	m²	50	27,85	1.392,50	€ 1.120,27	OS 3	43%	€ 481,72	34,594%
493	01.A19.E00	Posa in opera di tubazioni e di valvolame (saracinesche e rubinetti di arresto e simili) inserite sulle tubazioni esclu-									
	5	Tubazioni in ferro nero o zincato del tipo a vite e manicotto, con annessa raccorderia in ghisa malleabile	kg	1	10,08	10,08	€ 8,11	OS 3	43%	€ 3,49	34,594%
494	01.A19.E10	Posa in opera di lastre per cucchiaie di gabinetti, sottofondi di orinatoi e di docce e per altri usi consimili, compre-									
	5	In piombo	kg	1	13,51	13,51	€ 10,87	OS 3	43%	€ 4,67	34,594%
495	01.A19.E12	Posa in opera di tubazione in metal-plastico multistrato, per condotte a pressione per acqua potabile, compresa la posa									
	5	Per diametri esterni da mm 16 a mm 26	m	20	7,63	152,6	€ 122,77	OS 3	43%	€ 52,79	34,594%
496	01.A19.E14	Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto									
	5	Del diametro di mm 32, 40 e 50	m	10	6,12	61,2	€ 49,24	OS 3	43%	€ 21,17	34,594%
497	01.A19.E14	Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto									
	10	Del diametro di mm 63 e 75	m	10	9,15	91,5	€ 73,61	OS 3	43%	€ 31,65	34,594%
498	01.A19.E14	Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto									
	15	Del diametro di mm 90 e 110	m	30	12,16	364,8	€ 293,48	OS 3	43%	€ 126,20	34,594%
499	01.A19.E14	Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto									
	20	Del diametro di mm 125 e 160	m	30	18,19	545,7	€ 439,02	OS 3	43%	€ 188,78	34,594%
500	01.A19.E14	Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto									
	25	Del diametro di mm 200 e 250	m	1	24,21	24,21	€ 19,48	OS 3	43%	€ 8,38	34,594%
501	01.A19.E16	Posa in opera di tubazioni in polietilene alta densita' PN10, PN6, per condotte a pressione per acqua potabile, compreso									
	5	Per tubi di diametro esterno mm 20, 25 e 32	m	10	6,02	60,2	€ 48,43	OS 3	43%	€ 20,83	34,594%
502	01.A19.E16	Posa in opera di tubazioni in polietilene alta densita' PN10, PN6, per condotte a pressione per acqua potabile, compreso									
	10	Per tubi di diametro esterno mm 40, 50 e 63	m	1	12,02	12,02	€ 9,67	OS 3	43%	€ 4,16	34,594%
503	01.A19.E20	Riparazione di vaschetta di cacciata mediante la sostituzione di accessori, esclusa la provvista degli accessori sosti-									
	5	Per la prima vaschetta riparata	cad	20	39,17	783,4	€ 630,25	OS 3	43%	€ 271,01	34,594%
504	01.A19.E20	Riparazione di vaschetta di cacciata mediante la sostituzione di accessori, esclusa la provvista degli accessori sosti-									
	10	Per ogni vaschetta riparata oltre la prima, eseguita con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato	cad	30	19,59	587,7	€ 472,81	OS 3	43%	€ 203,31	34,594%
505	01.A19.E30	Sostituzione o riparazione di rubinetti o di sifoni a bottiglia, comprendente lo smontaggio del rubinetto o del sifone,									
	5	Per il primo rubinetto o sifone riparato	cad	20	24,49	489,8	€ 394,05	OS 3	43%	€ 169,44	34,594%
506	01.A19.E30	Sostituzione o riparazione di rubinetti o di sifoni a bottiglia, comprendente lo smontaggio del rubinetto o del sifone,									
	10	Per ogni rubinetto o sifone riparato oltre il primo, eseguito con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato	cad	40	6,52	260,8	€ 209,81	OS 3	43%	€ 90,22	34,594%

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
507	01.A19.E40	Sostituzione o riparazione di flussometri, o flussi rapidi, comprendente lo smontaggio, l'eventuale sostituzione di ac-									
	5	Per il primo flussometro riparato	cad	10	24,49	244,9	€ 197,02	OS 3	43%	€ 84,72	34,594%
508	01.A19.E40	Sostituzione o riparazione di flussometri, o flussi rapidi, comprendente lo smontaggio, l'eventuale sostituzione di ac-									
	10	Per ogni flussometro riparato oltre il primo, eseguito con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato	cad	20	6,52	130,4	€ 104,91	OS 3	43%	€ 45,11	34,594%
509	01.A19.E50	Sostituzione di apparecchiature igieniche simili esclusi vasi alla turca ed orinatoi a parete, comprendente lo smontag-									
	5	Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler litri 80/100.	cad	10	90,19	901,9	€ 725,58	OS 3	43%	€ 312,00	34,594%
510	01.A19.E60	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei mate-									
	5	Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler ecc.	cad	10	37,44	374,4	€ 301,21	OS 3	43%	€ 129,52	34,594%
511	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-									
	5	Lavabo a canale completo di accessori compresa la posa della rubinetteria per acqua calda e fredda (fino a 3 rubinetti o	cad	1	105,82	105,82	€ 85,13	OS 3	43%	€ 36,61	34,594%
512	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-									
	10	Coprigiunto per lavabi a canale in batteria piatti completo di accessori, con rubinetteria per acqua calda e fredda e	cad	1	12,25	12,25	€ 9,86	OS 3	43%	€ 4,24	34,594%
513	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-									
	15	Lavello per cucina ad una vasca con scolapiatti incorporato, completo di accessori, compresa la posa del gruppo miscela-	cad	1	108,23	108,23	€ 87,07	OS 3	43%	€ 37,44	34,594%
514	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-									
	20	Lavello per cucina a due vasche con scolapiatti incorporato, completo di accessori, compresa la posa del gruppo miscela-	cad	3	110,63	331,89	€ 267,01	OS 3	43%	€ 114,81	34,594%
515	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-									
	25	Lavello a due vasche senza scolapiatti completo di accessori, compresa la posa della rubinetteria o gruppo miscelatore,	cad	1	102,21	102,21	€ 82,23	OS 3	43%	€ 35,36	34,594%
516	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-									
	30	Lavelli e pilozzi ad una vasca senza scolapiatti completi di accessori, compresa la posa della rubinetteria o gruppo mi-	cad	1	88,26	88,26	€ 71,01	OS 3	43%	€ 30,53	34,594%
517	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-									
	35	Lavabo completo di accessori, compresa la posa di un rubinetto, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di sca-	cad	3	63,6	190,8	€ 153,50	OS 3	43%	€ 66,00	34,594%
518	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-									
	40	Lavabo completo di accessori, compresa la posa di batteria a miscela formato da due rubinetti, bocca di erogazione al	cad	1	77,26	77,26	€ 62,16	OS 3	43%	€ 26,73	34,594%
519	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-									

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
520	45 01.A19.G10	Lavabo completo di accessori, compresa la posa del gruppo miscelatore monoforo, curvette di raccordo, piletta di scarico Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-	cad	1	69,62	69,62	€ 56,01	OS 3	43%	€ 24,08	34,594%
521	50 01.A19.G10	Lavapiedi completo di accessori, compresa la posa dei rubinetti per acqua calda e fredda o gruppo miscelatore, piletta Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-	cad	1	72,73	72,73	€ 58,51	OS 3	43%	€ 25,16	34,594%
522	55 01.A19.G10	Vuotatoio completo di accessori, compresa la posa di rubinetti a passo rapido, piletta di scarico, sifone di scarico e Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-	cad	1	63,88	63,88	€ 51,39	OS 3	43%	€ 22,10	34,594%
523	60 01.A19.G10	Bidet senza doccetta completo di accessori, compresa la posa di batteria a miscela formata da due rubinetti per acqua Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-	cad	1	79,78	79,78	€ 64,18	OS 3	43%	€ 27,60	34,594%
524	65 01.A19.G10	Bidet con doccetta completo di accessori, compresa la posa di batteria a miscela formata da due rubinetti per acqua cal- Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-	cad	1	85,79	85,79	€ 69,02	OS 3	43%	€ 29,68	34,594%
525	70 01.A19.G10	Bidet senza doccetta completo di accessori, compresa la posa di gruppo miscelatore monoforo, curvette di raccordo, pilet- Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-	cad	1	67,77	67,77	€ 54,52	OS 3	43%	€ 23,44	34,594%
526	75 01.A19.G10	Bidet con doccetta completo di accessori, compresa la posa di gruppo miscelatore monoforo, comando doccetta, curvetta di Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-	cad	1	73,78	73,78	€ 59,36	OS 3	43%	€ 25,52	34,594%
527	85 01.A19.G10	Vasca lavatoio completa di accessori e sostegni, compresa la posa di un rubinetto per sola acqua fredda, piletta di sca- Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-	cad	1	76,56	76,56	€ 61,59	OS 3	43%	€ 26,48	34,594%
528	90 01.A19.G10	Vasca lavatoio completa di accessori e sostegni, compresa la posa di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, piletta Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-	cad	1	82,58	82,58	€ 66,44	OS 3	43%	€ 28,57	34,594%
529	95 01.A19.G10	Vasca da bagno lunga od a sedile, di qualunque tipo e dimensione, completa di accessori, gruppomiscelatore esterno, doc- Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-	cad	1	110,41	110,41	€ 88,83	OS 3	43%	€ 38,19	34,594%
530	100 01.A19.G10	Vasca da bagno lunga od a sedile, di qualsiasi tipo e dimensione, completa di accessori, gruppomiscelatore incassato a Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-	cad	1	113,04	113,04	€ 90,94	OS 3	43%	€ 39,10	34,594%

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
531	01.A19.G10	105 Vasca poliban completa di accessori, gruppo miscelatore, braccio doccia, doccetta, piletta e sifone Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-	cad	1	114,24	114,24	€ 91,91	OS 3	43%	€ 39,52	34,594%
	110	Piatto doccia completo di accessori, compreso gruppo miscelatore meccanico, rubinetti, braccio fisso e soffione, piletta	cad	1	107,79	107,79	€ 86,72	OS 3	43%	€ 37,29	34,594%
532	01.A19.G10	115 Braccio fisso a parete con soffione per doccia collettiva	cad	1	27,42	27,42	€ 22,06	OS 3	43%	€ 9,49	34,594%
533	01.A19.G10	120 Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 3/8"	cad	1	11,42	11,42	€ 9,19	OS 3	43%	€ 3,95	34,594%
534	01.A19.G10	125 Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 1/2"	cad	1	13,06	13,06	€ 10,51	OS 3	43%	€ 4,52	34,594%
535	01.A19.G10	130 Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 3/4"	cad	1	14,7	14,7	€ 11,83	OS 3	43%	€ 5,09	34,594%
536	01.A19.G10	135 Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo da-1/2"	cad	1	9,79	9,79	€ 7,88	OS 3	43%	€ 3,39	34,594%
537	01.A19.G10	140 Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 3/4" a 1"	cad	1	13,06	13,06	€ 10,51	OS 3	43%	€ 4,52	34,594%
538	01.A19.G10	145 Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 1 1/4" a 1 1/2"	cad	1	16,32	16,32	€ 13,13	OS 3	43%	€ 5,65	34,594%
539	01.A19.G10	150 Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 2" a 2 1/2"	cad	1	17,95	17,95	€ 14,44	OS 3	43%	€ 6,21	34,594%
540	01.A19.G10	155 Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 3"	cad	1	19,59	19,59	€ 15,76	OS 3	43%	€ 6,78	34,594%
541	01.A19.G10	160 Latrina alla turca, completa di accessori e scarico	cad	1	105,82	105,82	€ 85,13	OS 3	43%	€ 36,61	34,594%
542	01.A19.G10	165 Latrina all'inglese o a sella di qualunque tipo, con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico	cad	1	79,37	79,37	€ 63,85	OS 3	43%	€ 27,46	34,594%
543	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-									

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
	170	Flusso rapido per latrina completo di accessori, alimentazione e scarico	cad	1	35,92	35,92	€ 28,90	OS 3	43%	€ 12,43	34,594%
544	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-									
	185	Sifone con griglia a pavimento, con tutti gli accessori occorrenti, alimentazione e scarico	cad	1	58,76	58,76	€ 47,27	OS 3	43%	€ 20,33	34,594%
545	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-									
	190	Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacita', completa di accessori, alimentazione e scarico	cad	20	60,13	1.202,60	€ 967,50	OS 3	43%	€ 416,02	34,594%
546	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-									
	195	Sedili in plastica per vasi all'inglese	cad	1	9,12	9,12	€ 7,34	OS 3	43%	€ 3,15	34,594%
547	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu-									
	200	Lancia di lavaggio, completa di accessori	cad	1	20,9	20,9	€ 16,81	OS 3	43%	€ 7,23	34,594%
548	01.A19.G20	Provvista e posa di mensole, mensoloni in ferro o ghisa smaltata per lavabi, lavelli e simili, compresa la rottura delle									
	5	Mensole da cm 35 per lavabi	cad	4	20,9	83,6	€ 67,26	OS 3	43%	€ 28,92	34,594%
549	01.A19.G20	Provvista e posa di mensole, mensoloni in ferro o ghisa smaltata per lavabi, lavelli e simili, compresa la rottura delle									
	10	Mensoloni da cm 40 per lavelli e lavabi a canale	cad	2	22,75	45,5	€ 36,60	OS 3	43%	€ 15,74	34,594%
550	01.A19.H05	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico multistrato									
	5	Sgombero e trasporto della risulta alle discariche	cad	2	230,81	461,62	€ 371,38	OS 3	43%	€ 159,69	34,594%
551	01.A19.H10	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in polietilene ad alta densità									
	10	...	cad	2	174,08	348,16	€ 280,10	OS 3	43%	€ 120,44	34,594%
552	01.A19.H15	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni									
	5	...	cad	2	100,23	200,46	€ 161,27	OS 3	43%	€ 69,35	34,594%
553	01.A19.H20	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni									
	5	...	cad	2	71,3	142,6	€ 114,72	OS 3	43%	€ 49,33	34,594%
554	01.A19.H25	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet									
	5	...	cad	2	187,29	374,58	€ 301,35	OS 3	43%	€ 129,58	34,594%
555	01.A19.H30	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet									
	5	...	cad	2	96,79	193,58	€ 155,74	OS 3	43%	€ 66,97	34,594%
556	01.A19.H35	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, comprensivo di cucchiaino, braga, tubo, giunto a T con tappo									
	5	...	cad	2	264,65	529,3	€ 425,82	OS 3	43%	€ 183,10	34,594%
557	01.A19.H40	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, realizzati in batteria con allacciamento diretto e senza									



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
	5...		cad	2	123,55	247,1	€ 198,79	OS 3	43%	€ 85,48	34,594%
558	01.A25.A50	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello, l'estra-	cad	30	19,9	597	€ 480,29	OS 3	43%	€ 206,52	34,594%
559	01.A25.A60	Disostruzione di scarichi per gabinetti, esclusa ogni eventuale rottura di murature, tubazioni, ecc.	cad	20	78,13	1.562,60	€ 1.257,12	OS 3	43%	€ 540,56	34,594%
	5	Limitatamente al sifone e al collettore orizzontale, il prezzo va considerato per ogni batteria o parte di essa ostruita									
560	01.A25.A70	Disostruzione di scarichi igienici, esclusa ogni eventuale rottura di pavimenti, tubazioni, ecc.	cad	40	31,83	1.273,20	€ 1.024,30	OS 3	43%	€ 440,45	34,594%
	5	Griglie di scarico, sifoni a pavimento o scarichi per lavabi									
561	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1	cad	1	0,84	0,84	€ 0,68	OS 3	43%	€ 0,29	34,594%
	5	diametro esterno cm 4									
562	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1	cad	1	1,05	1,05	€ 0,84	OS 3	43%	€ 0,36	34,594%
	10	diametro esterno cm 5									
563	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1	cad	1	1,41	1,41	€ 1,13	OS 3	43%	€ 0,49	34,594%
	15	diametro esterno cm 6,3									
564	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1	cad	1	2,08	2,08	€ 1,67	OS 3	43%	€ 0,72	34,594%
	20	diametro esterno cm 8									
565	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1	cad	1	2,75	2,75	€ 2,21	OS 3	43%	€ 0,95	34,594%
	25	diametro esterno cm 10									
566	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1	cad	1	4,04	4,04	€ 3,25	OS 3	43%	€ 1,40	34,594%
	30	diametro esterno cm 12,5									
567	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1	cad	1	5,16	5,16	€ 4,15	OS 3	43%	€ 1,79	34,594%
	35	diametro esterno cm 14									
568	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1	cad	1	6,11	6,11	€ 4,92	OS 3	43%	€ 2,11	34,594%
	40	diametro esterno cm 16									
569	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1	cad	1	9,37	9,37	€ 7,54	OS 3	43%	€ 3,24	34,594%
	45	diametro esterno cm 20									
570	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3	cad	1	2,27	2,27	€ 1,83	OS 3	43%	€ 0,79	34,594%
	3	diametro esterno cm 4									
571	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3	cad	1	2,83	2,83	€ 2,28	OS 3	43%	€ 0,98	34,594%
	5	diametro esterno cm 5									
572	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3	cad	1	3,82	3,82	€ 3,07	OS 3	43%	€ 1,32	34,594%
	10	diametro esterno cm 6,3									
573	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3	cad	1	5,64	5,64	€ 4,54	OS 3	43%	€ 1,95	34,594%
	15	diametro esterno cm 8									
574	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3	cad	1	7,47	7,47	€ 6,01	OS 3	43%	€ 2,58	34,594%
	20	diametro esterno cm 10									
575	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3	cad	1	10,98	10,98	€ 8,83	OS 3	43%	€ 3,80	34,594%
	25	diametro esterno cm 12 O cm 12,5									
576	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3	cad	1	14,15	14,15	€ 11,38	OS 3	43%	€ 4,90	34,594%
	30	diametro esterno cm 14									
577	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3									



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
		35 diametro esterno cm 16	cad	1	16,74	16,74	€ 13,47	OS 3	43%	€ 5,79	34,594%
578	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3									
		40 diametro esterno cm 20	cad	1	25,91	25,91	€ 20,84	OS 3	43%	€ 8,96	34,594%
579	01.P08.A13	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1									
		5 diametro esterno cm 5	cad	1	1,95	1,95	€ 1,57	OS 3	43%	€ 0,67	34,594%
580	01.P08.A13	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1									
		10 diametro esterno cm 6,3	cad	1	2,23	2,23	€ 1,79	OS 3	43%	€ 0,77	34,594%
581	01.P08.A13	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1									
		15 diametro esterno cm 8	cad	1	2,88	2,88	€ 2,32	OS 3	43%	€ 1,00	34,594%
582	01.P08.A13	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1									
		20 diametro esterno cm 10	cad	1	3,64	3,64	€ 2,93	OS 3	43%	€ 1,26	34,594%
583	01.P08.A13	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1									
		25 diametro esterno cm 12,5	cad	1	4,59	4,59	€ 3,69	OS 3	43%	€ 1,59	34,594%
584	01.P08.A13	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1									
		30 diametro esterno cm 14	cad	1	5,32	5,32	€ 4,28	OS 3	43%	€ 1,84	34,594%
585	01.P08.A13	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1									
		35 diametro esterno cm 16	cad	1	6,56	6,56	€ 5,28	OS 3	43%	€ 2,27	34,594%
586	01.P08.A13	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1									
		40 diametro esterno cm 20	cad	1	10,1	10,1	€ 8,13	OS 3	43%	€ 3,49	34,594%
587	01.P08.A18	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3									
		5 diametro esterno cm5	cad	1	5,26	5,26	€ 4,23	OS 3	43%	€ 1,82	34,594%
588	01.P08.A18	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3									
		10 diametro esterno cm6,3	cad	1	5,98	5,98	€ 4,81	OS 3	43%	€ 2,07	34,594%
589	01.P08.A18	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3									
		15 diametro esterno cm8	cad	1	7,69	7,69	€ 6,19	OS 3	43%	€ 2,66	34,594%
590	01.P08.A18	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3									
		20 diametro esterno cm10	cad	1	9,72	9,72	€ 7,82	OS 3	43%	€ 3,36	34,594%
591	01.P08.A18	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3									
		25 diametro esterno cm12,5	cad	1	12,27	12,27	€ 9,87	OS 3	43%	€ 4,24	34,594%
592	01.P08.A18	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3									
		30 diametro esterno cm14	cad	1	14,25	14,25	€ 11,46	OS 3	43%	€ 4,93	34,594%
593	01.P08.A18	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3									

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
		35 diametro esterno cm 16	cad	1	17,58	17,58	€ 14,14	OS 3	43%	€ 6,08	34,594%
594	01.P08.A18	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3									
		40 diametro esterno cm 20	cad	1	27,15	27,15	€ 21,84	OS 3	43%	€ 9,39	34,594%
595	01.P08.A21	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico									
		5 diametro esterno cm 11	m	1	4,2	4,2	€ 3,38	OS 3	43%	€ 1,45	34,594%
596	01.P08.A21	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico									
		10 diametro esterno cm 12,5	m	1	4,8	4,8	€ 3,86	OS 3	43%	€ 1,66	34,594%
597	01.P08.A21	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico									
		15 diametro esterno cm 16	m	1	7,54	7,54	€ 6,07	OS 3	43%	€ 2,61	34,594%
598	01.P08.A21	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico									
		20 diametro esterno cm 20	m	1	11,86	11,86	€ 9,54	OS 3	43%	€ 4,10	34,594%
599	01.P08.A21	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico									
		25 diametro esterno cm 25	m	1	18,3	18,3	€ 14,72	OS 3	43%	€ 6,33	34,594%
600	01.P08.A21	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico									
		30 diametro esterno cm 31,5	m	1	29,33	29,33	€ 23,60	OS 3	43%	€ 10,15	34,594%
601	01.P08.A24	Curve a 45 gradi in PVC serie normale									
		15 diametro esterno cm 6,3	cad	1	0,7	0,7	€ 0,56	OS 3	43%	€ 0,24	34,594%
602	01.P08.A24	Curve a 45 gradi in PVC serie normale									
		20 diametro esterno cm 8	cad	1	0,84	0,84	€ 0,68	OS 3	43%	€ 0,29	34,594%
603	01.P08.A24	Curve a 45 gradi in PVC serie normale									
		25 diametro esterno cm 10	cad	1	1,18	1,18	€ 0,95	OS 3	43%	€ 0,41	34,594%
604	01.P08.A24	Curve a 45 gradi in PVC serie normale									
		30 diametro esterno cm 12,5	cad	1	1,99	1,99	€ 1,60	OS 3	43%	€ 0,69	34,594%
605	01.P08.A24	Curve a 45 gradi in PVC serie normale									
		40 diametro esterno cm 16	cad	1	4,46	4,46	€ 3,59	OS 3	43%	€ 1,54	34,594%
606	01.P08.A25	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85									
		10 diametro esterno cm 6,3	cad	1	1,21	1,21	€ 0,97	OS 3	43%	€ 0,42	34,594%
607	01.P08.A25	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85									
		15 diametro esterno cm 8	cad	1	1,5	1,5	€ 1,21	OS 3	43%	€ 0,52	34,594%
608	01.P08.A25	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85									
		20 diametro esterno cm 10	cad	1	1,87	1,87	€ 1,50	OS 3	43%	€ 0,65	34,594%
609	01.P08.A25	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85									
		25 diametro esterno cm 12,5	cad	1	2,68	2,68	€ 2,16	OS 3	43%	€ 0,93	34,594%
610	01.P08.A25	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85									

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
611	01.P08.A28	35 diametro esterno cm 16 Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85	cad	1	4,57	4,57	€ 3,68	OS 3	43%	€ 1,58	34,594%
612	01.P08.A28	10 diametro esterno cm 12,5 Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85	cad	1	2,89	2,89	€ 2,33	OS 3	43%	€ 1,00	34,594%
613	01.P08.A28	15 diametro esterno cm 16 Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85	cad	1	5,46	5,46	€ 4,39	OS 3	43%	€ 1,89	34,594%
614	01.P08.A28	25 diametro esterno cm 25 Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85	cad	1	31,93	31,93	€ 25,69	OS 3	43%	€ 11,05	34,594%
615	01.P08.A28	30 diametro esterno cm 31,5 Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85	cad	1	57,62	57,62	€ 46,36	OS 3	43%	€ 19,93	34,594%
616	01.P08.A28	35 diametro esterno cm 40 Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85	cad	1	134,16	134,16	€ 107,93	OS 3	43%	€ 46,41	34,594%
617	01.P08.A30	40 diametro esterno cm 50 Curve a 90° in PVC serie normale	cad	1	192,4	192,4	€ 154,79	OS 3	43%	€ 66,56	34,594%
618	01.P08.A30	15 diametro esterno cm 6,3 Curve a 90° in PVC serie normale	cad	1	0,74	0,74	€ 0,60	OS 3	43%	€ 0,26	34,594%
619	01.P08.A30	20 diametro esterno cm 8 Curve a 90° in PVC serie normale	cad	1	1,03	1,03	€ 0,83	OS 3	43%	€ 0,36	34,594%
620	01.P08.A30	25 diametro esterno cm 10 Curve a 90° in PVC serie normale	cad	1	1,52	1,52	€ 1,22	OS 3	43%	€ 0,53	34,594%
621	01.P08.A30	30 diametro esterno cm 12,5 Curve a 90° in PVC serie normale	cad	1	2,65	2,65	€ 2,13	OS 3	43%	€ 0,92	34,594%
622	01.P08.A35	40 diametro esterno cm 16 Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85	cad	1	5,35	5,35	€ 4,30	OS 3	43%	€ 1,85	34,594%
623	01.P08.A35	10 diametro esterno cm 6,3 Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85	cad	1	1,3	1,3	€ 1,05	OS 3	43%	€ 0,45	34,594%
624	01.P08.A35	15 diametro esterno cm 8 Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85	cad	1	1,75	1,75	€ 1,41	OS 3	43%	€ 0,61	34,594%
625	01.P08.A35	20 diametro esterno cm 10 Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85	cad	1	2,05	2,05	€ 1,65	OS 3	43%	€ 0,71	34,594%
626	01.P08.A35	25 diametro esterno cm 12,5 Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85	cad	1	3,18	3,18	€ 2,56	OS 3	43%	€ 1,10	34,594%
627	01.P08.A38	35 diametro esterno cm 16 Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85	cad	1	5,63	5,63	€ 4,53	OS 3	43%	€ 1,95	34,594%

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
		10 diametro esterno cm 12,5	cad	1	3,51	3,51	€ 2,82	OS 3	43%	€ 1,21	34,594%
628	01.P08.A38	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85									
		15 diametro esterno cm 16	cad	1	6,73	6,73	€ 5,41	OS 3	43%	€ 2,33	34,594%
629	01.P08.A38	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85									
		20 diametro esterno cm 20	cad	1	11,96	11,96	€ 9,62	OS 3	43%	€ 4,14	34,594%
630	01.P08.A38	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85									
		25 diametro esterno cm 25	cad	1	39,2	39,2	€ 31,54	OS 3	43%	€ 13,56	34,594%
631	01.P08.A38	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85									
		30 diametro esterno cm 31.5	cad	1	73,22	73,22	€ 58,91	OS 3	43%	€ 25,33	34,594%
632	01.P08.A38	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85									
		35 diametro esterno cm 40	cad	1	193,44	193,44	€ 155,62	OS 3	43%	€ 66,92	34,594%
633	01.P08.A38	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85									
		40 diametro esterno cm 50	cad	1	313,04	313,04	€ 251,84	OS 3	43%	€ 108,29	34,594%
634	01.P08.A40	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC serie normale									
		15 diametro esterno cm 6,3	cad	1	1,55	1,55	€ 1,25	OS 3	43%	€ 0,54	34,594%
635	01.P08.A40	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC serie normale									
		20 diametro esterno cm 8	cad	1	2,5	2,5	€ 2,01	OS 3	43%	€ 0,86	34,594%
636	01.P08.A40	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC serie normale									
		25 diametro esterno cm 10	cad	1	3,34	3,34	€ 2,69	OS 3	43%	€ 1,16	34,594%
637	01.P08.A40	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC serie normale									
		30 diametro esterno cm 12,5	cad	1	4,75	4,75	€ 3,82	OS 3	43%	€ 1,64	34,594%
638	01.P08.A40	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC serie normale									
		40 diametro esterno cm 16	cad	1	8,82	8,82	€ 7,10	OS 3	43%	€ 3,05	34,594%
639	01.P08.A40	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC serie normale									
		45 diametro esterno cm 20	cad	1	18,19	18,19	€ 14,63	OS 3	43%	€ 6,29	34,594%
640	01.P08.A45	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85									
		10 diametro esterno cm 6,3	cad	1	1,75	1,75	€ 1,41	OS 3	43%	€ 0,61	34,594%
641	01.P08.A45	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85									
		15 diametro esterno cm 8	cad	1	2,57	2,57	€ 2,07	OS 3	43%	€ 0,89	34,594%
642	01.P08.A45	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85									
		25 diametro esterno cm 12,5	cad	1	4,94	4,94	€ 3,97	OS 3	43%	€ 1,71	34,594%
643	01.P08.A45	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85									
		35 diametro esterno cm 16	cad	1	8,82	8,82	€ 7,10	OS 3	43%	€ 3,05	34,594%
644	01.P08.A45	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85									
		40 diametro esterno cm 20	cad	1	19,03	19,03	€ 15,31	OS 3	43%	€ 6,58	34,594%

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
645	01.P08.A48	Ispezioni in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, munite di tappo di chiusura 10 diametro esterno cm 12.5	cad	1	9,71	9,71	€ 7,81	OS 3	43%	€ 3,36	34,594%
646	01.P08.A48	Ispezioni in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, munite di tappo di chiusura 15 diametro esterno cm 16	cad	1	21,93	21,93	€ 17,64	OS 3	43%	€ 7,59	34,594%
647	01.P08.A48	Ispezioni in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, munite di tappo di chiusura 20 diametro esterno cm 20	cad	1	31,93	31,93	€ 25,69	OS 3	43%	€ 11,05	34,594%
648	01.P08.A48	Ispezioni in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, munite di tappo di chiusura 25 diametro esterno cm 25	cad	1	47,84	47,84	€ 38,49	OS 3	43%	€ 16,55	34,594%
649	01.P08.A48	Ispezioni in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, munite di tappo di chiusura 30 diametro esterno cm 31,5	cad	1	75,81	75,81	€ 60,99	OS 3	43%	€ 26,23	34,594%
650	01.P08.A49	Sifoni tipo Firenze in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 10 diametro esterno cm 12.5	cad	1	30,68	30,68	€ 24,68	OS 3	43%	€ 10,61	34,594%
651	01.P08.A49	Sifoni tipo Firenze in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 15 diametro esterno cm 16	cad	1	47,22	47,22	€ 37,99	OS 3	43%	€ 16,34	34,594%
652	01.P08.A49	Sifoni tipo Firenze in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 20 diametro esterno cm 20	cad	1	67,5	67,5	€ 54,30	OS 3	43%	€ 23,35	34,594%
653	01.P08.A50	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC serie normale 15 diametro esterno cm 6,3	cad	1	2,45	2,45	€ 1,97	OS 3	43%	€ 0,85	34,594%
654	01.P08.A50	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC serie normale 25 diametro esterno cm 10	cad	1	4,46	4,46	€ 3,59	OS 3	43%	€ 1,54	34,594%
655	01.P08.A50	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC serie normale 30 diametro esterno cm 12,5	cad	1	7,71	7,71	€ 6,20	OS 3	43%	€ 2,67	34,594%
656	01.P08.A50	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC serie normale 40 diametro esterno cm 16	cad	1	16,84	16,84	€ 13,55	OS 3	43%	€ 5,83	34,594%
657	01.P08.A50	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC serie normale 45 diametro esterno cm 20	cad	1	32,44	32,44	€ 26,10	OS 3	43%	€ 11,22	34,594%
658	01.P08.A55	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conforme alle norme UNI 7443/85 5 diametro esterno cm 8	cad	1	6,02	6,02	€ 4,84	OS 3	43%	€ 2,08	34,594%
659	01.P08.A55	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conforme alle norme UNI 7443/85 15 diametro esterno cm 12,5	cad	1	11,44	11,44	€ 9,20	OS 3	43%	€ 3,96	34,594%
660	01.P08.A55	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conforme alle norme UNI 7443/85 25 diametro esterno cm 16	cad	1	28,6	28,6	€ 23,01	OS 3	43%	€ 9,89	34,594%
661	01.P08.A55	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conforme alle norme UNI 7443/85 30 diametro esterno cm 20	cad	1	42,85	42,85	€ 34,47	OS 3	43%	€ 14,82	34,594%

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
662	01.P08.A60	Raccordi con ispezione e tappo in PVC, serie normale 15 diametro esterno cm 6,3	cad	1	3,6	3,6	€ 2,90	OS 3	43%	€ 1,25	34,594%
663	01.P08.A60	Raccordi con ispezione e tappo in PVC, serie normale 20 diametro esterno cm 8	cad	1	4,14	4,14	€ 3,33	OS 3	43%	€ 1,43	34,594%
664	01.P08.A60	Raccordi con ispezione e tappo in PVC, serie normale 30 diametro esterno cm 12,5	cad	1	8,62	8,62	€ 6,93	OS 3	43%	€ 2,98	34,594%
665	01.P08.A60	Raccordi con ispezione e tappo in PVC, serie normale 40 diametro esterno cm 16	cad	1	17,27	17,27	€ 13,89	OS 3	43%	€ 5,97	34,594%
666	01.P08.A60	Raccordi con ispezione e tappo in PVC, serie normale 45 diametro esterno cm 20	cad	1	27,56	27,56	€ 22,17	OS 3	43%	€ 9,53	34,594%
667	01.P08.A65	Raccordi con ispezione e tappo, in PVC rigido tipo 302 conformi alle norme UNI 7443/85 5 diametro esterno cm 6,3	cad	1	4,31	4,31	€ 3,47	OS 3	43%	€ 1,49	34,594%
668	01.P08.A65	Raccordi con ispezione e tappo, in PVC rigido tipo 302 conformi alle norme UNI 7443/85 15 diametro esterno cm 10	cad	1	7,94	7,94	€ 6,39	OS 3	43%	€ 2,75	34,594%
669	01.P08.A65	Raccordi con ispezione e tappo, in PVC rigido tipo 302 conformi alle norme UNI 7443/85 20 diametro esterno cm 12,5	cad	1	10,35	10,35	€ 8,33	OS 3	43%	€ 3,58	34,594%
670	01.P08.A65	Raccordi con ispezione e tappo, in PVC rigido tipo 302 conformi alle norme UNI 7443/85 30 diametro esterno cm 16	cad	1	22,77	22,77	€ 18,32	OS 3	43%	€ 7,88	34,594%
671	01.P08.A65	Raccordi con ispezione e tappo, in PVC rigido tipo 302 conformi alle norme UNI 7443/85 35 diametro esterno cm 20	cad	1	31,42	31,42	€ 25,28	OS 3	43%	€ 10,87	34,594%
672	01.P08.A78	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85 5 diametro esterno cm 12,5	cad	1	13,21	13,21	€ 10,63	OS 3	43%	€ 4,57	34,594%
673	01.P08.A78	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85 10 diametro esterno cm 16	cad	1	15,39	15,39	€ 12,38	OS 3	43%	€ 5,32	34,594%
674	01.P08.A78	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85 15 diametro esterno cm 20	cad	1	17,89	17,89	€ 14,39	OS 3	43%	€ 6,19	34,594%
675	01.P08.A78	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85 20 diametro esterno cm 25	cad	1	28,5	28,5	€ 22,93	OS 3	43%	€ 9,86	34,594%
676	01.P08.A78	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85 25 diametro esterno cm 31,5	cad	1	41,7	41,7	€ 33,55	OS 3	43%	€ 14,43	34,594%
677	01.P08.A78	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85 30 diametro esterno cm 40	cad	1	53,66	53,66	€ 43,17	OS 3	43%	€ 18,56	34,594%
678	01.P08.B60	Canali di gronda in polivinile 5 diametro esterno cm 12,5	m	1	1,71	1,71	€ 1,38	OS 3	43%	€ 0,59	34,594%

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
679	01.P08.B65	Fornitura canale di gronda in PVC con larghezza nella parte superiore di cm 14.5 e sviluppo totale di cm 30 con ricciolo di colore marrone testa di moro	m	1	6,28	6,28	€ 5,05	OS 3	43%	€ 2,17	34,594%
680	01.P08.B67	Fornitura di tubo pluviale in PVC 5 diametro cm8	m	5	2,51	12,55	€ 10,10	OS 3	43%	€ 4,34	34,594%
681	01.P08.B67	Fornitura di tubo pluviale in PVC 10 diametro cm10	m	5	2,83	14,15	€ 11,38	OS 3	43%	€ 4,90	34,594%
682	01.P08.B68	Fornitura di pezzi speciali per tubi pluviali in PVC per esterni 5 curva a 45 gradi - diametro mm 80	cad	1	2,2	2,2	€ 1,77	OS 3	43%	€ 0,76	34,594%
683	01.P08.B68	Fornitura di pezzi speciali per tubi pluviali in PVC per esterni 10 curva a 45 gradi - diametro mm 100	cad	1	3,15	3,15	€ 2,53	OS 3	43%	€ 1,09	34,594%
684	01.P08.B68	Fornitura di pezzi speciali per tubi pluviali in PVC per esterni 15 braga semplice a 45 gradi - diametro mm 80	cad	1	3,53	3,53	€ 2,84	OS 3	43%	€ 1,22	34,594%
685	01.P08.B68	Fornitura di pezzi speciali per tubi pluviali in PVC per esterni 20 braga semplice a 45 gradi - diametro mm 100	cad	1	5,01	5,01	€ 4,03	OS 3	43%	€ 1,73	34,594%
686	01.P08.B70	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinile 5 giunto con scarico diametro esterno cm 12,5	cad	1	5,15	5,15	€ 4,14	OS 3	43%	€ 1,78	34,594%
687	01.P08.B70	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinile 20 angolare 90 gradi con giunto diam. est. cm 12,5	cad	1	4,32	4,32	€ 3,48	OS 3	43%	€ 1,49	34,594%
688	01.P08.B70	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinile 35 staffe plastificate per sostegno canali d. mm 125	cad	1	2,43	2,43	€ 1,95	OS 3	43%	€ 0,84	34,594%
689	01.P08.B70	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinile 50 collari zincati con zanca regolabile diam. cm 6,3	cad	1	0,88	0,88	€ 0,71	OS 3	43%	€ 0,30	34,594%
690	01.P08.B70	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinile 55 collari zincati con zanca regolabile diam. cm 8	cad	1	0,88	0,88	€ 0,71	OS 3	43%	€ 0,30	34,594%
691	01.P08.B70	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinile 60 collari zincati con zanca regolabile diam. cm 10	cad	1	0,88	0,88	€ 0,71	OS 3	43%	€ 0,30	34,594%
692	01.P08.G00	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE 10 diametro mm 40-spessore mm 3	m	10	1,23	12,3	€ 9,90	OS 3	43%	€ 4,26	34,594%
693	01.P08.G00	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE 15 diametro mm 50-spessore mm 3	m	10	1,56	15,6	€ 12,55	OS 3	43%	€ 5,40	34,594%
694	01.P08.G00	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE 20 diametro mm 63-spessore mm 3	m	10	2	20	€ 16,09	OS 3	43%	€ 6,92	34,594%
695	01.P08.G00	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE 30 diametro mm 90-spessore mm 3,5	m	20	3,36	67,2	€ 54,06	OS 3	43%	€ 23,25	34,594%
696	01.P08.G00	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE 35 diametro mm 110-spessore mm 4,3	m	5	5,13	25,65	€ 20,64	OS 3	43%	€ 8,87	34,594%
697	01.P08.G00	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE 40 diametro mm 125-spessore mm 4,9	m	1	6,6	6,6	€ 5,31	OS 3	43%	€ 2,28	34,594%
698	01.P08.G00	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE 45 diametro mm 160-spessore mm 6,2	m	1	10,71	10,71	€ 8,62	OS 3	43%	€ 3,70	34,594%
699	01.P08.G10	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit 10 diametro mm 40	cad	1	0,92	0,92	€ 0,74	OS 3	43%	€ 0,32	34,594%
700	01.P08.G10	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit									



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
701	01.P08.G10	15 diametro mm 50 Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit	cad	5	0,97	4,85	€ 3,90	OS 3	43%	€ 1,68	34,594%
702	01.P08.G10	20 diametro mm 63 Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit	cad	5	1,38	6,9	€ 5,55	OS 3	43%	€ 2,39	34,594%
703	01.P08.G10	30 diametro mm 90 Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit	cad	5	3,52	17,6	€ 14,16	OS 3	43%	€ 6,09	34,594%
704	01.P08.G10	35 diametro mm 110 Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit	cad	5	3,85	19,25	€ 15,49	OS 3	43%	€ 6,66	34,594%
705	01.P08.G20	40 diametro mm 125 Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit	cad	1	5,03	5,03	€ 4,05	OS 3	43%	€ 1,74	34,594%
706	01.P08.G20	10 diametro mm 40 Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit	cad	1	0,97	0,97	€ 0,78	OS 3	43%	€ 0,34	34,594%
707	01.P08.G20	15 diametro mm 50 Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit	cad	5	1,05	5,25	€ 4,22	OS 3	43%	€ 1,82	34,594%
708	01.P08.G20	20 diametro mm 63 Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit	cad	1	1,8	1,8	€ 1,45	OS 3	43%	€ 0,62	34,594%
709	01.P08.G20	30 diametro mm 90 Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit	cad	5	4,02	20,1	€ 16,17	OS 3	43%	€ 6,95	34,594%
710	01.P08.G20	35 diametro mm 110 Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit	cad	5	4,36	21,8	€ 17,54	OS 3	43%	€ 7,54	34,594%
711	01.P08.G20	40 diametro mm 125 Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit	cad	1	5,03	5,03	€ 4,05	OS 3	43%	€ 1,74	34,594%
712	01.P08.G40	45 diametro mm 160 Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	13,21	13,21	€ 10,63	OS 3	43%	€ 4,57	34,594%
713	01.P08.G40	15 diametro maggiore mm 50, minore mm 40-50 Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	2,05	2,05	€ 1,65	OS 3	43%	€ 0,71	34,594%
714	01.P08.G40	20 diametro maggiore mm 63, minore mm 40-50-63 Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	2,76	2,76	€ 2,22	OS 3	43%	€ 0,95	34,594%
715	01.P08.G40	30 diametro maggiore mm 90, minore da mm 40 a mm 90 Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	4,36	4,36	€ 3,51	OS 3	43%	€ 1,51	34,594%
716	01.P08.G40	35 diametro maggiore mm 110 - min da mm 40 a mm 110 Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	5,42	5,42	€ 4,36	OS 3	43%	€ 1,87	34,594%
717	01.P08.G40	40 diametro maggiore mm 125 - min da mm 63 a mm 125 Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	6,12	6,12	€ 4,92	OS 3	43%	€ 2,12	34,594%
718	01.P08.G50	45 diametro maggiore mm 160 - min da mm 75 a mm 160 Braghe doppie a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	19,24	19,24	€ 15,48	OS 3	43%	€ 6,66	34,594%
719	01.P08.G50	5 diametro mm 75/75/75 Braghe doppie a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	3,45	3,45	€ 2,78	OS 3	43%	€ 1,19	34,594%
720	01.P08.G50	10 diametro mm 90/90/90 Braghe doppie a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	4,42	4,42	€ 3,56	OS 3	43%	€ 1,53	34,594%
721	01.P08.G60	15 diametri mm 110/40/40, 110/50/50, 110/110/110 Braghe semplici a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	11,65	11,65	€ 9,37	OS 3	43%	€ 4,03	34,594%
		15 diametro maggiore mm 50, minore mm 40-50	cad	1	2,05	2,05	€ 1,65	OS 3	43%	€ 0,71	34,594%



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
722	01.P08.G60	Braghe semplici a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE 20 diametro maggiore mm 63, minore mm 40-50-63	cad	1	2,76	2,76	€ 2,22	OS 3	43%	€ 0,95	34,594%
723	01.P08.G60	Braghe semplici a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE 30 diametro maggiore mm 90, minore da mm 40 a mm 90	cad	1	4,37	4,37	€ 3,52	OS 3	43%	€ 1,51	34,594%
724	01.P08.G60	Braghe semplici a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE 35 diametro maggiore mm 110- min.da mm 40 a mm 110	cad	1	5,42	5,42	€ 4,36	OS 3	43%	€ 1,87	34,594%
725	01.P08.G60	Braghe semplici a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE 40 diametro maggiore mm 125- min da mm 50 a mm 125	cad	1	6,12	6,12	€ 4,92	OS 3	43%	€ 2,12	34,594%
726	01.P08.G60	Braghe semplici a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE 45 diametro maggiore mm 160- min da mm 110 a mm 160	cad	1	19,24	19,24	€ 15,48	OS 3	43%	€ 6,66	34,594%
727	01.P08.G80	Braghe ad Y A 60 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE 5 diametro mm 50/40/40	cad	1	2,21	2,21	€ 1,78	OS 3	43%	€ 0,76	34,594%
728	01.P08.G80	Braghe ad Y A 60 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE 10 diametro mm 63/50/50	cad	1	2,76	2,76	€ 2,22	OS 3	43%	€ 0,95	34,594%
729	01.P08.G80	Braghe ad Y A 60 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE 15 diametro mm 75/50/50, 75/63/63	cad	1	3,52	3,52	€ 2,83	OS 3	43%	€ 1,22	34,594%
730	01.P08.G80	Braghe ad Y A 60 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE 20 diametro mm 110/90/90, 110/110/110	cad	11	5,82	64,02	€ 51,50	OS 3	43%	€ 22,15	34,594%
731	01.P08.G90	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con cappa di chiusura a vite in polietilene duro tipo Geberit - PE 5 diametro mm 63/63	cad	1	7,19	7,19	€ 5,78	OS 3	43%	€ 2,49	34,594%
732	01.P08.G90	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con cappa di chiusura a vite in polietilene duro tipo Geberit - PE 15 diametro mm 90/90	cad	1	11,03	11,03	€ 8,87	OS 3	43%	€ 3,82	34,594%
733	01.P08.G90	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con cappa di chiusura a vite in polietilene duro tipo Geberit - PE 20 diametro mm 110/110	cad	1	12,58	12,58	€ 10,12	OS 3	43%	€ 4,35	34,594%
734	01.P08.G90	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con cappa di chiusura a vite in polietilene duro tipo Geberit - PE 25 diametro mm 125/110	cad	1	15,08	15,08	€ 12,13	OS 3	43%	€ 5,22	34,594%
735	01.P08.G90	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con cappa di chiusura a vite in polietilene duro tipo Geberit - PE 30 diametro mm 160/110	cad	1	27,76	27,76	€ 22,33	OS 3	43%	€ 9,60	34,594%
736	01.P08.H00	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con coperchi ovali di chiusura ed anelloni di fissaggio in polietilene duro tipo Geberit - 5 diametro mm 110	cad	1	56,78	56,78	€ 45,68	OS 3	43%	€ 19,64	34,594%
737	01.P08.H00	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con coperchi ovali di chiusura ed anelloni di fissaggio in polietilene duro tipo Geberit - 10 diametro mm 125	cad	1	71,24	71,24	€ 57,31	OS 3	43%	€ 24,64	34,594%
738	01.P08.H00	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con coperchi ovali di chiusura ed anelloni di fissaggio in polietilene duro tipo Geberit - 15 diametro mm 160	cad	1	102,43	102,43	€ 82,41	OS 3	43%	€ 35,43	34,594%
739	01.P08.H10	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE 10 diametro maggiore mm 50, minore mm 32-40	cad	1	0,59	0,59	€ 0,47	OS 3	43%	€ 0,20	34,594%

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
740	01.P08.H10	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE 15 diametro maggiore mm 63, minore mm 40-50	cad	1	0,76	0,76	€ 0,61	OS 3	43%	€ 0,26	34,594%
741	01.P08.H10	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE 25 diametro maggiore mm 90, minore 40-50-63-75	cad	1	1,05	1,05	€ 0,84	OS 3	43%	€ 0,36	34,594%
742	01.P08.H10	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE 30 diametro maggiore mm 110, minore 40-50-63-75-90	cad	1	1,31	1,31	€ 1,05	OS 3	43%	€ 0,45	34,594%
743	01.P08.H10	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE 35 diametro maggiore mm 125, minore mm 63-75-90-110	cad	1	2,31	2,31	€ 1,86	OS 3	43%	€ 0,80	34,594%
744	01.P08.H10	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE 40 diametro maggiore mm 160, minore mm 110-125-140	cad	1	24,44	24,44	€ 19,66	OS 3	43%	€ 8,45	34,594%
745	01.P08.H30	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE 10 diametro mm 40	cad	5	3,22	16,1	€ 12,95	OS 3	43%	€ 5,57	34,594%
746	01.P08.H30	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE 15 diametro mm 50	cad	5	3,27	16,35	€ 13,15	OS 3	43%	€ 5,66	34,594%
747	01.P08.H30	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE 20 diametro mm 63	cad	5	3,89	19,45	€ 15,65	OS 3	43%	€ 6,73	34,594%
748	01.P08.H30	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE 30 diametro mm 90	cad	5	5,03	25,15	€ 20,23	OS 3	43%	€ 8,70	34,594%
749	01.P08.H30	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE 35 diametro mm 110	cad	1	5,82	5,82	€ 4,68	OS 3	43%	€ 2,01	34,594%
750	01.P08.H30	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE 40 diametro mm 125	cad	1	8,09	8,09	€ 6,51	OS 3	43%	€ 2,80	34,594%
751	01.P08.H30	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE 45 diametro mm 160	cad	1	13,62	13,62	€ 10,96	OS 3	43%	€ 4,71	34,594%
752	01.P08.H40	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE 10 diametro mm 40	cad	5	1,63	8,15	€ 6,56	OS 3	43%	€ 2,82	34,594%
753	01.P08.H40	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE 15 diametro mm 50	cad	1	1,8	1,8	€ 1,45	OS 3	43%	€ 0,62	34,594%
754	01.P08.H40	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE 20 diametro mm 63	cad	1	2,59	2,59	€ 2,08	OS 3	43%	€ 0,90	34,594%
755	01.P08.H40	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE									

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
756	01.P08.H40	30 diametro mm 90 Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	3,89	3,89	€ 3,13	OS 3	43%	€ 1,35	34,594%
757	01.P08.H40	35 diametro mm 110 Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	4,43	4,43	€ 3,56	OS 3	43%	€ 1,53	34,594%
758	01.P08.H40	40 diametro mm 125 Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	6,02	6,02	€ 4,84	OS 3	43%	€ 2,08	34,594%
759	01.P08.H50	45 diametro mm 160 Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	9,56	9,56	€ 7,69	OS 3	43%	€ 3,31	34,594%
760	01.P08.H50	5 diametro mm 40 Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	5	1,93	9,65	€ 7,76	OS 3	43%	€ 3,34	34,594%
761	01.P08.H50	10 diametro mm 50 Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	5	2,21	11,05	€ 8,89	OS 3	43%	€ 3,82	34,594%
762	01.P08.H50	15 diametro mm 63 Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	5	3,06	15,3	€ 12,31	OS 3	43%	€ 5,29	34,594%
763	01.P08.H50	25 diametro mm 90 Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	5	3,85	19,25	€ 15,49	OS 3	43%	€ 6,66	34,594%
764	01.P08.H50	30 diametro mm 110 Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	5	4,37	21,85	€ 17,58	OS 3	43%	€ 7,56	34,594%
765	01.P08.H50	35 diametro mm 125 Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	5,52	5,52	€ 4,44	OS 3	43%	€ 1,91	34,594%
766	01.P08.H60	40 diametro mm 160 Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	9,26	9,26	€ 7,45	OS 3	43%	€ 3,20	34,594%
767	01.P08.H60	10 diametro mm 40 Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	0,59	0,59	€ 0,47	OS 3	43%	€ 0,20	34,594%
768	01.P08.H60	15 diametro mm 50 Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	0,59	0,59	€ 0,47	OS 3	43%	€ 0,20	34,594%
769	01.P08.H60	20 diametro mm 63 Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	1,05	1,05	€ 0,84	OS 3	43%	€ 0,36	34,594%
770	01.P08.H60	30 diametro mm 90 Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	2,31	2,31	€ 1,86	OS 3	43%	€ 0,80	34,594%
		35 diametro mm 110 Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	2,59	2,59	€ 2,08	OS 3	43%	€ 0,90	34,594%

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
771	01.P08.H60	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE									
		40 diametro mm 160	cad	1	10,05	10,05	€ 8,09	OS 3	43%	€ 3,48	34,594%
772	01.P08.H80	Raccordi a vite completi di dado premistoppa,anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in ...									
		10 diametro mm 40	cad	1	1,85	1,85	€ 1,49	OS 3	43%	€ 0,64	34,594%
773	01.P08.H80	Raccordi a vite completi di dado premistoppa,anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in ...									
		15 diametro mm 50	cad	1	2,05	2,05	€ 1,65	OS 3	43%	€ 0,71	34,594%
774	01.P08.H80	Raccordi a vite completi di dado premistoppa,anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in ...									
		20 diametro mm 63	cad	1	2,81	2,81	€ 2,26	OS 3	43%	€ 0,97	34,594%
775	01.P08.H80	Raccordi a vite completi di dado premistoppa,anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in ...									
		30 diametro mm 90	cad	1	5,52	5,52	€ 4,44	OS 3	43%	€ 1,91	34,594%
776	01.P08.H80	Raccordi a vite completi di dado premistoppa,anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in ...									
		35 diametro mm 110	cad	1	6,31	6,31	€ 5,08	OS 3	43%	€ 2,18	34,594%
777	01.P08.H90	Raccordi da saldare con guarnizione e dado in polietilene duro tipo Geberit - PE									
		5 diametro mm 40X1"1/4	cad	1	1,84	1,84	€ 1,48	OS 3	43%	€ 0,64	34,594%
778	01.P08.H90	Raccordi da saldare con guarnizione e dado in polietilene duro tipo Geberit - PE									
		10 diametro mm 40X1"1/2	cad	1	1,84	1,84	€ 1,48	OS 3	43%	€ 0,64	34,594%
779	01.P08.H90	Raccordi da saldare con guarnizione e dado in polietilene duro tipo Geberit - PE									
		20 diametro mm 50X1"1/4	cad	1	2,31	2,31	€ 1,86	OS 3	43%	€ 0,80	34,594%
780	01.P08.H90	Raccordi da saldare con guarnizione e dado in polietilene duro tipo Geberit - PE									
		25 diametro mm 50X1"1/2	cad	1	2,31	2,31	€ 1,86	OS 3	43%	€ 0,80	34,594%
781	01.P08.L10	Manicotti per vasi a pavimento in polietilene duro tipo Geberit - PE									
		5 diametro mm 90-H. cm 7	cad	1	3,29	3,29	€ 2,65	OS 3	43%	€ 1,14	34,594%
782	01.P08.L10	Manicotti per vasi a pavimento in polietilene duro tipo Geberit - PE									
		10 diametro mm 110-H. cm 7	cad	1	3,29	3,29	€ 2,65	OS 3	43%	€ 1,14	34,594%
783	01.P08.L20	Manicotti prolungati per vasi a pavimento in polietilene duro tipo - PE									
		5 diametro mm 90-H. cm 12,5	cad	1	3,52	3,52	€ 2,83	OS 3	43%	€ 1,22	34,594%
784	01.P08.L20	Manicotti prolungati per vasi a pavimento in polietilene duro tipo - PE									
		10 diametro mm 110-H. cm 12,5	cad	1	3,52	3,52	€ 2,83	OS 3	43%	€ 1,22	34,594%
785	01.P08.L30	Curve ad 88 gradi 1/2 per vasi a pavimento in polietilene duro tipo - PE									
		5 diametro mm 90	cad	1	8,88	8,88	€ 7,14	OS 3	43%	€ 3,07	34,594%
786	01.P08.L30	Curve ad 88 gradi 1/2 per vasi a pavimento in polietilene duro tipo - PE									

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
787	01.P08.L50	10 diametro mm 110 Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	8,88	8,88	€ 7,14	OS 3	43%	€ 3,07	34,594%
788	01.P08.L50	5 diametro mm 40 Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	2,49	2,49	€ 2,00	OS 3	43%	€ 0,86	34,594%
789	01.P08.L50	10 diametro mm 50 Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	2,7	2,7	€ 2,17	OS 3	43%	€ 0,93	34,594%
790	01.P08.L50	15 diametro mm 63 Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	3,04	3,04	€ 2,45	OS 3	43%	€ 1,05	34,594%
791	01.P08.L50	25 diametro mm 90 Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	3,04	3,04	€ 2,45	OS 3	43%	€ 1,05	34,594%
792	01.P08.L50	30 diametro mm 110 Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	3,04	3,04	€ 2,45	OS 3	43%	€ 1,05	34,594%
793	01.P08.L50	35 diametro mm 125 Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	3,38	3,38	€ 2,72	OS 3	43%	€ 1,17	34,594%
794	01.P08.L50	40 diametro mm 160 Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1	3,8	3,8	€ 3,06	OS 3	43%	€ 1,31	34,594%
795	01.P08.L65	5 tubo diam. 16 mm in barre da m 5 Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile,	m	20	5,73	114,6	€ 92,20	OS 3	43%	€ 39,64	34,594%
796	01.P08.L65	10 tubo diam. 16 mm in rotoli da m 50 Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile,	m	1	5,37	5,37	€ 4,32	OS 3	43%	€ 1,86	34,594%
797	01.P08.L65	15 tubo diam. 20 mm in barre da m 5 Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile,	m	10	7,81	78,1	€ 62,83	OS 3	43%	€ 27,02	34,594%
798	01.P08.L65	20 tubo diam. 20 mm in rotoli da m 50 Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile,	m	1	7,33	7,33	€ 5,90	OS 3	43%	€ 2,54	34,594%
799	01.P08.L65	25 tubo diam. 26 mm in barre da m 5 Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile,	m	1	10,24	10,24	€ 8,24	OS 3	43%	€ 3,54	34,594%
800	01.P08.L65	30 tubo diam. 26 mm in rotoli da m 50 Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile,	m	1	9,53	9,53	€ 7,67	OS 3	43%	€ 3,30	34,594%
801	01.P08.L65	50 Curve a 90 gradi di tubo - diametro mm 16 Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile,	m	1	4,28	4,28	€ 3,44	OS 3	43%	€ 1,48	34,594%
		55 Curve a 90 gradi di tubo - diametro mm 20 Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile,	m	1	5,85	5,85	€ 4,71	OS 3	43%	€ 2,02	34,594%

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
802	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato									
	5	Gomito maschio 90 gradi diam. da 16 A 26	cad	1	9,86	9,86	€ 7,93	OS 3	43%	€ 3,41	34,594%
803	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato									
	10	Gomito femmina 90 gradi diam. da 16 A 26	cad	1	9,93	9,93	€ 7,99	OS 3	43%	€ 3,44	34,594%
804	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato									
	15	gomito intermedio 90 g.tubo - tubo diam. da 16 a 26	cad	1	10,71	10,71	€ 8,62	OS 3	43%	€ 3,70	34,594%
805	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato									
	18	gomito intermedio 45 g. tubo - tubo diametro 26	cad	1	11,55	11,55	€ 9,29	OS 3	43%	€ 4,00	34,594%
806	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato									
	32	gomito 90 g. press. con dado per coll. da 16 a 20	cad	1	10,71	10,71	€ 8,62	OS 3	43%	€ 3,70	34,594%
807	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato									
	36	raccordo A T di vario tipo diametro da 16 a 26	cad	1	12,73	12,73	€ 10,24	OS 3	43%	€ 4,40	34,594%
808	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato									
	40	raccordo diritto maschio diametro da 16 a 26	cad	1	3,76	3,76	€ 3,02	OS 3	43%	€ 1,30	34,594%
809	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato									
	42	raccordo diritto femmina diametro da 16 a 26	cad	1	5,42	5,42	€ 4,36	OS 3	43%	€ 1,87	34,594%
810	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato									
	60	nipplo da pressare con dado diametri da 16 a 20	cad	1	6,22	6,22	€ 5,00	OS 3	43%	€ 2,15	34,594%
811	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato									
	62	riduzione diametro 20/16 - 26/16 - 26/20	cad	1	6,3	6,3	€ 5,07	OS 3	43%	€ 2,18	34,594%
812	01.P08.M00	Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densita' pn 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli									
	20	diametro esterno mm 40-spessore mm2.5	m	1	1,22	1,22	€ 0,98	OS 3	43%	€ 0,42	34,594%
813	01.P08.M00	Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densita' pn 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli									
	25	diametro esterno mm 50-spessore mm 4.3	m	10	1,85	18,5	€ 14,88	OS 3	43%	€ 6,40	34,594%
814	01.P08.M00	Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densita' pn 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli									
	30	diametro esterno mm 63-spessore mm 5.4	m	10	2,95	29,5	€ 23,73	OS 3	43%	€ 10,21	34,594%
815	01.P08.M00	Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densita' pn 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli									
	40	diametro esterno mm 90-spessore mm 7.8	m	10	5,92	59,2	€ 47,63	OS 3	43%	€ 20,48	34,594%
816	01.P08.M05	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' pn 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli									
	15	diametro esterno mm 32-spessore mm 3	m	10	0,89	8,9	€ 7,16	OS 3	43%	€ 3,08	34,594%
817	01.P08.M05	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' pn 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli									

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
818	01.P08.M05	20 diametro esterno mm 40-spessore mm 3.7 Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' pn 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli	m	10	1,4	14	€ 11,26	OS 3	43%	€ 4,84	34,594%
819	01.P08.M05	25 diametro esterno mm 50-spessore mm 4.6 Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' pn 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli	m	10	2,15	21,5	€ 17,30	OS 3	43%	€ 7,44	34,594%
820	01.P08.M05	30 diametro esterno mm 63-spessore mm 5.8 Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' pn 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli	m	1	3,38	3,38	€ 2,72	OS 3	43%	€ 1,17	34,594%
821	01.P08.M10	40 diametro esterno mm 90-spessore mm 8.2 Manicotti per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10	m	1	6,81	6,81	€ 5,48	OS 3	43%	€ 2,36	34,594%
822	01.P08.M10	15 diametro esterno mm32X32 Manicotti per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10	cad	5	5,72	28,6	€ 23,01	OS 3	43%	€ 9,89	34,594%
823	01.P08.M10	20 diametro esterno mm40X40 Manicotti per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10	cad	5	9,36	46,8	€ 37,65	OS 3	43%	€ 16,19	34,594%
824	01.P08.M10	25 diametro esterno mm50X50 Manicotti per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10	cad	1	12,89	12,89	€ 10,37	OS 3	43%	€ 4,46	34,594%
825	01.P08.M15	30 diametro esterno mm63X63 Manicotti di riduzione per tubazioni in polietilene pe nero PN 6,PN 10	cad	5	17,79	88,95	€ 71,56	OS 3	43%	€ 30,77	34,594%
826	01.P08.M15	10 diametro esterno mm 32X20, 32X25 Manicotti di riduzione per tubazioni in polietilene pe nero PN 6,PN 10	cad	2	5,32	10,64	€ 8,56	OS 3	43%	€ 3,68	34,594%
827	01.P08.M15	15 diametro esterno mm 40X32, 40X25 Manicotti di riduzione per tubazioni in polietilene pe nero PN 6,PN 10	cad	1	9,16	9,16	€ 7,37	OS 3	43%	€ 3,17	34,594%
828	01.P08.M15	20 diametro esterno mm 50X25, 50X32, 50X40 Manicotti di riduzione per tubazioni in polietilene pe nero PN 6,PN 10	cad	2	11,86	23,72	€ 19,08	OS 3	43%	€ 8,21	34,594%
829	01.P08.M18	25 diametro esterno mm 63X32, 63X40, 63X50 Manicotto di riparazione per tubazioni in PE	cad	1	16,84	16,84	€ 13,55	OS 3	43%	€ 5,83	34,594%
830	01.P08.M18	5 diametro esterno mm 50 Manicotto di riparazione per tubazioni in PE	cad	1	13,41	13,41	€ 10,79	OS 3	43%	€ 4,64	34,594%
831	01.P08.M20	10 diametro esterno mm 63 Raccordo maschio per tubazioni in polietilene penero pn 6, pn 10	cad	1	17,99	17,99	€ 14,47	OS 3	43%	€ 6,22	34,594%
832	01.P08.M20	15 diam. esterno 32X3/4",32X1" Raccordo maschio per tubazioni in polietilene penero pn 6, pn 10	cad	1	3,06	3,06	€ 2,46	OS 3	43%	€ 1,06	34,594%
833	01.P08.M20	20 diam. esterno 40X1"1/4,40X1"1/2,40X2" Raccordo maschio per tubazioni in polietilene penero pn 6, pn 10	cad	1	6,27	6,27	€ 5,04	OS 3	43%	€ 2,17	34,594%
834	01.P08.M20	25 diam. esterno 50X1"1/2,50X2" Raccordo maschio per tubazioni in polietilene penero pn 6, pn 10	cad	1	7,59	7,59	€ 6,11	OS 3	43%	€ 2,63	34,594%
		30 diam. esterno 63X2",63X1"1/2	cad	1	10,92	10,92	€ 8,79	OS 3	43%	€ 3,78	34,594%

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
835	01.P08.M25	Raccordo femmina per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10									
		15 diam. esterno 32X1"	cad	1	3,34	3,34	€ 2,69	OS 3	43%	€ 1,16	34,594%
836	01.P08.M25	Raccordo femmina per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10									
		20 diam. esterno 40X1"1/4,40X1"	cad	1	5,72	5,72	€ 4,60	OS 3	43%	€ 1,98	34,594%
837	01.P08.M25	Raccordo femmina per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10									
		25 diam. esterno 50X1"1/2	cad	1	7,68	7,68	€ 6,18	OS 3	43%	€ 2,66	34,594%
838	01.P08.M25	Raccordo femmina per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10									
		30 diam. esterno 63X2"	cad	1	10,92	10,92	€ 8,79	OS 3	43%	€ 3,78	34,594%
839	01.P08.M30	Gomiti a 90 gradi per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10									
		15 diametro esterno mm 32X32	cad	2	5,62	11,24	€ 9,04	OS 3	43%	€ 3,89	34,594%
840	01.P08.M30	Gomiti a 90 gradi per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10									
		20 diametro esterno mm 40X40	cad	2	9,86	19,72	€ 15,86	OS 3	43%	€ 6,82	34,594%
841	01.P08.M30	Gomiti a 90 gradi per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10									
		25 diametro esterno mm 50X50	cad	2	13,84	27,68	€ 22,27	OS 3	43%	€ 9,58	34,594%
842	01.P08.M30	Gomiti a 90 gradi per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10									
		30 diametro esterno mm 63X63	cad	2	16,84	33,68	€ 27,10	OS 3	43%	€ 11,65	34,594%
843	01.P08.M35	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata f. per tubazioni in polietilene PE nero pn 6,pn 10									
		15 diametro esterno mm 32X1"	cad	1	4,04	4,04	€ 3,25	OS 3	43%	€ 1,40	34,594%
844	01.P08.M35	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata f. per tubazioni in polietilene PE nero pn 6,pn 10									
		20 diametro esterno mm 40X2"	cad	2	8,09	16,18	€ 13,02	OS 3	43%	€ 5,60	34,594%
845	01.P08.M35	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata f. per tubazioni in polietilene PE nero pn 6,pn 10									
		25 diametro esterno mm 50X2"	cad	1	10,92	10,92	€ 8,79	OS 3	43%	€ 3,78	34,594%
846	01.P08.M35	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata f. per tubazioni in polietilene PE nero pn 6,pn 10									
		30 diametro esterno mm 63X2"	cad	1	14,86	14,86	€ 11,95	OS 3	43%	€ 5,14	34,594%
847	01.P08.M40	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata m. per tubazioni in polietilene PE nero pn 6,pn 10									
		15 diametro esterno mm 32X1"	cad	2	4,04	8,08	€ 6,50	OS 3	43%	€ 2,80	34,594%
848	01.P08.M40	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata m. per tubazioni in polietilene PE nero pn 6,pn 10									
		20 diametro esterno mm 40X1"1/4	cad	1	8,09	8,09	€ 6,51	OS 3	43%	€ 2,80	34,594%
849	01.P08.M40	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata m. per tubazioni in polietilene PE nero pn 6,pn 10									
		25 diametro esterno mm 50X1"1/2	cad	2	10,92	21,84	€ 17,57	OS 3	43%	€ 7,56	34,594%
850	01.P08.M40	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata m. per tubazioni in polietilene PE nero pn 6,pn 10									



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
851	01.P08.M45	30 diametro esterno mm 63X2" Raccordi T a 90 gradi, normale per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10	cad	1	14,86	14,86	€ 11,95	OS 3	43%	€ 5,14	34,594%
852	01.P08.M45	15 diametro esterno mm 32X32X32 Raccordi T a 90 gradi, normale per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10	cad	1	8,38	8,38	€ 6,74	OS 3	43%	€ 2,90	34,594%
853	01.P08.M45	20 diametro esterno mm 40X40X40 Raccordi T a 90 gradi, normale per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10	cad	1	13,84	13,84	€ 11,13	OS 3	43%	€ 4,79	34,594%
854	01.P08.M45	25 diametro esterno mm 50X50X50 Raccordi T a 90 gradi, normale per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10	cad	1	18,82	18,82	€ 15,14	OS 3	43%	€ 6,51	34,594%
855	01.P08.M80	30 diametro esterno mm 63X63X63 Raccordi filettati di polipropilene	cad	1	26,62	26,62	€ 21,42	OS 3	43%	€ 9,21	34,594%
856	01.P08.M80	5 nipplo - diametro 1/2" Raccordi filettati di polipropilene	cad	2	0,35	0,7	€ 0,56	OS 3	43%	€ 0,24	34,594%
857	01.P08.M80	10 nipplo - diametro 3/4" Raccordi filettati di polipropilene	cad	2	0,41	0,82	€ 0,66	OS 3	43%	€ 0,28	34,594%
858	01.P08.M80	15 nipplo - diametro 1" Raccordi filettati di polipropilene	cad	2	0,65	1,3	€ 1,05	OS 3	43%	€ 0,45	34,594%
859	01.P08.M80	20 nipplo - diametro 1"1/4 Raccordi filettati di polipropilene	cad	1	1,06	1,06	€ 0,85	OS 3	43%	€ 0,37	34,594%
860	01.P08.M80	25 nipplo - diametro 1"1/2 Raccordi filettati di polipropilene	cad	1	1,3	1,3	€ 1,05	OS 3	43%	€ 0,45	34,594%
861	01.P08.M80	30 nipplo - diametro 2" Raccordi filettati di polipropilene	cad	1	1,79	1,79	€ 1,44	OS 3	43%	€ 0,62	34,594%
862	01.P08.M80	55 manicotto - diametro 1/2" Raccordi filettati di polipropilene	cad	2	1,06	2,12	€ 1,71	OS 3	43%	€ 0,73	34,594%
863	01.P08.M80	60 manicotto - diametro 3/4" Raccordi filettati di polipropilene	cad	2	1,79	3,58	€ 2,88	OS 3	43%	€ 1,24	34,594%
864	01.P08.M80	65 gomito a 90 gradi - diametro 1/2" Raccordi filettati di polipropilene	cad	5	1,06	5,3	€ 4,26	OS 3	43%	€ 1,83	34,594%
865	01.P08.N40	70 gomito a 90 gradi - diametro 3/4" Provvista di chiusino sifonato carrabile in PVC rigido antiurto per raccolta e smaltimento acqua	cad	2	1,53	3,06	€ 2,46	OS 3	43%	€ 1,06	34,594%
866	01.P08.N40	5 dimensioni cm 15x15-scarico diametro cm 12.5 Provvista di chiusino sifonato carrabile in PVC rigido antiurto per raccolta e smaltimento acqua	cad	1	4,7	4,7	€ 3,78	OS 3	43%	€ 1,63	34,594%
867	01.P08.N40	10 dimensioni cm 20x20-scarico diametro cm 9 Provvista di chiusino sifonato carrabile in PVC rigido antiurto per raccolta e smaltimento acqua	cad	1	9,14	9,14	€ 7,35	OS 3	43%	€ 3,16	34,594%
868	01.P08.N40	15 dimensioni cm 25x25-scarico diametro cm 10 Provvista di chiusino sifonato carrabile in PVC rigido antiurto per raccolta e smaltimento acqua	cad	1	12,27	12,27	€ 9,87	OS 3	43%	€ 4,24	34,594%
		20 dimensioni cm 30x30-scarico diametro cm 10-20	cad	1	15,08	15,08	€ 12,13	OS 3	43%	€ 5,22	34,594%

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
869	01.P08.N60	Fornitura di pozzetti in polipropilene realizzati in stampo unico, con riquadro nella parte superiore, idoneo ad alloggiare 5 dimensioni cm 20x20 altezza cm 20	cad	1	8,97	8,97	€ 7,22	OS 3	43%	€ 3,10	34,594%
870	01.P08.N60	Fornitura di pozzetti in polipropilene realizzati in stampo unico, con riquadro nella parte superiore, idoneo ad alloggiare 10 dimensioni cm 30x30 altezza cm 30	cad	1	18,41	18,41	€ 14,81	OS 3	43%	€ 6,37	34,594%
871	01.P08.N60	Fornitura di pozzetti in polipropilene realizzati in stampo unico, con riquadro nella parte superiore, idoneo ad alloggiare 15 dimensioni cm 40x40 altezza cm 40	cad	1	31,42	31,42	€ 25,28	OS 3	43%	€ 10,87	34,594%
872	01.P08.N60	Fornitura di pozzetti in polipropilene realizzati in stampo unico, con riquadro nella parte superiore, idoneo ad alloggiare 20 Dimensioni cm 55x55 altezza cm 44.5	cad	1	44,83	44,83	€ 36,07	OS 3	43%	€ 15,51	34,594%
873	01.P08.N65	Fornitura di caditoie o chiusini con telaio in PVC antiurto, con portata minima garantita di q10-11 di carico concentrato 5 dimensioni cm20X20	cad	1	13	13	€ 10,46	OS 3	43%	€ 4,50	34,594%
874	01.P08.N65	Fornitura di caditoie o chiusini con telaio in PVC antiurto, con portata minima garantita di q10-11 di carico concentrato 10 dimensioni cm30X30	cad	1	24,12	24,12	€ 19,40	OS 3	43%	€ 8,34	34,594%
875	01.P08.N65	Fornitura di caditoie o chiusini con telaio in PVC antiurto, con portata minima garantita di q10-11 di carico concentrato 15 dimensioni cm40X40	cad	1	37,65	37,65	€ 30,29	OS 3	43%	€ 13,02	34,594%
876	01.P08.N65	Fornitura di caditoie o chiusini con telaio in PVC antiurto, con portata minima garantita di q10-11 di carico concentrato 20 dimensioni cm55X55	cad	1	80,71	80,71	€ 64,93	OS 3	43%	€ 27,92	34,594%
877	01.P12.H10	Tubi mannesmann zincati, compresi pezzi speciali 5 Sino a 3/4 di pollice	kg	10	2,9	29	€ 23,33	OS 3	43%	€ 10,03	34,594%
878	01.P12.H10	Tubi mannesmann zincati, compresi pezzi speciali 10 Da 1 pollice	kg	10	2,6	26	€ 20,92	OS 3	43%	€ 8,99	34,594%
879	01.P12.H20	Tubi metallici 5 In ghisa catramata per fognature, pluviali, ecc.	kg	1	1,32	1,32	€ 1,06	OS 3	43%	€ 0,46	34,594%
880	01.P22.A60	Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete 15 cm 56x37x39	cad	2	65	130	€ 104,59	OS 3	43%	€ 44,97	34,594%
881	01.P22.A60	Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete 20 cm 41x34x32 - per scuole materne	cad	2	65,44	130,88	€ 105,29	OS 3	43%	€ 45,28	34,594%
882	01.P22.C02	Batteria a miscela in ottone cromato per lavabo due fori, con due rubinetti e bocca di erogazione alta girevole, spor- 15 Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante	cad	1	45,86	45,86	€ 36,89	OS 3	43%	€ 15,86	34,594%
883	01.P22.C02	Batteria a miscela in ottone cromato per lavabo due fori, con due rubinetti e bocca di erogazione alta girevole, spor- 20 Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	1	47,97	47,97	€ 38,59	OS 3	43%	€ 16,59	34,594%
884	01.P22.C26	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, con deviatore per attacco lavatrice o doccetta, bocca girevole 10 Da 1/2" ad S, sporgenza cm 18, tipo corrente	cad	3	34,84	104,52	€ 84,09	OS 3	43%	€ 36,16	34,594%
885	01.P22.C26	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, con deviatore per attacco lavatrice o doccetta, bocca girevole									

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
886	01.P22.C28	15 Da 1/2" ad U, sporgenza cm 17,5 tipo pesante Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca alta girevole sporgenza cm 13	cad	1	42,97	42,97	€ 34,57	OS 3	43%	€ 14,86	34,594%
887	01.P22.C28	15 Da 1/2 senza aeratore, tipo pesante Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca alta girevole sporgenza cm 13	cad	3	34,84	104,52	€ 84,09	OS 3	43%	€ 36,16	34,594%
888	01.P22.C32	20 Da 1/2" con aeratore, tipo pesante Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca girevole ad s sporgenza cm 18	cad	1	34,84	34,84	€ 28,03	OS 3	43%	€ 12,05	34,594%
889	01.P22.C32	15 Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca girevole ad s sporgenza cm 18	cad	2	34,84	69,68	€ 56,06	OS 3	43%	€ 24,10	34,594%
890	01.P22.C34	20 Da 1/2" con aeratore, tipo pesante Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca girevole ad U sporgenza cm 17,5	cad	1	34,84	34,84	€ 28,03	OS 3	43%	€ 12,05	34,594%
891	01.P22.C34	15 Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca girevole ad U sporgenza cm 17,5	cad	2	34,84	69,68	€ 56,06	OS 3	43%	€ 24,10	34,594%
892	01.P22.C38	20 Da 1/2" con aeratore, tipo pesante Rubinetto semplice in ottone cromato per lavabo	cad	1	34,84	34,84	€ 28,03	OS 3	43%	€ 12,05	34,594%
893	01.P22.C38	15 Da 1/2", senza aeratore, tipo pesante Rubinetto semplice in ottone cromato per lavabo	cad	1	14,25	14,25	€ 11,46	OS 3	43%	€ 4,93	34,594%
894	01.P22.C40	20 Da 1/2", con aeratore, tipo pesante Rubinetto semplice verticale in ottone cromato per lavabo, bocca girevole alta sporgenza cm 13	cad	5	16,37	81,85	€ 65,85	OS 3	43%	€ 28,31	34,594%
895	01.P22.C40	15 Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante Rubinetto semplice verticale in ottone cromato per lavabo, bocca girevole alta sporgenza cm 13	cad	5	17,59	87,95	€ 70,76	OS 3	43%	€ 30,43	34,594%
896	01.P22.C44	20 Da 1/2" con aeratore, tipo pesante Rubinetti semplici a parete in ottone cromato per lavelli	cad	1	19,14	19,14	€ 15,40	OS 3	43%	€ 6,62	34,594%
897	01.P22.C44	25 Da 1/2" con rompigitto - sede normale - tipo corrente Rubinetti semplici a parete in ottone cromato per lavelli	cad	5	10,64	53,2	€ 42,80	OS 3	43%	€ 18,40	34,594%
898	01.P22.C44	30 Da 1/2" con aeratore - sede normale - tipo corrente Rubinetti semplici a parete in ottone cromato per lavelli	cad	5	10,64	53,2	€ 42,80	OS 3	43%	€ 18,40	34,594%
899	01.P22.C44	50 Da 1/2" lungo con rosone - tipo corrente Rubinetti semplici a parete in ottone cromato per lavelli	cad	1	10,64	10,64	€ 8,56	OS 3	43%	€ 3,68	34,594%
900	01.P22.C48	55 Da 1/2" con rompigitto - sede normale - tipo pesante Rubinetti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma	cad	1	13,9	13,9	€ 11,18	OS 3	43%	€ 4,81	34,594%
901	01.P22.C48	20 Da 1/2" x 3/4" con portagom - sede inclinata - corrente Rubinetti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma	cad	1	10,64	10,64	€ 8,56	OS 3	43%	€ 3,68	34,594%
902	01.P22.C48	30 Da 1/2" x 3/4" senza portagomma - normale - corrente Rubinetti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma	cad	1	10,64	10,64	€ 8,56	OS 3	43%	€ 3,68	34,594%
		40 Da 1/2" x 3/4" senza portagom - sede inclinata - corr.	cad	1	10,64	10,64	€ 8,56	OS 3	43%	€ 3,68	34,594%

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
903	01.P22.C48	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma									
	60	Da 1/2" x 3/4" con portagomma - sede incli - pesante	cad	1	13,9	13,9	€ 11,18	OS 3	43%	€ 4,81	34,594%
904	01.P22.C50	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavello con bocca girevole ad s sporgenza cm 18									
	25	Da 1/2" senza aeratore,tipo pesante	cad	1	13,9	13,9	€ 11,18	OS 3	43%	€ 4,81	34,594%
905	01.P22.C50	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavello con bocca girevole ad s sporgenza cm 18									
	30	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	1	13,9	13,9	€ 11,18	OS 3	43%	€ 4,81	34,594%
906	01.P22.C54	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavello con bocca girevole alta, sporgenzacm 13									
	15	Da 1/2"senza aeratore,tipo pesante	cad	1	13,9	13,9	€ 11,18	OS 3	43%	€ 4,81	34,594%
907	01.P22.C54	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavello con bocca girevole alta, sporgenzacm 13									
	20	Da 1/2"con aeratore,tipo pesante	cad	1	13,9	13,9	€ 11,18	OS 3	43%	€ 4,81	34,594%
908	01.P22.C62	Bocca di erogazione girevole alta in ottone cromato									
	10	Da 3/4", sporgenza cm 20	cad	1	5,43	5,43	€ 4,37	OS 3	43%	€ 1,88	34,594%
909	01.P22.C62	Bocca di erogazione girevole alta in ottone cromato									
	20	Da 3/4", sporgenza cm 30	cad	1	7,46	7,46	€ 6,00	OS 3	43%	€ 2,58	34,594%
910	01.P22.C64	Bocca di erogazione girevole ad u in ottone cromato									
	10	Da 3/4" sporgenza cm 20	cad	1	5,43	5,43	€ 4,37	OS 3	43%	€ 1,88	34,594%
911	01.P22.C66	Bocca di erogazione girevole ad s in ottone cromato									
	10	Da 3/4", sporgenza cm 20	cad	1	5,43	5,43	€ 4,37	OS 3	43%	€ 1,88	34,594%
912	01.P22.C68	Bocca di erogazione fusa in ottone cromato									
	10	Da 3/4", sporgenza cm14 con aeratore	cad	1	14,92	14,92	€ 12,00	OS 3	43%	€ 5,16	34,594%
913	01.P22.C78	Rubineti di arresto da incasso in ottone cromato, con cappuccio chiuso, a due pezzi									
	10	Da 1/2" diritto	cad	2							
			cad	2							
				4	7,77	31,08	€ 25,00	OS 3	43%	€ 10,75	34,594%
914	01.P22.C78	Rubineti di arresto da incasso in ottone cromato, con cappuccio chiuso, a due pezzi									
	25	Da 1" diritto	cad	1	12,35	12,35	€ 9,94	OS 3	43%	€ 4,27	34,594%
915	01.P22.C86	Saracinesche ad incasso in ottone cromato con cappuccio, per intercettazione									
	5	Da 3/4"	cad	2	12,78	25,56	€ 20,56	OS 3	43%	€ 8,84	34,594%
916	01.P22.C86	Saracinesche ad incasso in ottone cromato con cappuccio, per intercettazione									
	10	Da1"	cad	2	15,02	30,04	€ 24,17	OS 3	43%	€ 10,39	34,594%
917	01.P22.C88	Valvole a flusso avviato in bronzo con anello,(tipo yenkis) serie pn 10, attacchi a manicotto,per intercettazione									
	5	Da1/2"	cad	1	8	8	€ 6,44	OS 3	43%	€ 2,77	34,594%
918	01.P22.C88	Valvole a flusso avviato in bronzo con anello,(tipo yenkis) serie pn 10, attacchi a manicotto,per intercettazione									
	10	Da3/4"	cad	1	9,59	9,59	€ 7,72	OS 3	43%	€ 3,32	34,594%

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
919	01.P22.C88	Valvole a flusso avviato in bronzo con anello,(tipo yenkis) serie pn 10, attacchi a manicotto,per intercettazione	cad	1	14,25	14,25	€ 11,46	OS 3	43%	€ 4,93	34,594%
	15	Da 1"									
920	01.P22.C88	Valvole a flusso avviato in bronzo con anello,(tipo yenkis) serie pn 10, attacchi a manicotto,per intercettazione	cad	1	18,7	18,7	€ 15,04	OS 3	43%	€ 6,47	34,594%
	20	Da1"1/4									
921	01.P22.C88	Valvole a flusso avviato in bronzo con anello,(tipo yenkis) serie pn 10, attacchi a manicotto,per intercettazione	cad	1	26,71	26,71	€ 21,49	OS 3	43%	€ 9,24	34,594%
	25	Da1"1/2									
922	01.P22.C89	Valvole a sfera in ottone, sabbiato e cromate,con guarnizioni in p.t.f.e.	cad	1	5,54	5,54	€ 4,46	OS 3	43%	€ 1,92	34,594%
	10	Da 1/2" - mm 15									
923	01.P22.C89	Valvole a sfera in ottone, sabbiato e cromate,con guarnizioni in p.t.f.e.	cad	2	7,46	14,92	€ 12,00	OS 3	43%	€ 5,16	34,594%
	15	Da 3/4" - mm 20									
924	01.P22.C89	Valvole a sfera in ottone, sabbiato e cromate,con guarnizioni in p.t.f.e.	cad	2	9,06	18,12	€ 14,58	OS 3	43%	€ 6,27	34,594%
	20	Da 1" - mm 25									
925	01.P22.C89	Valvole a sfera in ottone, sabbiato e cromate,con guarnizioni in p.t.f.e.	cad	2	13,9	27,8	€ 22,37	OS 3	43%	€ 9,62	34,594%
	25	Da 1 1/4" - mm 32									
926	01.P22.C89	Valvole a sfera in ottone, sabbiato e cromate,con guarnizioni in p.t.f.e.	cad	2	19,25	38,5	€ 30,97	OS 3	43%	€ 13,32	34,594%
	30	Da 1 1/2" - mm 40									
927	01.P22.C90	Rubinetti in ottone cromato per vaschette di cacciata	cad	1	3,52	3,52	€ 2,83	OS 3	43%	€ 1,22	34,594%
	10	Da1/2"									
928	01.P22.E10	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per bagno - doccia, con deviatore, doccia a telefono, flessibile da cm120	cad	1	66,34	66,34	€ 53,37	OS 3	43%	€ 22,95	34,594%
	20	Da 1/2" con aeratore,tipo pesante									
929	01.P22.E12	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per bagno, senza doccia e senza deviatore	cad	1	38,62	38,62	€ 31,07	OS 3	43%	€ 13,36	34,594%
	20	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante									
930	01.P22.E14	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per doccia alta	cad	1	24,6	24,6	€ 19,79	OS 3	43%	€ 8,51	34,594%
	10	Da 1/2" tipo pesante									
931	01.P22.E42	Rubinetti a flusso rapido in ottone cromato com-pleti di accessori	cad	5	17,25	86,25	€ 69,39	OS 3	43%	€ 29,84	34,594%
	5	Da 3/4" a parete con rosone									
932	01.P22.E42	Rubinetti a flusso rapido in ottone cromato com-pleti di accessori	cad	1	18,25	18,25	€ 14,68	OS 3	43%	€ 6,31	34,594%
	10	Da 1" a parete con rosone									
933	01.P22.E42	Rubinetti a flusso rapido in ottone cromato com-pleti di accessori	cad	1	20,37	20,37	€ 16,39	OS 3	43%	€ 7,05	34,594%
	25	Da 3/4" da incasso con placca									
934	01.P22.E42	Rubinetti a flusso rapido in ottone cromato com-pleti di accessori	cad	5	22,15	110,75	€ 89,10	OS 3	43%	€ 38,31	34,594%
	30	Da 1" da incasso con placca									

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
935	01.P22.E44	Tubi di raccordo in ottone cromato per rubinettoesterno a flusso rapido con rosone 5 Da 3/4" a s con rosone diam. 25 mm	cad	1	8,53	8,53	€ 6,86	OS 3	43%	€ 2,95	34,594%
936	01.P22.E64	Sifoni in ottone cromato per lavabi 15 Da 1" ad S con tappo ispez -piletta - tappo caten.	cad	5	10,23	51,15	€ 41,15	OS 3	43%	€ 17,69	34,594%
937	01.P22.E64	Sifoni in ottone cromato per lavabi 25 Da 1" a V, regolazione telescopica	cad	5	8,32	41,6	€ 33,47	OS 3	43%	€ 14,39	34,594%
938	01.P22.E64	Sifoni in ottone cromato per lavabi 35 Da 1" a bottig - con canotti - rosone - regolaz teles.	cad	5	6,6	33	€ 26,55	OS 3	43%	€ 11,42	34,594%
939	01.P22.E64	Sifoni in ottone cromato per lavabi 45 Da 1" a bott - piletta a t p - tappo a caten.- c.s.	cad	1	8,32	8,32	€ 6,69	OS 3	43%	€ 2,88	34,594%
940	01.P22.E66	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavabo, con entrata acqua regolabile, completi di accessori e tubi di allacciamento 5 Da 1 1/4" x 32 mm a bottiglia	cad	2	8,32	16,64	€ 13,39	OS 3	43%	€ 5,76	34,594%
941	01.P22.E66	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavabo, con entrata acqua regolabile, completi di accessori e tubi di allacciamento 15 Da 1 1/4" x 40 mm a V	cad	1	4,59	4,59	€ 3,69	OS 3	43%	€ 1,59	34,594%
942	01.P22.E68	Pilette in ottone cromato per lavabi, completedi accessori, tappo a catenella 5 Da 1" con troppopieno - racc 2 pezzi liscio	cad	2	2,35	4,7	€ 3,78	OS 3	43%	€ 1,63	34,594%
943	01.P22.E68	Pilette in ottone cromato per lavabi, completedi accessori, tappo a catenella 10 Da 1 1/4" troppopieno - racc 2 pezzi liscio	cad	2	2,66	5,32	€ 4,28	OS 3	43%	€ 1,84	34,594%
944	01.P22.E78	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone 5 Da 1 1/4"x 40 mm a V	cad	1	6,39	6,39	€ 5,14	OS 3	43%	€ 2,21	34,594%
945	01.P22.E78	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone 15 Da 1 1/2"x 40 mm a V	cad	2	6,39	12,78	€ 10,28	OS 3	43%	€ 4,42	34,594%
946	01.P22.E78	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone 25 Da 1 1/4"x 40 mm a V - a due bracci	cad	1	8,32	8,32	€ 6,69	OS 3	43%	€ 2,88	34,594%
947	01.P22.E78	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone 35 Da 1 1/2"x 40 mm a V - a due bracci	cad	2	8,32	16,64	€ 13,39	OS 3	43%	€ 5,76	34,594%
948	01.P22.E90	Sifone per vasca da bagno normale o a sedile in PP grigio tipo Geberit con piletta in acciaiolegato e rosone cromato, 5 Colonna di scarico completa da 1 1/4"	cad	1	17,14	17,14	€ 13,79	OS 3	43%	€ 5,93	34,594%
949	01.P22.F10	Sifone per piatto doccia in PP grigio tipo Geberit, senza troppopieno, scarico girevole con raccordo, guarnizioni, al- 5 Da 1 1/4"	cad	1	8	8	€ 6,44	OS 3	43%	€ 2,77	34,594%
950	01.P22.F20	Sifone per piatto doccia, in pe tipo Geberit, piletta a griglia cromata da 1 1/2" con guarnizione, completo di canotti 5 A v da 1 1/2"	cad	1	23,49	23,49	€ 18,90	OS 3	43%	€ 8,13	34,594%
951	01.P22.F40	Bracci doccia a parete in ottone cromato 5 Da 1/2" con soffione fuso, tipo americano	cad	1	53,32	53,32	€ 42,90	OS 3	43%	€ 18,45	34,594%

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
952	01.P22.F50	Tubo flessibile metallico per doccia 5 Da 1/2" cm100	cad	2	3,73	7,46	€ 6,00	OS 3	43%	€ 2,58	34,594%
953	01.P22.F50	Tubo flessibile metallico per doccia 15 Da 1/2" cm150	cad	3	5,34	16,02	€ 12,89	OS 3	43%	€ 5,54	34,594%
954	01.P22.F52	Tubetti flessibili in acciaio inox da 3/8"x3/8" 20 Cm 30	cad	1	2,12	2,12	€ 1,71	OS 3	43%	€ 0,73	34,594%
955	01.P22.F55	Tubetti flessibili in acciaio inox da 3/8"x1/2" 20 Cm 30	cad	5	2,19	10,95	€ 8,81	OS 3	43%	€ 3,79	34,594%
956	01.P22.F58	Tubetti flessibili in acciaio inox da 1/2"x1/2" 20 Cm 30	cad	10	2,29	22,9	€ 18,42	OS 3	43%	€ 7,92	34,594%
957	01.P22.F60	Doccetta a mano in plastica 5 Da 1/2"	cad	5	4,27	21,35	€ 17,18	OS 3	43%	€ 7,39	34,594%
958	01.P22.H20	Sedile con coperchio, compresi i repulsori di gomma e le cerniere cromate 5 In materiale plastico - colori vari	cad	1	10,64	10,64	€ 8,56	OS 3	43%	€ 3,68	34,594%
959	01.P22.H22	Getti a vela in ottone cromato per vasi alla turca 10 Da 1" con attacco alla parete	cad	1	12,35	12,35	€ 9,94	OS 3	43%	€ 4,27	34,594%
960	01.P22.H60	Vaschette di cacciata a parete complete di galleggiante e tirante 20 In plastica tipo pesante da litri 10-12	cad	5	38,4	192	€ 154,47	OS 3	43%	€ 66,42	34,594%
961	01.P22.H66	Catena a tirante 5 Per vaschetta di cacciata alta	cad	10	1,28	12,8	€ 10,30	OS 3	43%	€ 4,43	34,594%
962	01.P22.L30	Guarnizioni per premistoppa ai rubinetti per acqua fredda e calda 5 Del diametro di 3/8 di pollice	cad	10	0,03	0,3	€ 0,24	OS 3	43%	€ 0,10	34,594%
963	01.P22.L30	Guarnizioni per premistoppa ai rubinetti per acqua fredda e calda 10 Del diametro di 1/2 di pollice	cad	1	0,06	0,06	€ 0,05	OS 3	43%	€ 0,02	34,594%
964	01.P22.L30	Guarnizioni per premistoppa ai rubinetti per acqua fredda e calda 15 Del diametro di 3/4 di pollice	cad	4	0,08	0,32	€ 0,26	OS 3	43%	€ 0,11	34,594%
965	01.P22.L60	Guarnizioni di fibra e di gomma di qualsiasi spessore, per rubinetti 5 Del diametro interno da 3/8" a 1"	cad	2	0,07	0,14	€ 0,11	OS 3	43%	€ 0,05	34,594%
966	01.P22.M40	Polmoncini per flussometri 10 Del diametro di pollici 3/4	cad	4	2,19	8,76	€ 7,05	OS 3	43%	€ 3,03	34,594%
967	01.P24.E25	Nolo di autobotte munita di pompa a pressione (canal jet) con turbina per il sollevamento dei materiali estratti sino 5 Pressione pompa oltre 200 atm.	h	21	82,43	1.731,03	€ 1.392,62	OS 3	43%	€ 598,83	34,594%
968	01.P24.E30	Nolo di autobotte od autocarro munito di pompa a pressione per pulizia e disostruzione condotti o canali interrati, 5 ...	h	10	54,29	542,9	€ 436,77	OS 3	43%	€ 187,81	34,594%
969	05.P68.A60	Distacco dall'impianto di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo per 5 Di qualsiasi dimensione	cad	2	11,48	22,96	€ 18,47	OS 3	43%	€ 7,94	34,594%

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
970	05.P68.A70	Distacco dall'impianto di saracinesche ovalvole a vite o a flange per sostituzione o demolizione	cad	1	3,17	3,17	€ 2,55	OS 3	43%	€ 1,10	34,594%
		5 A vite o a flange									
971	05.P68.A80	Distacco dall'impianto di valvole e detentori per radiatori, per riparazioni o sostituzioni	cad	1	2,21	2,21	€ 1,78	OS 3	43%	€ 0,76	34,594%
		5 Di qualsiasi diametro									
972	05.P68.B20	Riattacco agli impianti di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo	cad	1	15,84	15,84	€ 12,74	OS 3	43%	€ 5,48	34,594%
		5 Di qualsiasi dimensione									
973	05.P68.B30	Riattacco di valvole o detentori perradiatori	cad	1	2,85	2,85	€ 2,29	OS 3	43%	€ 0,99	34,594%
		5 Di qualsiasi diam.									
974	01.P22.H62	Vaschette di cacciata a zaino in plastica, complete di batteria interna e tubo di cacciata	cad	5	24,6	123	€ 98,95	OS 3	43%	€ 42,55	34,594%
		5 Da litri 10, tipo leggero									
975	01.P22.H62	Vaschette di cacciata a zaino in plastica, complete di batteria interna e tubo di cacciata	cad	9	49,08	441,72	€ 355,37	OS 3	43%	€ 152,81	34,594%
		10 Da litri 10, tipo pesante									
976	01.P22.A10	Lavabo in vetro - china con troppo - pieno, con o senza spallierina, con eventuali fori per rubinetteria, di qualsiasi	cad	3	34,4	103,2	€ 83,02	OS 3	43%	€ 35,70	34,594%
		20 cm 59x48x19									
977	01.P22.A15	Lavabo a canale in gres ceramico smaltato senza troppo - pieno, per montaggio in batteria con un fianco non smaltato	cad	1	115,75	115,75	€ 93,12	OS 3	43%	€ 40,04	34,594%
		5 cm 90x45x21									
		<b>OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI</b>						OS 6	40%		
978	NP06	SOST CERNIERE PORTE QUALS TIPO CON CERN A CARDINE REGOL CON CUSC SFERE E/O CUSC RULLI CONIC- CUSCINETTO INFER E SUPER	cad	1	407,11	407,11	€ 327,52	OS 6	40%	€ 131,01	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
979	NP07	SOST CERNIERE PORTE QUALS TIPO CON CERN A CARDINE	cad	1	277,76	277,76	€ 223,46	OS 6	40%	€ 89,38	32,180%
980	NP08	SOST CERNIERE PORTE QUALS TIPO CON CERN A CARDINE REGOL CON CUSC SFERE E/O CUSC RULLI CONIC-CUSCIN INFER O SUPER-NO FOND	cad	1	162,52	162,52	€ 130,75	OS 6	40%	€ 52,30	32,180%
981	NP18	RIPARAZIONI DI SERRAMENTI, RECINZIONI, PARAPETTI,	cad	1	32,48	32,48	€ 26,13	OS 6	40%	€ 10,45	32,180%
982	NP19	RIPARAZIONI DI SERRAMENTI, RECINZIONI, PARAPETTI, RINGHIERE, ECC. IN ACCIAIO (FERRO) PER OGNI CM SUCC	centimetri	1	1,37	1,37	€ 1,10	OS 6	40%	€ 0,44	32,180%
983	NP49	PROVV E POSA DI CERN PORTE DI QUALS TIPO, ANCHE IN	cad	1	52,59	52,59	€ 42,31	OS 6	40%	€ 16,92	32,180%
984	NP51	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, PER OGNI PORTA	cad	1	6,04	6,04	€ 4,86	OS 6	40%	€ 1,94	32,180%
985	NP52	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	1	2,23	2,23	€ 1,79	OS 6	40%	€ 0,72	32,180%
986	NP53	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINCENDIO QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, TIPO E RESISTENZA AL FUOCO. PRIMA	cad	1	53,68	53,68	€ 43,19	OS 6	40%	€ 17,27	32,180%
987	NP54	"VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINCENDIO QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, TIPO E RESISTENZA AL FUOCO. PORT	cad	1	8,86	8,86	€ 7,13	OS 6	40%	€ 2,85	32,180%
988	NP55	"VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINCENDIO QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, TIPO E RESISTENZA AL FUOCO. MAGGIORAZIONE PER SEC	cad	1	4,34	4,34	€ 3,49	OS 6	40%	€ 1,40	32,180%
989	NP56	SOSTITUZIONE DI GUARNIZIONE PER PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO	ml	1	20	20	€ 16,09	OS 6	40%	€ 6,44	32,180%
990	NP57	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: SOSTITUZIONE DI CERNIERA	cad	1	52,27	52,27	€ 42,05	OS 6	40%	€ 16,82	32,180%
991	NP58	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RIPARAZIONE DI CERNIERA	cad	1	20,84	20,84	€ 16,77	OS 6	40%	€ 6,71	32,180%
992	NP59	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: SOSTITUZIONE DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA DEI BAT	cad	1	33,31	33,31	€ 26,80	OS 6	40%	€ 10,72	32,180%
993	NP60	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RIFACIMENTO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE AGLI STIPI TI DEL VANO PORT	cad	1	289,41	289,41	€ 232,83	OS 6	40%	€ 93,13	32,180%
994	NP61	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RINFORZO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE AGLI STIPI TI DEL VANO PORTA	cad	1	1.418,58	1.418,58	€ 1.141,26	OS 6	40%	€ 456,50	32,180%
995	NP62	"REVISIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO PER IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO SE SINGOLO INTERVENTO	cad	1	50,81	50,81	€ 40,88	OS 6	40%	€ 16,35	32,180%
996	NP63	"REVISIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO DOPO IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO O PER IL PRIMO SE SINGOLO...	cad	1	20,14	20,14	€ 16,20	OS 6	40%	€ 6,48	32,180%
997	NP64	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO SE SINGOLO INTERVENTO	cad	1	41,06	41,06	€ 33,03	OS 6	40%	€ 13,21	32,180%
998	NP65	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	2	9,5	19	€ 15,29	OS 6	40%	€ 6,11	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
999	NP66	SOSTITUZIONE MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO SE SINGOLO INTERVENTO	cad	1	44,32	44,32	€ 35,66	OS 6	40%	€ 14,26	32,180%
1000	NP67	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	1	12,66	12,66	€ 10,19	OS 6	40%	€ 4,07	32,180%
1001	NP68	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LA PRIMA PORTA REGOLATA SE SINGOLO INTERVENTO	cad	1	36,17	36,17	€ 29,10	OS 6	40%	€ 11,64	32,180%
1002	NP69	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LE SUCCESSIVE PORTE OLTRE LA PRIMA	cad	1	5,07	5,07	€ 4,08	OS 6	40%	€ 1,63	32,180%
1003	NP73	SERRAMENTI METALLICI PER FINESTRE, PORTE-BALCONE E INVETRIATE DI QUALUNQUE FORMA, TIPO, DIMENSIONE E NUMERO DI BATTENTI	mq	1	276,05	276,05	€ 222,08	OS 6	40%	€ 88,83	32,180%
1004	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	1	11,58	11,58	€ 9,32	OS 6	40%	€ 3,73	32,180%
1005	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo									
	5	Trasparenti e sottili, normali e forti	m²	1,02	16,98	17,32	€ 13,93	OS 6	40%	€ 5,57	32,180%
1006	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo									
	10	Stampati, rigati, martellinati, retinati, ecc.	m²	1	20,63	20,63	€ 16,60	OS 6	40%	€ 6,64	32,180%
1007	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	m²	1	42,75	42,75	€ 34,39	OS 6	40%	€ 13,76	32,180%
1008	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo									
	20	Di qualunque tipo e spessore per lucernari	m²	1	27,53	27,53	€ 22,15	OS 6	40%	€ 8,86	32,180%
1009	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo									
	25	Cristalli trasparenti normali	m²	1	36,18	36,18	€ 29,11	OS 6	40%	€ 11,64	32,180%
1010	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo									
	30	Cristalli temperati	m²	1	36,18	36,18	€ 29,11	OS 6	40%	€ 11,64	32,180%
1011	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo									
	35	Vetri antisfondamento	m²	1	36,18	36,18	€ 29,11	OS 6	40%	€ 11,64	32,180%
1012	01.A15.A20	Posa in opera di lastre in metacrilato estrusocalandrato, misurato in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso									
	5	Di qualunque dimensione su telai metallici o in legno	m²	1	8,26	8,26	€ 6,65	OS 6	40%	€ 2,66	32,180%
1013	01.A15.A25	Posa in opera di lastre alveolari trasparenti in policarbonato per l'applicazione a serramenti interni od esterni, misurati in opera sul minimo rettangolo									
	5	Di varie dimensioni su telai in ferro o legno	m²	1	8,45	8,45	€ 6,80	OS 6	40%	€ 2,72	32,180%
1014	01.A15.A30	Ristuccatura di vetri su telai in legno od in ferro, compresa la rimozione del vecchio stucco ed una ripresa di biacca a									
	5	Di qualunque tipo e dimensione	m	1	3,41	3,41	€ 2,74	OS 6	40%	€ 1,10	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
1015	01.A15.B00	Rimozione di vetri comprensiva della successiva pulitura delle battute									
		5 Per qualunque tipo di vetro	m²	1	8,16	8,16	€ 6,56	OS 6	40%	€ 2,63	32,180%
1016	01.A15.C00	Posa di pellicola adesiva di poliestere, metallizzata, per vetrate									
		5 Di qualsiasi spessore o tipo	m²	1	6,02	6,02	€ 4,84	OS 6	40%	€ 1,94	32,180%
1017	01.A15.N00	Compensazioni									
		5 Qualora in uno stesso stabile la superficie complessiva dei vetri occorrenti sia inferiore a m² uno i prezzi dell'arti-	m²	1	6,22	6,22	€ 5,00	OS 6	40%	€ 2,00	32,180%
1018	01.A16.A10	Posa in opera di laminati plastici a base di resine sintetiche di qualunque spessore, per rivestimenti e zoccolature									
		5 Per superficie di almeno m² 0,20	m²	1	15,15	15,15	€ 12,19	OS 6	40%	€ 4,88	32,180%
1019	01.A16.A30	Posa di porte interne rivestite con pannello bi - laminato nobilitato dello spessore di mm 20 o con specchiatura in									
		5 In PVC antiurto	m²	1,76	16,63	29,27	€ 23,55	OS 6	40%	€ 9,42	32,180%
1020	01.A17.A40	Legname lavorato su misura sulle diverse facce, con incastri e sagome semplici con le lavorazioni e ferramenta occorren-									
		5 In larice d'America e per quantitativi superiori a m³ 0,1	m³	0,12	1.798,59	215,83	€ 173,64	OS 6	40%	€ 69,45	32,180%
1021	01.A17.A40	Legname lavorato su misura sulle diverse facce, con incastri e sagome semplici con le lavorazioni e ferramenta occorren-									
		15 In abete e per quantitativi superiori a m³ 0,1	m³	0,12	1.440,52	172,86	€ 139,07	OS 6	40%	€ 55,63	32,180%
1022	01.A17.A40	Legname lavorato su misura sulle diverse facce, con incastri e sagome semplici con le lavorazioni e ferramenta occorren-									
		40 In douglas fir e per quantitativi superiori a m³ 0,1	m³	0,12	1.669,93	200,39	€ 161,21	OS 6	40%	€ 64,49	32,180%
1023	01.A17.A50	Legname lavorato su misura per cornici di qualunque sagoma, chiambrane isolate e simili con le lavorazioni e ferramenta									
		10 In larice d'America e per quantitativi superiori a m³ 0,1	m³	0,12	6.294,07	755,29	€ 607,63	OS 6	40%	€ 243,05	32,180%
1024	01.A17.A50	Legname lavorato su misura per cornici di qualunque sagoma, chiambrane isolate e simili con le lavorazioni e ferramenta									
		20 In abete e per quantitativi superiori a m³ 0,1	m³	0,12	5.936,00	712,32	€ 573,07	OS 6	40%	€ 229,23	32,180%
1025	01.A17.A50	Legname lavorato su misura per cornici di qualunque sagoma, chiambrane isolate e simili con le lavorazioni e ferramenta									
		45 In douglas fire per quantitativi superiori a m³ 0,1	m³	0,12	6.165,41	739,85	€ 595,21	OS 6	40%	€ 238,09	32,180%
1026	01.A17.A60	Posa in opera di legname di qualsiasi natura la-vorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie									
		5 Per davanzali, tavolati, imbottitura, montanti, traverse, listelli, zoccolini, piani d'armadio ecc. e per quantitativi	m³	0,2	696,94	139,39	€ 112,14	OS 6	40%	€ 44,86	32,180%
1027	01.A17.A60	Posa in opera di legname di qualsiasi natura la-vorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie									
		7 Per davanzali, tavolati, imbottitura, montanti, traverse, listelli, zoccolini, piani d'armadio ecc. e per quantitativi	m³	0,05	1.087,74	54,39	€ 43,76	OS 6	40%	€ 17,50	32,180%
1028	01.A17.A60	Posa in opera di legname di qualsiasi natura la-vorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie									
		10 Per cornici, chiambrane isolate e simili e per quantitativi superiori a m³ 0,1	m³	0,2	792,63	158,53	€ 127,54	OS 6	40%	€ 51,02	32,180%
1029	01.A17.A60	Posa in opera di legname di qualsiasi natura la-vorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie									
		15 Per cornici, chiambrane isolate e simili e per quantitativi inferiori a m³ 0,10.	m³	0,05	1.213,49	60,67	€ 48,81	OS 6	40%	€ 19,52	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
1030	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	0,78	41,57	32,42	€ 26,08	OS 6	40%	€ 10,43	32,180%
1031	01.A17.B00	Serramenti per finestre, porte finestre di qualunque forma, dimensione e numero dei battenti, con modanatura, incastri									
	10	In larice d'America, dello spessore di mm 35	m²	1	155,82	155,82	€ 125,36	OS 6	40%	€ 50,14	32,180%
1032	01.A17.B00	Serramenti per finestre, porte finestre di qualunque forma, dimensione e numero dei battenti, con modanatura, incastri									
	20	In larice d'America, dello spessore di mm 45	m²	1	200,81	200,81	€ 161,55	OS 6	40%	€ 64,62	32,180%
1033	01.A17.B00	Serramenti per finestre, porte finestre di qualunque forma, dimensione e numero dei battenti, con modanatura, incastri									
	65	In abete, dello spessore di mm 35	m²	1	144,91	144,91	€ 116,58	OS 6	40%	€ 46,63	32,180%
1034	01.A17.B00	Serramenti per finestre, porte finestre di qualunque forma, dimensione e numero dei battenti, con modanatura, incastri									
	455	In douglas, dello spessore di mm 40	m²	1	173,77	173,77	€ 139,80	OS 6	40%	€ 55,92	32,180%
1035	01.A17.B10	Serramenti per finestre, e porte finestre munite di vasistas, di qualunque forma e dimensione, numero dei battenti, con									
	15	In larice d'America dello spessore di mm 40	m²	1	220,65	220,65	€ 177,51	OS 6	40%	€ 71,01	32,180%
1036	01.A17.B10	Serramenti per finestre, e porte finestre munite di vasistas, di qualunque forma e dimensione, numero dei battenti, con									
	65	In abete dello spessore di mm 35	m²	1	178,45	178,45	€ 143,56	OS 6	40%	€ 57,43	32,180%
1037	01.A17.B10	Serramenti per finestre, e porte finestre munite di vasistas, di qualunque forma e dimensione, numero dei battenti, con									
	455	In douglas fir dello spessore di mm 40	m²	1	214,49	214,49	€ 172,56	OS 6	40%	€ 69,02	32,180%
1038	01.A17.B40	Porte interne, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, montate su chiambrane o telarone, con specchiature									
	15	In larice d'America, dello spessore di mm 40	m²	1,6	226,52	362,43	€ 291,58	OS 6	40%	€ 116,63	32,180%
1039	01.A17.B40	Porte interne, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, montate su chiambrane o telarone, con specchiature									
	85	In abete, dello spessore di mm 40	m²	1,6	209,4	335,04	€ 269,54	OS 6	40%	€ 107,82	32,180%
1040	01.A17.B40	Porte interne, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, montate su chiambrane o telarone, con specchiature									
	295	In douglas fir, dello spessore di mm 40	m²	1,6	220,37	352,59	€ 283,66	OS 6	40%	€ 113,46	32,180%
1041	01.A17.B50	Porte interne, munite di sopra-luce o di wasistas di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, montate su chiam-									
	15	In larice d'America, dello spessore di mm 40	m²	1,6	257,57	412,11	€ 331,54	OS 6	40%	€ 132,62	32,180%
1042	01.A17.B50	Porte interne, munite di sopra-luce o di wasistas di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, montate su chiam-									
	85	In abete, dello spessore di mm 40	m²	1,6	238,88	382,21	€ 307,49	OS 6	40%	€ 123,00	32,180%
1043	01.A17.B50	Porte interne, munite di sopra-luce o di wasistas di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, montate su chiam-									
	295	In douglas fir, dello spessore di mm 40	m²	1,6	250,86	401,38	€ 322,91	OS 6	40%	€ 129,16	32,180%
1044	01.A17.B65	Porte interne tamburate spessore mm 35, specchiature piene, rivestimento in laminato plastico di spessore mm 1,5 su ri-									
	5	Con ossatura in abete	m²	1,6	284,91	455,86	€ 366,74	OS 6	40%	€ 146,70	32,180%
1045	01.A17.B65	Porte interne tamburate spessore mm 35, specchiature piene, rivestimento in laminato plastico di spessore mm 1,5 su ri-									

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
1046	01.A17.B70	10 Con ossatura in vista in legno mogano o douglas Posa in opera di porte interne semplici o tamburate, a pannelli od a vetri, di qualunque forma, dimensione e numero di	m²	1,6	293,69	469,90	€ 378,04	OS 6	40%	€ 151,21	32,180%
		5 In qualsiasi tipo di legname	m²	1,6	39,72	63,55	€ 51,13	OS 6	40%	€ 20,45	32,180%
1047	01.A17.C00	Portoni e portoncinia pannelli pieni od a vetri ad uno o piu' battenti, lavorati secondo disegno della direzione lavori,	m²	1,6	581,17	929,87	€ 748,09	OS 6	40%	€ 299,23	32,180%
		25 In larice d'America, dello spessore di mm 50	m²	1,6	660,11	1.056,18	€ 849,70	OS 6	40%	€ 339,88	32,180%
1048	01.A17.C00	Portoni e portoncinia pannelli pieni od a vetri ad uno o piu' battenti, lavorati secondo disegno della direzione lavori,	m²	1,6	571,67	914,67	€ 735,86	OS 6	40%	€ 294,34	32,180%
		245 In noce d'Africa, dello spessore di mm 50	m²	1,6	43,1	68,96	€ 55,48	OS 6	40%	€ 22,19	32,180%
1049	01.A17.C00	Portoni e portoncinia pannelli pieni od a vetri ad uno o piu' battenti, lavorati secondo disegno della direzione lavori,	m²	1	36,71	36,71	€ 29,53	OS 6	40%	€ 11,81	32,180%
		300 In douglas fir, dello spessore di mm 50	m²	1	303,69	303,69	€ 244,32	OS 6	40%	€ 97,73	32,180%
1050	01.A17.C10	Posa in opera di portoni e portoncini, a pannelli pieni od a vetri ad uno o piu' battenti, di qualsiasi spessore,	m²	1	283,46	283,46	€ 228,05	OS 6	40%	€ 91,22	32,180%
		5 Per qualsiasi tipo di legname	m²	1	296,42	296,42	€ 238,47	OS 6	40%	€ 95,39	32,180%
1051	01.A17.B30	Posa in opera di serramenti per finestre e porte finestre, per qualsiasi spessore, di qualunque forma, dimensione e	m²	1	29,18	29,18	€ 23,48	OS 6	40%	€ 9,39	32,180%
		5 In qualsiasi legname	m²	2	52,75	105,50	€ 84,88	OS 6	40%	€ 33,95	32,180%
1052	01.A17.C60	Gelosie a gangheri, con intelaiature dello spessore di mm 45, chiusura a gola di lupo in una battuta, compresa la ferra-	m²	2	18,59	37,18	€ 29,91	OS 6	40%	€ 11,96	32,180%
		5 In larice d'America	cad	1	16,03	16,03	€ 12,90	OS 6	40%	€ 5,16	32,180%
1053	01.A17.C60	Gelosie a gangheri, con intelaiature dello spessore di mm 45, chiusura a gola di lupo in una battuta, compresa la ferra-	cad	1	15,76	15,76	€ 12,68	OS 6	40%	€ 5,07	32,180%
		15 In abete	cad	1	8,65	8,65	€ 6,96	OS 6	40%	€ 2,78	32,180%
1054	01.A17.C60	Gelosie a gangheri, con intelaiature dello spessore di mm 45, chiusura a gola di lupo in una battuta, compresa la ferra-	cad	1	42,94	42,94	€ 34,55	OS 6	40%	€ 13,82	32,180%
		30 In douglas fir									
1055	01.A17.C80	Posa in opera di persiane a lamelle o gelosie per serramenti esterni, in legname di qualsiasi natura, comprese le opere									
		10 Ad ante battenti									
1056	01.A17.E00	Persiane avvolgibili con stecche in plastica di spessore non inferiore a mm 13, distanziabili e sovrapponibili a comple-									
		5 .....									
1057	01.A17.E10	Posa in opera di persiane avvolgibili con stecche									
		5 In abete di fiemme, in pino di Svezia od in materiale plastico									
1058	01.A17.F00	Avvolgitori automatici di cinghie di persiane avvolgibili con placca nichelata									
		5 Esterni alla parete									
1059	01.A17.F00	Avvolgitori automatici di cinghie di persiane avvolgibili con placca nichelata									
		10 Ad incasso									
1060	01.A17.F10	Posa in opera di avvolgitori automatici per persiane avvolgibili									
		5 Incassati									
1061	01.A17.F20	Arganelli di manovra									
		5 Per persiane avvolgibili									

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
1062	01.A17.F30	Posa in opera di arganelli di manovra									
	5	Per persiane avvolgibili	cad	1	21,38	21,38	€ 17,20	OS 6	40%	€ 6,88	32,180%
1063	01.A17.F60	Mancorrente comprese le necessarie ferramenta e l'opera del falegname per l'assistenza alla posa									
	5	In mogano	m	1	28,18	28,18	€ 22,67	OS 6	40%	€ 9,07	32,180%
1064	01.A17.F60	Mancorrente comprese le necessarie ferramenta e l'opera del falegname per l'assistenza alla posa									
	10	In faggio evaporato	m	1	25,14	25,14	€ 20,23	OS 6	40%	€ 8,09	32,180%
1065	01.A17.F60	Mancorrente comprese le necessarie ferramenta e l'opera del falegname per l'assistenza alla posa									
	20	In noce d'Africa	m	1	30,87	30,87	€ 24,84	OS 6	40%	€ 9,93	32,180%
1066	01.A17.H00	Riparazioni di persiane avvolgibili con stecche di legno od in plastica									
	5	Piccole riparazioni comprendenti la sostituzione della cinghia o degli attacchi e l'eventuale lu-brificazione dei mec-	m²	2	9,12	18,24	€ 14,67	OS 6	40%	€ 5,87	32,180%
1067	01.A17.H00	Riparazioni di persiane avvolgibili con stecche di legno od in plastica									
	10	Medie riparazioni con stecche di legno od in plastica, comprendente la sostituzione di ganci o di stecche e l'eventuale	m²	2	12,16	24,32	€ 19,57	OS 6	40%	€ 7,83	32,180%
1068	01.A17.H10	Sostituzione di serrature o di nottolini per serrature applicate esclusa la provvista delle parti sostituite									
	5	Su serramenti in legno od in ferro	cad	1	42,55	42,55	€ 34,23	OS 6	40%	€ 13,69	32,180%
1069	01.A17.H20	Sostituzione di cerniere, palettoni ed altre ferramenta su serramenti in legno od in ferro, esclusa la provvista delle									
	5	Per la prima sostituzione	cad	1	41,03	41,03	€ 33,01	OS 6	40%	€ 13,20	32,180%
1070	01.A17.H20	Sostituzione di cerniere, palettoni ed altre ferramenta su serramenti in legno od in ferro, esclusa la provvista delle									
	10	Per ogni sostituzione oltre la prima	cad	1	18,24	18,24	€ 14,67	OS 6	40%	€ 5,87	32,180%
1071	01.A17.N00	Interventi locali									
	30	Piccole riparazioni di tende alla veneziana comprendente la rimozione della tenda,revisione dei meccanismi di manovra,	%	2	27,50%	0,55	€ 0,44	OS 6	40%	€ 0,18	32,180%
1072	01.A17.N00	Interventi locali									
	35	Medie riparazioni di tende alla veneziana comprendenti la rimozione della tenda, la sostituzione di parte dei meccanismi	%	2	55%	1,1	€ 0,88	OS 6	40%	€ 0,35	32,180%
1073	01.A17.N00	Interventi locali									
	40	Revisione di serramenti in legno consistente nel ritocco alle battute nella revisione della ferramenta senza applicazio-	%	1,6							
			%	2							
				3,6	8%	0,29	€ 0,23	OS 6	40%	€ 0,09	32,180%
1074	01.A17.N00	Interventi locali									
	45	Piccole riparazioni di serramenti in legno consistenti nell'applicazione di rappezi in legno ai montanti ed alle tra-	%	2	15%	0,3	€ 0,24	OS 6	40%	€ 0,10	32,180%
1075	01.A17.N00	Interventi locali									
	50	Medie riparazioni di serramenti in legno consistenti in rappezi ai montanti ed alle traverse,sostituzione di qualche	%	2	25%	0,5	€ 0,40	OS 6	40%	€ 0,16	32,180%
1076	01.A17.N00	Interventi locali									

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
1077	01.A17.N00	55 Maggiori riparazioni di serramenti in legno consistenti nella sostituzione dei montanti o traverse, cambio di serratura e Interventi locali	%	2	40%	0,8	€ 0,64	OS 6	40%	€ 0,26	32,180%
1078	01.A18.A25	60 Grandi riparazioni di serramenti in legno consistenti nella sostituzione di una meta' del serramento, nonche' la riparazione di carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine,	%	2	65%	1,3	€ 1,05	OS 6	40%	€ 0,42	32,180%
1079	01.A18.A25	5 A lavorazione chiodata o bullonata	kg	1	4,42	4,42	€ 3,56	OS 6	40%	€ 1,42	32,180%
1080	01.A18.A30	10 A lavorazione saldata	kg	1	3,95	3,95	€ 3,18	OS 6	40%	€ 1,27	32,180%
1081	01.A18.A40	5 In ferro a doppio T (putrelle)	kg	1	2,57	2,57	€ 2,07	OS 6	40%	€ 0,83	32,180%
1082	01.A18.A40	5 A doppia T	kg	1	3,47	3,47	€ 2,79	OS 6	40%	€ 1,12	32,180%
1083	01.A18.A50	5 In ferro, forniti con una riprese di antiruggine	kg	1	2,65	2,65	€ 2,13	OS 6	40%	€ 0,85	32,180%
1084	01.A18.A50	10 In leghe leggere al cromo alluminio	kg	1	9,55	9,55	€ 7,68	OS 6	40%	€ 3,07	32,180%
1085	01.A18.A50	15 In ottone	kg	1	8,88	8,88	€ 7,14	OS 6	40%	€ 2,86	32,180%
1086	01.A18.A60	5 In ferro, forniti con una riprese di antiruggine	kg	1	2,85	2,85	€ 2,29	OS 6	40%	€ 0,92	32,180%
1087	01.A18.A60	10 In leghe leggere al cromo alluminio	kg	1	10,91	10,91	€ 8,78	OS 6	40%	€ 3,51	32,180%
1088	01.A18.A60	15 In ottone	kg	1	10,82	10,82	€ 8,70	OS 6	40%	€ 3,48	32,180%
1089	01.A18.A70	5 In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone	kg	1	3,73	3,73	€ 3,00	OS 6	40%	€ 1,20	32,180%
1090	01.A18.A80	5 In profilati normali	kg	1	6,15	6,15	€ 4,95	OS 6	40%	€ 1,98	32,180%
1091	01.A18.A90	5 In profilati normali o in profilati speciali conchiusura ermetica o in elementi fusi in ghisa	kg	1	1,9	1,9	€ 1,53	OS 6	40%	€ 0,61	32,180%
1092	01.A18.A96	5 Provvista e posa in opera di lamiera grecate zincate dello spessore di 10/10 di mm	m²	1	28,71	28,71	€ 23,10	OS 6	40%	€ 9,24	32,180%
1093	01.A18.B18	5 Per la formazione di solai, piani di calpestio etc.	m²	1,89	43,1	81,46	€ 65,53	OS 6	40%	€ 26,21	32,180%
1093	01.A18.B19	5 Posa in opera di serramenti metallici completi di telaio e vetrata per finestre, e porte finestre, di qualsiasi dimensioni	m²	1,76	41,47	72,99	€ 58,72	OS 6	40%	€ 23,49	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
1094	01.A18.B40	Cancellate, inferriate e simili, in elementi metallici, inclusa una ripresa di antiruggine.									
	5	In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno semplice a linee dirette	kg	1	5,2	5,2	€ 4,18	OS 6	40%	€ 1,67	32,180%
1095	01.A18.B40	Cancellate, inferriate e simili, in elementi metallici, inclusa una ripresa di antiruggine.									
	10	In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno a linee curve o ad intreccio	kg	1	8,18	8,18	€ 6,58	OS 6	40%	€ 2,63	32,180%
1096	01.A18.B40	Cancellate, inferriate e simili, in elementi metallici, inclusa una ripresa di antiruggine.									
	15	In ferro in profilati tubolari, con disegno semplice a linee diritte	kg	1	9,41	9,41	€ 7,57	OS 6	40%	€ 3,03	32,180%
1097	01.A18.B40	Cancellate, inferriate e simili, in elementi metallici, inclusa una ripresa di antiruggine.									
	20	In ferro, formate con piantoni e pannelli in maglia ondulata o metallo stampato intelaiato.	kg	1	7,73	7,73	€ 6,22	OS 6	40%	€ 2,49	32,180%
1098	01.A18.B50	Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori di as									
	5	In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno semplice a linee diritte	kg	1	7,76	7,76	€ 6,24	OS 6	40%	€ 2,50	32,180%
1099	01.A18.B50	Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori di as									
	10	In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno a linee curve o ad intreccio	kg	1	10,99	10,99	€ 8,84	OS 6	40%	€ 3,54	32,180%
1100	01.A18.B50	Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori di as									
	15	In ferro in profilati tubolari, con disegno semplice a linee diritte	kg	1	13,28	13,28	€ 10,68	OS 6	40%	€ 4,27	32,180%
1101	01.A18.B50	Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori di as									
	20	In ferro, formate con piantoni e pannelli in maglia ondulata o metallo stampato intelaiato	kg	1	10,82	10,82	€ 8,70	OS 6	40%	€ 3,48	32,180%
1102	01.A18.B50	Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori di as									
	25	Formati da piantoni in profilati di ferro e rete metallica zincata, cucita ai piantoni e tesa convivagni in filo di fer-	kg	1	9,67	9,67	€ 7,78	OS 6	40%	€ 3,11	32,180%
1103	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine									
	5	In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali	kg	1	5,82	5,82	€ 4,68	OS 6	40%	€ 1,87	32,180%
1104	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine									
	10	In ferro con disegno a linee curve od a intreccio, in elementi metallici tondi, quadri, piatti profilati speciali	kg	1	8,78	8,78	€ 7,06	OS 6	40%	€ 2,83	32,180%
1105	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine									
	15	In ferro con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari	kg	1	10,73	10,73	€ 8,63	OS 6	40%	€ 3,45	32,180%
1106	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine									
	20	In lega leggera al cromo-alluminio con disegno semplice a linee diritte, in elementi tondi, quadri, piatti, profilati	kg	1	14,62	14,62	€ 11,76	OS 6	40%	€ 4,70	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
1107	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine									
	25	In lega leggera al cromo-alluminio con disegno a linee curve od a intreccio, in elementi tondi, quadri, piatti, profila-	kg	1	17,23	17,23	€ 13,86	OS 6	40%	€ 5,54	32,180%
1108	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine									
	30	In lega leggera al cromo-alluminio con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari	kg	1	16,89	16,89	€ 13,59	OS 6	40%	€ 5,44	32,180%
1109	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine									
	35	In tubo di ferro, con lavorazione saldata	kg	1	7,16	7,16	€ 5,76	OS 6	40%	€ 2,30	32,180%
1110	01.A18.B80	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine									
	5	In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali	kg	1	6,8	6,8	€ 5,47	OS 6	40%	€ 2,19	32,180%
1111	01.A18.B80	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine									
	10	In ferro con disegno a linee curve od a intreccio, in elementi metallici tondi, quadri, piatti profilati speciali	kg	1	10,42	10,42	€ 8,38	OS 6	40%	€ 3,35	32,180%
1112	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	1	12,68	12,68	€ 10,20	OS 6	40%	€ 4,08	32,180%
1113	01.A18.B80	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine									
	20	In lega leggera al cromo-alluminio con disegno semplice a linee diritte, in elementi tondi, quadri, piatti, profilati	kg	1	16,91	16,91	€ 13,60	OS 6	40%	€ 5,44	32,180%
1114	01.A18.B80	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine									
	25	In lega leggera al cromo-alluminio con disegno a linee curve od a intreccio in elementi tondi, quadri, piatti, profilati	kg	1	21,8	21,8	€ 17,54	OS 6	40%	€ 7,02	32,180%
1115	01.A18.B80	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine									
	30	In lega leggera al cromo-alluminio con disegno semplice a linee diritte in profilati tubolari	kg	1	21,45	21,45	€ 17,26	OS 6	40%	€ 6,90	32,180%
1116	01.A18.B80	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine									
	35	In tubo di ferro, con lavorazione saldata	kg	1	8,79	8,79	€ 7,07	OS 6	40%	€ 2,83	32,180%
1117	01.A18.B90	Opere in lamiera metallica liscia, ondulata, striata ed operata, anche montata su telaio, per sportelli, portine, rive-									
	5	In ferro, compresa una ripresa di antiruggine	kg	1	6,67	6,67	€ 5,37	OS 6	40%	€ 2,15	32,180%
1118	01.A18.B90	Opere in lamiera metallica liscia, ondulata, striata ed operata, anche montata su telaio, per sportelli, portine, rive-									
	10	In lega leggera al cromo-alluminio	kg	1	6,56	6,56	€ 5,28	OS 6	40%	€ 2,11	32,180%
1119	01.A18.B90	Opere in lamiera metallica liscia, ondulata, striata ed operata, anche montata su telaio, per sportelli, portine, rive-									
	15	In ferro zincato	kg	1	9	9	€ 7,24	OS 6	40%	€ 2,90	32,180%
1120	01.A18.B90	Opere in lamiera metallica liscia, ondulata, striata ed operata, anche montata su telaio, per sportelli, portine, rive-									

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
	20	In rame	kg	1	19,66	19,66	€ 15,82	OS 6	40%	€ 6,33	32,180%
1121	01.A18.C00	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica.	kg	1	1,58	1,58	€ 1,27	OS 6	40%	€ 0,51	32,180%
	5	Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili	kg	1	1,58	1,58	€ 1,27	OS 6	40%	€ 0,51	32,180%
1122	01.A18.C08	Posa in opera di controsoffittatura metallica aperta a struttura reticolare completa dei sistemi di sospensione, di re-									
	5	In alluminio	m <sup>2</sup>	1	26,52	26,52	€ 21,34	OS 6	40%	€ 8,53	32,180%
1123	01.A18.C10	Posa in opera di manufatti in lega di alluminio.									
	5	Cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere ecc.	kg	1	5,1	5,1	€ 4,10	OS 6	40%	€ 1,64	32,180%
1124	01.A18.C50	Provvista e preparazione alla posa di cancelli riducibili in qualunque forma e dimensione, raccolti in vista od occulta-									
	10	Formati da montanti in doppio profilato di ferro ad U, delle dimensioni di mm 20x15x20, distanziabili con diagonali	m <sup>2</sup>	1	141,15	141,15	€ 113,56	OS 6	40%	€ 45,42	32,180%
1125	01.A18.C60	Posa in opera di cancelli riducibili									
	5	Formati da montanti in doppio profilato di ferro ad U	m <sup>2</sup>	1	66,62	66,62	€ 53,60	OS 6	40%	€ 21,44	32,180%
1126	01.A18.C70	Posa in opera di tende alla veneziana									
	5	Con lamelle flessibili standard in lega di alluminio di larghezza inferiore a 60mm	m <sup>2</sup>	1	14,06	14,06	€ 11,31	OS 6	40%	€ 4,52	32,180%
1127	01.A18.C75	Rimozione di tende alla veneziana di diverse dimensioni in qualsiasi piano del fabbricato, compresa la salita o la di-									
	5	Sino all'altezza di m 4	cad	1	22,83	22,83	€ 18,37	OS 6	40%	€ 7,35	32,180%
1128	01.A18.C80	Posa in opera di chiusini e griglie in ghisa									
	5	Di qualunque dimensione compreso il fissaggio	kg	1	3,03	3,03	€ 2,44	OS 6	40%	€ 0,98	32,180%
1129	01.A18.E10	Provvista e posa in opera di rete plastificata, compresi i fili di tensione, i profilati in ferro plastificati ed ogni									
	5	A maglie di mm 30x30	m <sup>2</sup>	1	38,89	38,89	€ 31,29	OS 6	40%	€ 12,51	32,180%
1130	01.A18.E10	Provvista e posa in opera di rete plastificata, compresi i fili di tensione, i profilati in ferro plastificati ed ogni									
	15	A maglie di mm 50x50	m <sup>2</sup>	1	38,19	38,19	€ 30,72	OS 6	40%	€ 12,29	32,180%
1131	01.A18.E20	Posa in opera di profilati in ferro, compreso lo scavo per far posto alla fondazione in calcestruzzo cementizio (dosatu-									
	5	Di altezza non superiore a mm 80	kg	1	6,69	6,69	€ 5,38	OS 6	40%	€ 2,15	32,180%
1132	01.A18.E30	Provvista e posa di griglie metalliche carreggiabili alle quote della pavimentazione finita, su preesistente manufatto									
	5	Complete di controtelaio fisso e telaio mobile in elementi ad I, date con 2 mani di antiruggine delle quali una stesa in	kg	1	7,43	7,43	€ 5,98	OS 6	40%	€ 2,39	32,180%
1133	01.A18.G10	Posa di maniglione antipanico									
	5	Con o senza funzionamento esterno	cad	1	63,24	63,24	€ 50,88	OS 6	40%	€ 20,35	32,180%
1134	01.A18.N00	Interventi Locali									
	5	Revisione di serramenti in ferro comprendente il ripassamento e la lubrificazione della ferramenta degli organi di chiu-	%	1	7%	0,07	€ 0,06	OS 6	40%	€ 0,02	32,180%
1135	01.A18.N00	Interventi Locali									
	10	Revisione di serramenti in alluminio comprendente il ripassamento e la lubrificazione della ferramenta degli organi di	%	1	3%	0,03	€ 0,02	OS 6	40%	€ 0,01	32,180%
1136	01.A18.N00	Interventi Locali									

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
1137	01.A18.N00	15 Piccole riparazioni di serramenti in ferro comprendenti la revisione e lubrificazione della ferramenta e la sostituzione Interventi Locali	%	1	12%	0,12	€ 0,10	OS 6	40%	€ 0,04	32,180%
1138	01.A18.N00	20 Piccole riparazioni di serramenti in alluminio comprendenti la revisione e lubrificazione della ferramenta e la sostituzione Interventi Locali	%	1	6%	0,06	€ 0,05	OS 6	40%	€ 0,02	32,180%
1139	01.A18.N00	25 Qualora, per effettuare la riparazione dei serramenti in alluminio, fosse necessario lo smontaggio dei serramenti con la Interventi Locali	%	1	24%	0,24	€ 0,19	OS 6	40%	€ 0,08	32,180%
1140	01.P08.B10	30 Se lo smontaggio (nota bene e) fosse solo parziale la percentuale sarà del 12% del prezzo del serramento Porte interne complete di telaio, stipite e controspipite, n.3 cerniere, serratura, maniglie, pannello bilaminato	%	1	12%	0,12	€ 0,10	OS 6	40%	€ 0,04	32,180%
1141	01.P08.B15	5 in PVC antiurto Porte interne e divisori per box di servizi igienici delle scuole materne, formate da lastre di stratificato plastico in	m²	1,76	103,58	182,3	€ 146,66	OS 6	40%	€ 58,66	32,180%
1142	01.P08.B20	5 per ogni mm di spessore Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinte unite	m²	1,76	12,89	22,69	€ 18,25	OS 6	40%	€ 7,30	32,180%
1143	01.P08.B20	10 spessore mm 0,9 Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinte unite	m²	1	3,84	3,84	€ 3,09	OS 6	40%	€ 1,24	32,180%
1144	01.P08.B22	20 spessore mm 1,5 Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinte unite, con superficie operata	m²	1	5,58	5,58	€ 4,49	OS 6	40%	€ 1,80	32,180%
1145	01.P08.B22	10 spessore mm 0,9 Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinte unite, con superficie operata	m²	1	4,8	4,8	€ 3,86	OS 6	40%	€ 1,54	32,180%
1146	01.P08.B26	20 spessore mm 1,5 Lastre di laminato plastico a superficie metallica satinata	m²	1	6,41	6,41	€ 5,16	OS 6	40%	€ 2,06	32,180%
1147	01.P08.B26	15 con effetto alluminio-spessore mm 0,9 Lastre di laminato plastico a superficie metallica satinata	m²	1	14,15	14,15	€ 11,38	OS 6	40%	€ 4,55	32,180%
1148	01.P08.B45	30 con effetto alluminio-spessore mm 1,2 Pannelli di truciolare rivestito di laminato plastico in tinte unite, legno, o variegate	m²	1	15,29	15,29	€ 12,30	OS 6	40%	€ 4,92	32,180%
1149	01.P08.B45	5 spessore mm 16 Pannelli di truciolare rivestito di laminato plastico in tinte unite, legno, o variegate	m²	1	7,39	7,39	€ 5,95	OS 6	40%	€ 2,38	32,180%
1150	01.P08.B55	15 spessore mm 20 Pannelli di legno truciolare "nobilitato", tipo bilaminato con PVC, a tinte unite o legno	m²	1	8,09	8,09	€ 6,51	OS 6	40%	€ 2,60	32,180%
1151	01.P08.B55	5 spessore mm10 Pannelli di legno truciolare "nobilitato", tipo bilaminato con PVC, a tinte unite o legno	m²	1	6,04	6,04	€ 4,86	OS 6	40%	€ 1,94	32,180%
		15 spessore mm14	m²	1	6,61	6,61	€ 5,32	OS 6	40%	€ 2,13	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
1152	01.P08.B55	Pannelli di legno truciolare "nobilitato", tipo bilaminato con PVC, a tinte unite o legno	m²	1	7,52	7,52	€ 6,05	OS 6	40%	€ 2,42	32,180%
	30	spessore mm20									
1153	01.P08.C10	Coprispiglioli in materia plastica di qualunque colore	m	1	0,68	0,68	€ 0,55	OS 6	40%	€ 0,22	32,180%
	5	...									
1154	01.P08.C50	Profilati parabordo per gradini	m	1	2,76	2,76	€ 2,22	OS 6	40%	€ 0,89	32,180%
	5	in materia plastica									
1155	01.P08.E00	Lastre metacrilato estruso calandrato lucide od opache anche operate	m²	1	26,84	26,84	€ 21,59	OS 6	40%	€ 8,64	32,180%
	10	spessore mm 4									
1156	01.P08.E00	Lastre metacrilato estruso calandrato lucide od opache anche operate	m²	1	33,48	33,48	€ 26,93	OS 6	40%	€ 10,77	32,180%
	15	spessore mm 5									
1157	01.P08.E00	Lastre metacrilato estruso calandrato lucide od opache anche operate	m²	1	40,15	40,15	€ 32,30	OS 6	40%	€ 12,92	32,180%
	20	spessore mm 6									
1158	01.P08.F00	Stecche per avvolgibili	m	1	0,98	0,98	€ 0,79	OS 6	40%	€ 0,32	32,180%
	5	in plastica pesante									
1159	01.P12.A05	Acciaio laminato a caldo, classe tecnica B450C, per calcestruzzo armato ordinario	kg	1	0,68	0,68	€ 0,55	OS 6	40%	€ 0,22	32,180%
	10	In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 30 mm									
1160	01.P12.A05	Acciaio laminato a caldo, classe tecnica B450C, per calcestruzzo armato ordinario	kg	1	1,28	1,28	€ 1,03	OS 6	40%	€ 0,41	32,180%
	20	Rete metallica elettrosaldata									
1161	01.P12.A07	Acciaio trafilato a freddo, classe tecnica B450A, per calcestruzzo armato ordinario ad aderenza migliorata	kg	1	0,66	0,66	€ 0,53	OS 6	40%	€ 0,21	32,180%
	5	Ottenute in barre raddrizzate da bobine, nei diametri da 6 mm a 16 mm									
1162	01.P12.A07	Acciaio trafilato a freddo, classe tecnica B450A, per calcestruzzo armato ordinario ad aderenza migliorata	kg	1	1,18	1,18	€ 0,95	OS 6	40%	€ 0,38	32,180%
	10	Rete metallica elettrosaldata									
1163	01.P12.E00	Profilati in ferro a doppio T	kg	1	0,74	0,74	€ 0,60	OS 6	40%	€ 0,24	32,180%
	5	Altezza da mm 80									
1164	01.P12.E10	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza superiore a mm 80 (esclusi doppi T)	kg	1	0,74	0,74	€ 0,60	OS 6	40%	€ 0,24	32,180%
	5	In ferro (base + extra)									
1165	01.P12.E10	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza superiore a mm 80 (esclusi doppi T)	kg	1	4,15	4,15	€ 3,34	OS 6	40%	€ 1,34	32,180%
	10	In lega leggera cromo-alluminio									
1166	01.P12.E10	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza superiore a mm 80 (esclusi doppi T)	kg	1	5,23	5,23	€ 4,21	OS 6	40%	€ 1,68	32,180%
	25	In rame									
1167	01.P12.E20	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80	kg	1	0,7	0,7	€ 0,56	OS 6	40%	€ 0,23	32,180%
	5	In ferro (base + extra)									

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
1168	01.P12.E20	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80									
	10	In acciaio barre da mina	kg	1	1,94	1,94	€ 1,56	OS 6	40%	€ 0,62	32,180%
1169	01.P12.E20	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80									
	15	In lega leggera cromo-alluminio	kg	1	4,4	4,4	€ 3,54	OS 6	40%	€ 1,42	32,180%
1170	01.P12.E20	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80									
	30	In rame	kg	1	4,84	4,84	€ 3,89	OS 6	40%	€ 1,56	32,180%
1171	01.P12.E50	Profilati tubolare trafilato									
	3	In ferro zincato	kg	1	1,35	1,35	€ 1,09	OS 6	40%	€ 0,43	32,180%
1172	01.P12.E50	Profilati tubolare trafilato									
	5	In ferro	kg	1	0,99	0,99	€ 0,80	OS 6	40%	€ 0,32	32,180%
1173	01.P12.E50	Profilati tubolare trafilato									
	10	In lega di alluminio	kg	1	4,07	4,07	€ 3,27	OS 6	40%	€ 1,31	32,180%
1174	01.P12.E70	Profilati in ferro plastificati per recinzioni									
	5...		kg	1	1,24	1,24	€ 1,00	OS 6	40%	€ 0,40	32,180%
1175	01.P12.F00	Lamiere in ferro in misure commerciali									
	5	Nere, lisce, di spessore fino a mm 2	kg	1	0,92	0,92	€ 0,74	OS 6	40%	€ 0,30	32,180%
1176	01.P12.F00	Lamiere in ferro in misure commerciali									
	10	Nere, lisce, di spessore superiore a mm 2	kg	1	0,89	0,89	€ 0,72	OS 6	40%	€ 0,29	32,180%
1177	01.P12.F00	Lamiere in ferro in misure commerciali									
	15	Zincate lisce fino a mm 2	kg	1	1,34	1,34	€ 1,08	OS 6	40%	€ 0,43	32,180%
1178	01.P12.F00	Lamiere in ferro in misure commerciali									
	20	Nere ondulate, di spessore fino a mm 2	kg	1	1,02	1,02	€ 0,82	OS 6	40%	€ 0,33	32,180%
1179	01.P12.F00	Lamiere in ferro in misure commerciali									
	25	Nere ondulate, di spessore superiore a mm 2	kg	1	0,99	0,99	€ 0,80	OS 6	40%	€ 0,32	32,180%
1180	01.P12.F00	Lamiere in ferro in misure commerciali									
	30	Zincate ondulate fino a mm 2	kg	1	1,38	1,38	€ 1,11	OS 6	40%	€ 0,44	32,180%
1181	01.P12.F10	Lamiere di ferro con nervature (grecate) longitudinali per coperture									
	5	Di spessore 8/10 mm -zincate	m²	1	9,2	9,2	€ 7,40	OS 6	40%	€ 2,96	32,180%
1182	01.P12.H20	Tubi metallici									
	15	In lega cromo-alluminio	kg	1	3,83	3,83	€ 3,08	OS 6	40%	€ 1,23	32,180%
1183	01.P12.H20	Tubi metallici									
	20	In lega leggera di alluminio	kg	1	3,83	3,83	€ 3,08	OS 6	40%	€ 1,23	32,180%
1184	01.P12.H20	Tubi metallici									
	25	In piombo	kg	1	1,28	1,28	€ 1,03	OS 6	40%	€ 0,41	32,180%
1185	01.P12.H20	Tubi metallici									
	30	In rame	kg	1	5,78	5,78	€ 4,65	OS 6	40%	€ 1,86	32,180%
1186	01.P12.H30	Pezzi speciali per tubi in ghisa per fognature									
	5...		kg	1	1,32	1,32	€ 1,06	OS 6	40%	€ 0,42	32,180%
1187	01.P12.H40	Raccordi in ghisa malleabile									
	10	Zincati	kg	1	8,33	8,33	€ 6,70	OS 6	40%	€ 2,68	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
1188	01.P12.L00	Filo di ferro									
	15	Zincato e attorcigliato	kg	1	2,05	2,05	€ 1,65	OS 6	40%	€ 0,66	32,180%
1189	01.P12.L10	Filo di ferro plastificato per posa in tensione di rete metallica, diametro 2,7mm									
	5	...	kg	1	1,53	1,53	€ 1,23	OS 6	40%	€ 0,49	32,180%
1190	01.P12.M00	Rete metallica di filo di ferro zincato									
	10	Tipo plastificato a maglia di mm 50x50	kg	1	1,68	1,68	€ 1,35	OS 6	40%	€ 0,54	32,180%
1191	01.P12.M00	Rete metallica di filo di ferro zincato									
	15	Tipo plastificato a maglia di mm 30x30	kg	1	2,2	2,2	€ 1,77	OS 6	40%	€ 0,71	32,180%
1192	01.P12.M00	Rete metallica di filo di ferro zincato									
	20	Tipo plastificato a maglia di mm 25x25	kg	1	2,62	2,62	€ 2,11	OS 6	40%	€ 0,84	32,180%
1193	01.P12.M10	Rete tipo moscarola									
	5	Di nylon	kg	1	1,11	1,11	€ 0,89	OS 6	40%	€ 0,36	32,180%
1194	01.P12.M10	Rete tipo moscarola									
	10	Di plastica	kg	1	2,08	2,08	€ 1,67	OS 6	40%	€ 0,67	32,180%
1195	01.P12.M10	Rete tipo moscarola									
	15	Di alluminio	kg	1	4,62	4,62	€ 3,72	OS 6	40%	€ 1,49	32,180%
1196	01.P12.M30	Rete elettrosaldata per recinzioni e simili									
	5	Plastificata	kg	1	2,93	2,93	€ 2,36	OS 6	40%	€ 0,94	32,180%
1197	01.P12.M30	Rete elettrosaldata per recinzioni e simili									
	10	Zincata	kg	1	3,65	3,65	€ 2,94	OS 6	40%	€ 1,17	32,180%
1198	01.P12.M35	Rete elettrosaldata in acciaio per ripartizione carichi nei sottofondi e solai									
	10	In tondini Fe B 44 K - diam mm 5 - maglia cm 10x10	m²	1	2,2	2,2	€ 1,77	OS 6	40%	€ 0,71	32,180%
1199	01.P12.M35	Rete elettrosaldata in acciaio per ripartizione carichi nei sottofondi e solai									
	20	In tondini Fe B 44 K - diam mm 5 - maglia cm 22x22	m²	1	1,18	1,18	€ 0,95	OS 6	40%	€ 0,38	32,180%
1200	01.P13.B20	Persiane avvolgibili a stecche orientabili e sovrapponibili a completa chiusura, complete di accessori, guide laterali,									
	5	In lega di alluminio verniciato a fuoco	m²	1	111,27	111,27	€ 89,52	OS 6	40%	€ 35,81	32,180%
1201	01.P13.B20	Persiane avvolgibili a stecche orientabili e sovrapponibili a completa chiusura, complete di accessori, guide laterali,									
	10	In profilati in lega di alluminio 6060 con auto-orientamento delle stecche a persiana abbassata	m²	1	118,09	118,09	€ 95,00	OS 6	40%	€ 38,00	32,180%
1202	01.P13.C00	Cancello riducibile formato da montanti in ferro ad U e diagonali in ferro a sospensione superiore mediante cuscinetti									
	5	Delle dimensioni di mm 15x15x15.	m²	1	87,62	87,62	€ 70,49	OS 6	40%	€ 28,20	32,180%
1203	01.P13.C00	Cancello riducibile formato da montanti in ferro ad U e diagonali in ferro a sospensione superiore mediante cuscinetti									
	10	Delle dimensioni di mm 20x15x20.	m²	1	89,87	89,87	€ 72,30	OS 6	40%	€ 28,92	32,180%
1204	01.P13.C00	Cancello riducibile formato da montanti in ferro ad U e diagonali in ferro a sospensione superiore mediante cuscinetti									
	15	Delle dimensioni di mm 30x22x30.	m²	1	143,81	143,81	€ 115,70	OS 6	40%	€ 46,28	32,180%
1205	01.P13.C10	Cancello riducibile formato da montanti in ferro zincato ad U e diagonali in ferro zincato a sospensione superiore me-									
	5	Delle dimensioni di mm 15x15x15	m²	1	92,14	92,14	€ 74,13	OS 6	40%	€ 29,65	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
1206	01.P13.C10	Cancello riducibile formato da montanti in ferro zincato ad U e diagonali in ferro zincato a sospensione superiore me-									
	10	Delle dimensioni di mm 20x15x20	m²	1	97,85	97,85	€ 78,72	OS 6	40%	€ 31,49	32,180%
1207	01.P13.C10	Cancello riducibile formato da montanti in ferro zincato ad U e diagonali in ferro zincato a sospensione superiore me-									
	15	Delle dimensioni di mm 30x22x30	m²	1	228,22	228,22	€ 183,60	OS 6	40%	€ 73,44	32,180%
1208	01.P13.E00	Tende alla veneziana a lamelle standard flessibili in lega di alluminio, di larghezza inferiore a 60mm, verniciatura a									
	5	Tipo per esterno	m²	1	62,32	62,32	€ 50,14	OS 6	40%	€ 20,05	32,180%
1209	01.P13.E00	Tende alla veneziana a lamelle standard flessibili in lega di alluminio, di larghezza inferiore a 60mm, verniciatura a									
	10	Tipo per interno	m²	1	58,84	58,84	€ 47,34	OS 6	40%	€ 18,93	32,180%
1210	01.P13.E40	Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale rispondente alle norme UNI EN 124, classe D 400 (C.R. Maggiore 40 t), a telaio									
	5	Lato telaio mm 850 - passo d'uomo mm 600 minimi	cad	1	275,77	275,77	€ 221,86	OS 6	40%	€ 88,74	32,180%
1211	01.P13.E50	Ghisa grigia prima fusione per chiusini carreggiabili, griglie e simili									
	5	Peso fino a kg 30	kg	1	1,35	1,35	€ 1,09	OS 6	40%	€ 0,43	32,180%
1212	01.P13.E50	Ghisa grigia prima fusione per chiusini carreggiabili, griglie e simili									
	10	Peso oltre kg 30	kg	1	1,12	1,12	€ 0,90	OS 6	40%	€ 0,36	32,180%
1213	01.P13.F00	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti									
	5	In lamiera di ferro zincato	kg	1	1,85	1,85	€ 1,49	OS 6	40%	€ 0,60	32,180%
1214	01.P13.F00	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti									
	10	In lamiera di rame	kg	1	5,54	5,54	€ 4,46	OS 6	40%	€ 1,78	32,180%
1215	01.P13.F00	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti									
	15	In acciaio inox	kg	1	5,78	5,78	€ 4,65	OS 6	40%	€ 1,86	32,180%
1216	01.P13.F10	Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali									
	5	Cantonale cm 30x30	cad	1	10,23	10,23	€ 8,23	OS 6	40%	€ 3,29	32,180%
1217	01.P13.F10	Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali									
	10	Testate	cad	1	1,8	1,8	€ 1,45	OS 6	40%	€ 0,58	32,180%
1218	01.P13.F10	Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali									
	15	Cicogne o tiranti	cad	1	1,08	1,08	€ 0,87	OS 6	40%	€ 0,35	32,180%
1219	01.P13.F10	Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali									
	25	Gomiti per pluviali	cad	1	2,42	2,42	€ 1,95	OS 6	40%	€ 0,78	32,180%
1220	01.P13.F10	Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali									
	30	Collari per pluviali	cad	1	1,8	1,8	€ 1,45	OS 6	40%	€ 0,58	32,180%
1221	01.P13.F50	Volute in lamiera di ferro zincato con tutte le lavorazioni occorrenti									

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
	5...		cad	1	5,06	5,06	€ 4,07	OS 6	40%	€ 1,63	32,180%
1222	01.P13.G00	Serratura da inlardare completa di ferrogliere mostrine e due chiavi maschie con sede per maniglia, su serramenti	cad	1	3,16	3,16	€ 2,54	OS 6	40%	€ 1,02	32,180%
	3	In legno, a due giri, o da mezzo giro	cad	1	7,56	7,56	€ 6,08	OS 6	40%	€ 2,43	32,180%
1223	01.P13.G00	Serratura da inlardare completa di ferrogliere mostrine e due chiavi maschie con sede per maniglia, su serramenti	cad	1	8,24	8,24	€ 6,63	OS 6	40%	€ 2,65	32,180%
	5	In ferro, a due giri, o da mezzo giro	cad	1	9,67	9,67	€ 7,78	OS 6	40%	€ 3,11	32,180%
1224	01.P13.G20	Serratura per cancelli a due chiavi maschie con ferrogliera	cad	1	10,68	10,68	€ 8,59	OS 6	40%	€ 3,44	32,180%
	5	Tipo a due giri	cad	1	10,31	10,31	€ 8,29	OS 6	40%	€ 3,32	32,180%
1225	01.P13.G20	Serratura per cancelli a due chiavi maschie con ferrogliera	cad	1	16,89	16,89	€ 13,59	OS 6	40%	€ 5,44	32,180%
	10	Tipo a due giri e mezzo	cad	1	17,86	17,86	€ 14,37	OS 6	40%	€ 5,75	32,180%
1226	01.P13.G20	Serratura per cancelli a due chiavi maschie con ferrogliera	cad	1	10,68	10,68	€ 8,59	OS 6	40%	€ 3,44	32,180%
	15	Tipo a due giri e mezzo con sede per maniglia	cad	1	10,31	10,31	€ 8,29	OS 6	40%	€ 3,32	32,180%
1227	01.P13.G40	Serratura (tipo Yale o similare)	cad	1	16,89	16,89	€ 13,59	OS 6	40%	€ 5,44	32,180%
	5	Per serrande	cad	1	17,86	17,86	€ 14,37	OS 6	40%	€ 5,75	32,180%
1228	01.P13.G40	Serratura (tipo Yale o similare)	cad	1	10,68	10,68	€ 8,59	OS 6	40%	€ 3,44	32,180%
	10	Per cancelli riducibili	cad	1	10,68	10,68	€ 8,59	OS 6	40%	€ 3,44	32,180%
1229	01.P13.G40	Serratura (tipo Yale o similare)	cad	1	17,86	17,86	€ 14,37	OS 6	40%	€ 5,75	32,180%
	15	Con ferrogliera, mostrine, tre chiavi 6 giri	cad	1	10,68	10,68	€ 8,59	OS 6	40%	€ 3,44	32,180%
1230	01.P13.G40	Serratura (tipo Yale o similare)	cad	1	10,68	10,68	€ 8,59	OS 6	40%	€ 3,44	32,180%
	20	A tre chiavi e 4 giri e mezzo	cad	1	6,05	6,05	€ 4,87	OS 6	40%	€ 1,95	32,180%
1231	01.P13.G60	Serratura a scatola con ferrogliera con sede per maniglia	cad	1	6,05	6,05	€ 4,87	OS 6	40%	€ 1,95	32,180%
	5	Due chiavi maschie - due giri o a mezzo giro	cad	1	6,59	6,59	€ 5,30	OS 6	40%	€ 2,12	32,180%
1232	01.P13.G60	Serratura a scatola con ferrogliera con sede per maniglia	cad	1	6,59	6,59	€ 5,30	OS 6	40%	€ 2,12	32,180%
	10	Due chiavi maschie - due giri e mezzo	cad	1	75,23	75,23	€ 60,52	OS 6	40%	€ 24,21	32,180%
1233	01.P13.G80	Serratura elettrica a scatola con ferrogliera, due giri con chiavi, tipo Yale	cad	1	87,27	87,27	€ 70,21	OS 6	40%	€ 28,08	32,180%
	5	Per portoncini in legno.	cad	1	4,1	4,1	€ 3,30	OS 6	40%	€ 1,32	32,180%
1234	01.P13.G80	Serratura elettrica a scatola con ferrogliera, due giri con chiavi, tipo Yale	cad	1	68,56	68,56	€ 55,16	OS 6	40%	€ 22,06	32,180%
	10	Per cancelli esterni	cad	1	97,94	97,94	€ 78,79	OS 6	40%	€ 31,52	32,180%
1235	01.P13.H60	Serratura per porte gabinetti a mezzo giro con chiave femmina, cricchetto e arresto sul mezzogiro completa di viti,	cad	1	4,1	4,1	€ 3,30	OS 6	40%	€ 1,32	32,180%
	5...		cad	1	68,56	68,56	€ 55,16	OS 6	40%	€ 22,06	32,180%
1236	01.P13.H70	Serratura di sicurezza	cad	1	97,94	97,94	€ 78,79	OS 6	40%	€ 31,52	32,180%
	5	Tipo a 4 giri laterali	cad	1	132,07	264,14	€ 212,50	OS 6	40%	€ 85,00	32,180%
1237	01.P13.H70	Serratura di sicurezza	cad	1	97,94	97,94	€ 78,79	OS 6	40%	€ 31,52	32,180%
	10	Tipo a 4 giri laterale e 2 aste	cad	1	132,07	264,14	€ 212,50	OS 6	40%	€ 85,00	32,180%
1238	01.P13.H70	Serratura di sicurezza	cad	2	132,07	264,14	€ 212,50	OS 6	40%	€ 85,00	32,180%
	15	Tipo a 4 giri laterale e 4 aste	cad	2	3,81	3,81	€ 3,07	OS 6	40%	€ 1,23	32,180%
1239	01.P13.M00	Pannelli in grigliato di ferro elettrosaldato con relative piantane per il fissaggio al suolo	kg	1	3,81	3,81	€ 3,07	OS 6	40%	€ 1,23	32,180%
	5	Zincato a caldo	kg	1	3,81	3,81	€ 3,07	OS 6	40%	€ 1,23	32,180%
1240	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofuogo, completa di serratura e									



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
		5 REI 60 ad un battente cm 80x200	cad	1	423,69	423,69	€ 340,86	OS 6	40%	€ 136,34	32,180%
1241	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e									
		10 REI 60 ad un battente cm 90x200	cad	1	453,26	453,26	€ 364,65	OS 6	40%	€ 145,86	32,180%
1242	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e									
		15 REI 60 ad un battente cm 100x200	cad	1	501,86	501,86	€ 403,75	OS 6	40%	€ 161,50	32,180%
1243	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e									
		20 REI 60 ad un battente cm 120x200	cad	1	585,33	585,33	€ 470,90	OS 6	40%	€ 188,36	32,180%
1244	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e									
		25 REI 60 a due battenti cm 120x200	cad	1	914,97	914,97	€ 736,10	OS 6	40%	€ 294,44	32,180%
1245	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e									
		30 REI 60 a due battenti cm 140x200	cad	1	968,86	968,86	€ 779,45	OS 6	40%	€ 311,78	32,180%
1246	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e									
		35 REI 60 a due battenti cm 160x200	cad	1	1.018,51	1.018,51	€ 819,40	OS 6	40%	€ 327,76	32,180%
1247	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e									
		40 REI 60 a due battenti cm 180x200	cad	1	1.062,89	1.062,89	€ 855,10	OS 6	40%	€ 342,04	32,180%
1248	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e									
		45 REI 60 a due battenti cm 200x200	cad	1	1.111,50	1.111,50	€ 894,21	OS 6	40%	€ 357,68	32,180%
1249	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e									
		50 REI 120 ad un battente cm 80x200	cad	1	457,49	457,49	€ 368,05	OS 6	40%	€ 147,22	32,180%
1250	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e									
		55 REI 120 ad un battente cm 90x200	cad	1	490,25	490,25	€ 394,41	OS 6	40%	€ 157,76	32,180%
1251	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e									
		60 REI 120 ad un battente cm 100x200	cad	1	540,96	540,96	€ 435,21	OS 6	40%	€ 174,08	32,180%
1252	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e									
		65 REI 120 ad un battente cm 120x200	cad	1	632,89	632,89	€ 509,16	OS 6	40%	€ 203,67	32,180%
1253	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e									
		70 REI 120 a due battenti cm 120x200	cad	1	948,78	948,78	€ 763,30	OS 6	40%	€ 305,32	32,180%
1254	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e									
		75 REI 120 a due battenti cm 140x200	cad	1	1.010,06	1.010,06	€ 812,60	OS 6	40%	€ 325,04	32,180%
1255	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e									
		80 REI 120 a due battenti cm 160x200	cad	1	1.061,83	1.061,83	€ 854,25	OS 6	40%	€ 341,70	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
1256	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e									
	85	REI 120 a due battenti cm 180x200	cad	1	1.109,38	1.109,38	€ 892,50	OS 6	40%	€ 357,00	32,180%
1257	01.P14.A10	Ferrogliera per serratura									
	20	Tipo a becco d'anitra	cad	1	1,8	1,8	€ 1,45	OS 6	40%	€ 0,58	32,180%
1258	01.P14.A10	Ferrogliera per serratura									
	25	Tipo gorges in ferro	cad	1	1,09	1,09	€ 0,88	OS 6	40%	€ 0,35	32,180%
1259	01.P14.A10	Ferrogliera per serratura									
	40	Tipo gorges in ottone	cad	1	4,27	4,27	€ 3,44	OS 6	40%	€ 1,37	32,180%
1260	01.P14.A40	Ferroglietto orizzontale in ferro									
	10	Con cartelle da mm 250	cad	1	2,83	2,83	€ 2,28	OS 6	40%	€ 0,91	32,180%
1261	01.P14.A40	Ferroglietto orizzontale in ferro									
	20	Con cartelle da mm 500	cad	1	4,74	4,74	€ 3,81	OS 6	40%	€ 1,53	32,180%
1262	01.P14.A50	Paletto in ferro su cartelle da mm 35 - corsa mm13									
	10	Della lunghezza di mm 200	cad	1	2,02	2,02	€ 1,63	OS 6	40%	€ 0,65	32,180%
1263	01.P14.A50	Paletto in ferro su cartelle da mm 35 - corsa mm13									
	20	Della lunghezza di mm 400	cad	1	2,62	2,62	€ 2,11	OS 6	40%	€ 0,84	32,180%
1264	01.P14.A70	Paletto in ferro su cartelle da mm 50 - corsa mm 15 circa									
	10	Della lunghezza di mm 200	cad	1	3,15	3,15	€ 2,53	OS 6	40%	€ 1,01	32,180%
1265	01.P14.A70	Paletto in ferro su cartelle da mm 50 - corsa mm 15 circa									
	20	Della lunghezza di mm 400	cad	1	4	4	€ 3,22	OS 6	40%	€ 1,29	32,180%
1266	01.P14.B00	Cerniera a nodo con spina fissa in acciaio									
	5	Della dimensione di mm 63x45	cad	1	0,7	0,7	€ 0,56	OS 6	40%	€ 0,23	32,180%
1267	01.P14.B00	Cerniera a nodo con spina fissa in acciaio									
	15	Delle dimensioni di mm 100x70	cad	1	1,05	1,05	€ 0,84	OS 6	40%	€ 0,34	32,180%
1268	01.P14.B10	Cerniera a nodo con spina a levare in acciaio									
	5	Delle dimensioni mm 63x45	cad	1	0,51	0,51	€ 0,41	OS 6	40%	€ 0,16	32,180%
1269	01.P14.B10	Cerniera a nodo con spina a levare in acciaio									
	15	Delle dimensioni di mm 100x70	cad	1	1,09	1,09	€ 0,88	OS 6	40%	€ 0,35	32,180%
1270	01.P14.B20	Cerniera a sfilare con rondella in acciaio									
	10	Lunghezza mm 100	cad	1	0,51	0,51	€ 0,41	OS 6	40%	€ 0,16	32,180%
1271	01.P14.B20	Cerniera a sfilare con rondella in acciaio									
	20	Lunghezza mm 140	cad	1	0,79	0,79	€ 0,64	OS 6	40%	€ 0,25	32,180%
1272	01.P14.B40	Cerniera a molla in acciaio doppio effetto									
	10	Altezza mm 100	cad	1	6,57	6,57	€ 5,29	OS 6	40%	€ 2,11	32,180%
1273	01.P14.B30	Cerniera a molla in acciaio, a semplice effetto									
	10	Altezza mm 100	cad	1	5,27	5,27	€ 4,24	OS 6	40%	€ 1,70	32,180%
1274	01.P14.B55	Fornitura di cerniera superiore per porte a battente									
	5	Destra o sinistra	cad	1	20,28	20,28	€ 16,32	OS 6	40%	€ 6,53	32,180%
1275	01.P14.B55	Fornitura di cerniera superiore per porte a battente									
	10	Destra o sinistra per porte a ventola	cad	1	13,95	13,95	€ 11,22	OS 6	40%	€ 4,49	32,180%
1276	01.P14.B60	Lucchetto da mm 50 con due chiavi									
	10	Tipo Yale	cad	1	5,15	5,15	€ 4,14	OS 6	40%	€ 1,66	32,180%
1277	01.P14.B70	Cremonese a scatola esclusa la bacchetta									

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
1278	01.P14.B80	10 In ottone 5 Cremonese incassata 5 Con maniglia in lega di alluminio	cad	1	10,32	10,32	€ 8,30	OS 6	40%	€ 3,32	32,180%
1279	01.P14.B80	10 Cremonese incassata 5 Con maniglia in ottone	cad	1	1,95	1,95	€ 1,57	OS 6	40%	€ 0,63	32,180%
1280	01.P14.C00	10 Maniglia (bilancino) completa di filo di gruccia ed accessori per il fissaggio 5 In lega di alluminio	cad	1	10,32	10,32	€ 8,30	OS 6	40%	€ 3,32	32,180%
1281	01.P14.C10	5 Maniglia (bilancino) completa di placca o rosetta di ritegno, stilo di gruccia ed accessori di fissaggio 5 In lega di alluminio	cad	1	12,45	12,45	€ 10,02	OS 6	40%	€ 4,01	32,180%
1282	01.P14.C10	10 Maniglia (bilancino) completa di placca o rosetta di ritegno, stilo di gruccia ed accessori di fissaggio 5 In ottone	cad	1	6,95	6,95	€ 5,59	OS 6	40%	€ 2,24	32,180%
1283	01.P14.C12	10 Maniglia in ottone cromato (oro, argento, ecc) completa di chiave ed accessori per il fissaggio 5 Per porte interne	cad	1	12,45	12,45	€ 10,02	OS 6	40%	€ 4,01	32,180%
1284	01.P14.C14	5 Maniglia in ottone (tipo Torino - tornito) completa di chiavi e accessori per il fissaggio 5 In ottone cromato per finestre	cad	1	8,1	8,1	€ 6,52	OS 6	40%	€ 2,61	32,180%
1285	01.P14.C14	10 Maniglia in ottone (tipo Torino - tornito) completa di chiavi e accessori per il fissaggio 5 In ottone lucido per finestre	cad	1	8,24	8,24	€ 6,63	OS 6	40%	€ 2,65	32,180%
1286	01.P14.C14	15 Maniglia in ottone (tipo Torino - tornito) completa di chiavi e accessori per il fissaggio 5 In ottone cromato per porte interne	cad	1	7,71	7,71	€ 6,20	OS 6	40%	€ 2,48	32,180%
1287	01.P14.C14	20 Maniglia in ottone (tipo Torino - tornito) completa di chiavi e accessori per il fissaggio 5 In ottone lucido per porte interne	cad	1	11,94	11,94	€ 9,61	OS 6	40%	€ 3,84	32,180%
1288	01.P14.C16	15 Maniglia in lega di alluminio completa di chiavi ed accessori 5 Tipo corno per finestre	cad	1	11,1	11,1	€ 8,93	OS 6	40%	€ 3,57	32,180%
1289	01.P14.C16	20 Maniglia in lega di alluminio completa di chiavi ed accessori 5 Tipo corno per porte interne	cad	1	2,67	2,67	€ 2,15	OS 6	40%	€ 0,86	32,180%
1290	01.P14.C17	15 Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra orizz- 5 Con apertura dall'esterno con chiave	cad	1	3,25	3,25	€ 2,61	OS 6	40%	€ 1,05	32,180%
1291	01.P14.C18	15 Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra orizz- 5 Con apertura dall'esterno con chiave	cad	1	110,92	110,92	€ 89,24	OS 6	40%	€ 35,69	32,180%
1292	01.P14.C18	15 Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra orizz- 5 Con apertura dall'esterno con maniglia e chiave	cad	1	157,41	157,41	€ 126,64	OS 6	40%	€ 50,65	32,180%
1293	01.P14.C18	10 Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra orizz- 5 Senza funzionamento dall'esterno	cad	1	202,87	202,87	€ 163,21	OS 6	40%	€ 65,28	32,180%
			cad	1	117,28	117,28	€ 94,35	OS 6	40%	€ 37,74	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
1294	01.P14.C19	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con	cad	1	214,48	214,48	€ 172,55	OS 6	40%	€ 69,02	32,180%
	5	Con funzionamento dall'esterno con maniglia									
1295	01.P14.C19	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con	cad	1	191,25	191,25	€ 153,86	OS 6	40%	€ 61,54	32,180%
	10	Senza funzionamento dall'esterno									
1296	01.P14.C25	Pomo a serratura per porte aule scuole o gabinetti del tipo premi-apri completo di viti ed accessori per il fissaggio	cad	1	18,71	18,71	€ 15,05	OS 6	40%	€ 6,02	32,180%
	15	Con bloccaggio e sicurezza									
1297	01.P14.C40	Molla a pressione per chiusura automatica delle porte	cad	1	80,2	80,2	€ 64,52	OS 6	40%	€ 25,81	32,180%
	10	Tipo n.2									
1298	01.P14.C60	Chiave tipo Yale	cad	2	1,24	2,48	€ 2,00	OS 6	40%	€ 0,80	32,180%
	5	In ottone									
1299	01.P14.C70	Corde in acciaio	m	1	0,42	0,42	€ 0,34	OS 6	40%	€ 0,14	32,180%
	15	Diametro mm 5									
1300	01.P14.E20	Staffa porta lucchetto	cad	1	5,27	5,27	€ 4,24	OS 6	40%	€ 1,70	32,180%
	5	Lucida									
1301	01.P14.E20	Staffa porta lucchetto	cad	1	1,52	1,52	€ 1,22	OS 6	40%	€ 0,49	32,180%
	20	Tipo con occhiello, viti passante e dado									
1302	01.P14.E30	Catena ferro per lucchetti ed anelli saldati	m	1	3,65	3,65	€ 2,94	OS 6	40%	€ 1,17	32,180%
	5	Di diametro 4,4 mm circa									
1303	01.P14.E50	Gancetto per assicurare porte e finestre di lunghezza da cm 12-20 in ferro lucido compresi gli occhielli	cad	1	0,42	0,42	€ 0,34	OS 6	40%	€ 0,14	32,180%
	5	...									
1304	01.P14.F10	Bilancino per scuri, completo	cad	1	1,14	1,14	€ 0,92	OS 6	40%	€ 0,37	32,180%
	5	...									
1305	01.P14.F32	Braccio regolabile per infissi a sporgere, 5 posizioni di apertura, inseribili in luci comprese tra mm 6 e mm 16,comple-	cad	1	10,23	10,23	€ 8,23	OS 6	40%	€ 3,29	32,180%
	5	In acciaio zincato									
1306	01.P14.F34	Braccio d'arresto per infissi a wasistas in ferro e alluminio, sganciabile, per ribaltamento dello sportello, inseribile	cad	1	5,1	5,1	€ 4,10	OS 6	40%	€ 1,64	32,180%
	5	In acciaio zincato									
1307	01.P14.F34	Braccio d'arresto per infissi a wasistas in ferro e alluminio, sganciabile, per ribaltamento dello sportello, inseribile	cad	1	7,58	7,58	€ 6,10	OS 6	40%	€ 2,44	32,180%
	10	In acciaio inox 18/8 (AISI 304)									
1308	01.P14.F40	Nottolini in acciaio per wasistas	cad	1	2,02	2,02	€ 1,63	OS 6	40%	€ 0,65	32,180%
	5	...									
1309	01.P14.F70	Supporti a rullo per avvolgibili	cad	1	2,35	2,35	€ 1,89	OS 6	40%	€ 0,76	32,180%
	5	...									
1310	01.P14.F80	Puleggia in lamiera	cad	1	3,16	3,16	€ 2,54	OS 6	40%	€ 1,02	32,180%
	5	...									
1311	01.P14.F90	Avvolgitori automatici delle cinghie con placca nichelata e cassetto di protezione completi ad incasso (m 6)	cad	1	4,96	4,96	€ 3,99	OS 6	40%	€ 1,60	32,180%
	5	...									
1312	01.P14.G00	Avvolgitori automatici, esterni alla parete, con placca nichelata									

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
1313	01.P14.H00	5... Rulli in ferro completi	cad	1	8,67	8,67	€ 6,98	OS 6	40%	€ 2,79	32,180%
1314	01.P14.H30	5... Pulegge (scatole)	m	1	13,52	13,52	€ 10,88	OS 6	40%	€ 4,35	32,180%
1315	01.P14.L00	5... Viti zincate con ranella	cad	1	3,65	3,65	€ 2,94	OS 6	40%	€ 1,17	32,180%
1316	01.P14.L10	5... Tipo normale - lunghezza mm 60	cad	6	0,08	0,48	€ 0,39	OS 6	40%	€ 0,15	32,180%
1317	01.P14.L10	5... Viti zincate a testa quadra e doppia rosetta	cad	2	0,09	0,18	€ 0,14	OS 6	40%	€ 0,06	32,180%
1317	01.P14.M20	15... Tasselli ad espansione - (completi)	cad	3	0,37	1,11	€ 0,89	OS 6	40%	€ 0,36	32,180%
1318	01.P14.M30	5... Tassellini in plastica ad espansione (senza vite)	cad	1	0,02	0,02	€ 0,02	OS 6	40%	€ 0,01	32,180%
1319	01.P14.N00	5... Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, cernie-In ferro	kg	1	19	19	€ 15,29	OS 6	40%	€ 6,11	32,180%
1320	01.P14.N00	10... Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, cernie-In ottone cromato	kg	1	26,62	26,62	€ 21,42	OS 6	40%	€ 8,57	32,180%
1321	01.P14.N00	15... Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, cernie-In alluminio anodizzato	kg	1	23,13	23,13	€ 18,61	OS 6	40%	€ 7,44	32,180%
1322	01.P15.A26	5... Tavole di abete (Picea abies, Abies alba) per ponteggi in misure commerciali	m³	0,5	198,88	99,44	€ 80,00	OS 6	40%	€ 32,00	32,180%
1323	01.P15.A50	10... Puntelli squadriati uso trieste In larice (Larix decidua) - metri 4	m³	0,3	295,22	88,57	€ 71,26	OS 6	40%	€ 28,50	32,180%
1324	01.P15.A50	20... Puntelli squadriati uso trieste In abete (Picea abies, Abies alba) - 3-8 metri	m³	0,3	153,52	46,06	€ 37,06	OS 6	40%	€ 14,82	32,180%
1325	01.P15.C10	10... Compensato di mm 4 di spessore provvisto su misura Di rovere (Quercus spp.)	m²	1	12,13	12,13	€ 9,76	OS 6	40%	€ 3,90	32,180%
1326	01.P15.C10	15... Compensato di mm 4 di spessore provvisto su misura Di noce (Junglas regia)	m²	1	16,76	16,76	€ 13,48	OS 6	40%	€ 5,39	32,180%
1327	01.P15.C15	10... Multistrato in pioppo (Populus spp.) Spessore mm 10	m²	1	7,24	7,24	€ 5,82	OS 6	40%	€ 2,33	32,180%
1328	01.P15.C15	25... Multistrato in pioppo (Populus spp.) Spessore mm 20	m²	1	12,83	12,83	€ 10,32	OS 6	40%	€ 4,13	32,180%
1329	01.P15.C15	35... Multistrato in pioppo (Populus spp.) Spessore mm 30	m²	1	19,95	19,95	€ 16,05	OS 6	40%	€ 6,42	32,180%
1330	01.P16.B50	5... Zoccolino battiscopa in legno verniciato lucido,dello spessore di mm 8 con bordo raccordato	m	1	0,75	0,75	€ 0,60	OS 6	40%	€ 0,24	32,180%
1331	01.P16.F10	5... Trucciolato nobilitato bianco, spessore mm 10	m²	1	7,23	7,23	€ 5,82	OS 6	40%	€ 2,33	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
1332	01.P16.F10	Trucciolato nobilitato 20 bianco, spessore mm 20	m <sup>2</sup>	1	8,7	8,7	€ 7,00	OS 6	40%	€ 2,80	32,180%
1333	01.P20.A30	Vetri trasparenti 10 Normali ex semidoppi	m <sup>2</sup>	1	10,54	10,54	€ 8,48	OS 6	40%	€ 3,39	32,180%
1334	01.P20.A30	Vetri trasparenti 15 Forti ex doppi	m <sup>2</sup>	1	13,3	13,3	€ 10,70	OS 6	40%	€ 4,28	32,180%
1335	01.P20.A40	Float ex cristalli 5 Spessore mm3	m <sup>2</sup>	1	12,18	12,18	€ 9,80	OS 6	40%	€ 3,92	32,180%
1336	01.P20.A60	Vetri retinati di spessore oltre mm 5 fino a mm 8 5 Normali	m <sup>2</sup>	1	14,52	14,52	€ 11,68	OS 6	40%	€ 4,67	32,180%
1337	01.P20.B00	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e interposta 40 vetro mm 5 + vetro antisf. mm 3+0.76+3; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m2k e Rw= c.a 34dB )	m <sup>2</sup>	1	75,72	75,72	€ 60,92	OS 6	40%	€ 24,37	32,180%
1338	01.P20.B00	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e interposta 55 vetro mm 5 + vetro antisf. mm 4+0.76+4; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m2k e Rw= c.a 36dB	m <sup>2</sup>	1	83,74	83,74	€ 67,37	OS 6	40%	€ 26,95	32,180%
1339	01.P20.B00	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e interposta 90 Due lastre di vetro antisf. mm 3+0.38+3; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m2k e Rw= c.a 35dB	m <sup>2</sup>	1	83,03	83,03	€ 66,80	OS 6	40%	€ 26,72	32,180%
1340	01.P20.B01	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro e interposta intercapedine di mm 15, 35 vetro mm 5+vetro antisf. da mm 3+film+mm 3; Ug= 2,7 w/m2k e Rw= c.a 35dB	m <sup>2</sup>	1	72,17	72,17	€ 58,06	OS 6	40%	€ 23,22	32,180%
1341	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 33dB	m <sup>2</sup>	1	50,24	50,24	€ 40,42	OS 6	40%	€ 16,17	32,180%
1342	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 34dB	m <sup>2</sup>	1	57,05	57,05	€ 45,90	OS 6	40%	€ 18,36	32,180%
1343	01.P20.F00	Pellicola adesiva in poliestere, metallizzata e laminata, da applicare su vetri e vetrate per ottenere assorbimento (min 30 Trasparente antisfondamento	m <sup>2</sup>	1	34,72	34,72	€ 27,93	OS 6	40%	€ 11,17	32,180%
1344	01.P24.H10	Nolo di saldatrice elettrica della potenza di 5, 5 kW compreso il consumo dell'energia elettrica e degli elettrodi 5 Statica	h	1	2,65	2,65	€ 2,13	OS 6	40%	€ 0,85	32,180%
1345	01.P24.H60	Nolo di utensili portatili elettrici della potenza massima di kW.3, compresa l'energia e quanto necessario per il fun- 5 Mole angolari, trapani e simili	h	1	1,98	1,98	€ 1,59	OS 6	40%	€ 0,64	32,180%
1346	01.P24.H50	Nolo gruppo elettrogeno, alimentato a benzina o gasolio per alimentazione di saldatrici, trapani, flessibili ecc, 10 Potenza superiore a 5, 5 e fino a 10 kW	h	1	12,18	12,18	€ 9,80	OS 6	40%	€ 3,92	32,180%
		<b>OS8 - FINITURE DI OPERE GNERALI DI NATURA TECNICA</b>						OS 8	40%		

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
1347	NP70	"VERIFICA PERIODICA DI MANUFATTI PROTETTI CON VERNICI INTUMESCENTI "	mq	2	8,86	17,72	€ 14,26	OS 8	40%	€ 5,70	32,180%
1348	NP71	"VERIFICA PERIODICA DI RIVESTIMENTI ANTINCENDIO E MANUFATTI DI COMPARTIMENTAZIONE"	mq	10	10,22	102,2	€ 82,22	OS 8	40%	€ 32,89	32,180%
1349	NP72	"VERIFICA PERIODICA DI ANCORAGGI APPARECCHIATURE APPESE A PARETI E STRUTTURE PORTANTI"	cad	10	8,01	80,1	€ 64,44	OS 8	40%	€ 25,78	32,180%
1350	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusala fornitura dei materiali									
	5	Manto di copertura in tegole piane, per la prima infiltrazione	cad	2	111,22	222,44	€ 178,95	OS 8	40%	€ 71,58	32,180%
1351	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusala fornitura dei materiali									
	10	Manto di copertura in tegole piane, per ogni infiltrazione eccedente la prima	cad	10	24,04	240,4	€ 193,40	OS 8	40%	€ 77,36	32,180%
1352	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusala fornitura dei materiali									
	15	Manto di copertura in tegole curve, per la prima infiltrazione	cad	5	114,24	571,2	€ 459,53	OS 8	40%	€ 183,81	32,180%
1353	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusala fornitura dei materiali									
	20	Manto di copertura in tegole curve, per ogni infiltrazione eccedente la prima	cad	10	30,06	300,6	€ 241,83	OS 8	40%	€ 96,73	32,180%
1354	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusala fornitura dei materiali									
	25	Manto di copertura del tipo impermeabile, per la prima infiltrazione	cad	5	192,39	961,95	€ 773,89	OS 8	40%	€ 309,56	32,180%
1355	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusala fornitura dei materiali									
	30	Manto di copertura del tipo impermeabile, per ogni infiltrazione eccedente la prima	cad	10	102,21	1.022,10	€ 822,28	OS 8	40%	€ 328,91	32,180%
1356	01.A09.G50	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali simili) Per superfici in piano e simili	m²	10	6,02	60,2	€ 48,43	OS 8	40%	€ 19,37	32,180%
1357	01.A09.G50	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali simili) Per superfici verticali o simili	m²	1	9,37	9,37	€ 7,54	OS 8	40%	€ 3,02	32,180%
1358	01.A09.L00	Posa in opera di soffittatura fono-assorbente con struttura portante in lega di alluminio ed isolamento in materassini Per una superficie complessiva di almeno m² 1	m²	10	26,03	260,3	€ 209,41	OS 8	40%	€ 83,77	32,180%
1359	01.A09.L50	Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di soste Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60	m²	10	31,27	312,7	€ 251,57	OS 8	40%	€ 100,63	32,180%
1360	01.A09.L50	Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di soste Per pannelli delle dimensioni oltre cm 60x60	m²	10	27,06	270,6	€ 217,70	OS 8	40%	€ 87,08	32,180%
1361	01.A09.L70	Posa di cornice perimetrale ad l in metallo leggero, escluso il ponteggio Per controsoffitto	m	20	6,09	121,8	€ 97,99	OS 8	40%	€ 39,20	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
1362	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>	1	17,37	17,37	€ 13,97	OS 8	40%	€ 5,59	32,180%
1363	01.A20.A10	Sgrassatura, stuccatura e spolveratura eseguite su intonaci naturali esterni									
	5	Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 4	m <sup>2</sup>	10	2,59	25,9	€ 20,84	OS 8	40%	€ 8,33	32,180%
1364	01.A20.A20	Raschiatura e lavatura a fondo delle vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguite su intonaci esterni già tinteggiati									
	5	Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 4	m <sup>2</sup>	10	5,46	54,6	€ 43,93	OS 8	40%	€ 17,57	32,180%
1365	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>	10	1,97	19,7	€ 15,85	OS 8	40%	€ 6,34	32,180%
1366	01.A20.A70	Raschiatura vecchie tappezzerie, stuccature e scartavetratura eseguita su intonaci interni tappezzati									
	5	Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 4	m <sup>2</sup>	1	5,37	5,37	€ 4,32	OS 8	40%	€ 1,73	32,180%
1367	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>	1	15,69	15,69	€ 12,62	OS 8	40%	€ 5,05	32,180%
1368	01.A20.B00	Rasatura con stucco a vernice e successiva scartavetratura eseguita su fondi intonacati a calce od a gesso e colorati ad									
	5	Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 4	m <sup>2</sup>	1	11,53	11,53	€ 9,28	OS 8	40%	€ 3,71	32,180%
1369	01.A20.B50	Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o scoperte, su									
	5	Di serramenti	m <sup>2</sup>	1	5,86	5,86	€ 4,71	OS 8	40%	€ 1,89	32,180%
1370	01.A20.B50	Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o scoperte, su									
	10	Di infissi	m <sup>2</sup>	1	5,51	5,51	€ 4,43	OS 8	40%	€ 1,77	32,180%
1371	01.A20.B60	Sgrassatura di vecchie coloriture mediante detersivi									
	5	Di manufatti in legno.	m <sup>2</sup>	1	2,52	2,52	€ 2,03	OS 8	40%	€ 0,81	32,180%
1372	01.A20.B80	Rasatura completa con stucco a vernice e scarta-vevtratura									
	5	Di manufatti in legno	m <sup>2</sup>	1	7,72	7,72	€ 6,21	OS 8	40%	€ 2,48	32,180%
1373	01.A20.B80	Rasatura completa con stucco a vernice e scarta-vevtratura									
	10	Di manufatti metallici	m <sup>2</sup>	1	8,33	8,33	€ 6,70	OS 8	40%	€ 2,68	32,180%
1374	01.A20.C10	Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o scoperte, su									
	5	Di manufatti esterni	m <sup>2</sup>	1	8,06	8,06	€ 6,48	OS 8	40%	€ 2,59	32,180%
1375	01.A20.C10	Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o scoperte, su									
	10	Di serramenti ed infissi interni	m <sup>2</sup>	1	6,27	6,27	€ 5,04	OS 8	40%	€ 2,02	32,180%
1376	01.A20.C20	Lavatura con detersivi su superfici già precedentemente colorite									
	5	Di termosifoni, piastre, ecc.	m <sup>2</sup>	1	4,02	4,02	€ 3,23	OS 8	40%	€ 1,29	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
1377	01.A20.C30	Pulizia di superfici in calcestruzzo, intonaco, mattoni, mediante l'uso di idrolavatrice alimentata elettricamente, com- 5 Mediante getto d'acqua a forte pressione, fino a250 atm., per l'asportazione di sporco, polvere e parti incoerenti	m²	1	2,94	2,94	€ 2,37	OS 8	40%	€ 0,95	32,180%
1378	01.A20.C40	Pulizia di superfici particolarmente delicate quale cotto, arenarie, intonaci, e/o di interesse artistico con sistema 5 Eseguita mediante l'eiezione a bassissima pressione (circa 0.5 atm) di una emulsione mista aria-acqua e finissimi inerti	m²	1	37,71	37,71	€ 30,34	OS 8	40%	€ 12,14	32,180%
1379	01.A20.E00	Tinta a calce, previa imprimitura ad una o piu' tinte a due riprese 5 Su soffitti e pareti interne	m²	1	4,98	4,98	€ 4,01	OS 8	40%	€ 1,60	32,180%
1380	01.A20.E00	Tinta a calce, previa imprimitura ad una o piu' tinte a due riprese 10 Su muri esterni, facciate, scale, porticati, androni e simili	m²	1	7,43	7,43	€ 5,98	OS 8	40%	€ 2,39	32,180%
1381	01.A20.E30	Tinta all'acqua (dropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad 5 Su intonaci interni	m²	50	4,2	210	€ 168,95	OS 8	40%	€ 67,58	32,180%
1382	01.A20.E30	Tinta all'acqua (dropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad 10 Su intonaci esterni	m²	10	8,67	86,7	€ 69,75	OS 8	40%	€ 27,90	32,180%
1383	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	20	7,59	151,8	€ 122,12	OS 8	40%	€ 48,85	32,180%
1384	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	m²	1	10,84	10,84	€ 8,72	OS 8	40%	€ 3,49	32,180%
1385	01.A20.E60	Applicazione fissativo 5 Su soffitti e pareti interne	m²	30	1,58	47,4	€ 38,13	OS 8	40%	€ 15,25	32,180%
1386	01.A20.E60	Applicazione fissativo 10 Su muri esterni, facciate, scale, porticati, an-droni e simili	m²	0,99	3,21	3,18	€ 2,56	OS 8	40%	€ 1,02	32,180%
1387	01.A20.E70	Formazione di zoccolini murali comprendente: preparazione, stuccatura intonaci, coloritura di fondo e successiva vernici 5 Con vernice lavabile	m	1	4,68	4,68	€ 3,77	OS 8	40%	€ 1,51	32,180%
1388	01.A20.E80	Formazione di zoccolature o pareti, lisce od operate, previa preparazione del fondo, rasatura,scartavetratura, ecc.con 5 Con vernici resinoplastiche speciali tipo plasticoat, leorm, ecc.	m²	1	8,42	8,42	€ 6,77	OS 8	40%	€ 2,71	32,180%
1389	01.A20.F00	Verniciatura su manufatti in legno con vernice protettiva stemperata con olio di lino 5 Ad una ripresa per interni	m²	10	6,05	60,5	€ 48,67	OS 8	40%	€ 19,47	32,180%
1390	01.A20.F00	Verniciatura su manufatti in legno con vernice protettiva stemperata con olio di lino 10 A due riprese per esterni	m²	5	10,89	54,45	€ 43,81	OS 8	40%	€ 17,52	32,180%
1391	01.A20.F30	Verniciatura di manufatti in legno a due riprese di vernice tipo flatting 5 Su fondo in legno naturale	m²	5	11,78	58,9	€ 47,39	OS 8	40%	€ 18,95	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
1392	01.A20.F30	Verniciatura di manufatti in legno a due riprese di vernice tipo flatting									
	10	Su fondi gia' preparati	m²	5	10,11	50,55	€ 40,67	OS 8	40%	€ 16,27	32,180%
1393	01.A20.F40	Verniciatura di manufatti in legno con smalto su fondi gia' preparati									
	15	Con smalto sintetico ad una ripresa	m²	1	6,99	6,99	€ 5,62	OS 8	40%	€ 2,25	32,180%
1394	01.A20.F40	Verniciatura di manufatti in legno con smalto su fondi gia' preparati									
	20	Con smalto sintetico a due riprese	m²	1	12,3	12,3	€ 9,90	OS 8	40%	€ 3,96	32,180%
1395	01.A20.F50	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superfici metalliche									
	5	Di manufatti esterni	m²	1	10,11	10,11	€ 8,13	OS 8	40%	€ 3,25	32,180%
1396	01.A20.F50	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superfici metalliche									
	10	Di serramenti ed infissi interni	m²	1	7,93	7,93	€ 6,38	OS 8	40%	€ 2,55	32,180%
1397	01.A20.F50	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superfici metalliche									
	15	Di termosifoni,piastre ecc.	m²	1	8,38	8,38	€ 6,74	OS 8	40%	€ 2,70	32,180%
1398	01.A20.F50	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superfici metalliche									
	20	Di tubi aventi diametro fino cm 15	m	1	5,24	5,24	€ 4,22	OS 8	40%	€ 1,69	32,180%
1399	01.A20.F50	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superfici metalliche									
	25	Di tubi aventi diametro superiore a cm 15	m	1	7,96	7,96	€ 6,40	OS 8	40%	€ 2,56	32,180%
1400	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche									
	5	Di manufatti esterni, ad una ripresa	m²	1	8,45	8,45	€ 6,80	OS 8	40%	€ 2,72	32,180%
1401	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche									
	10	Di manufatti esterni, a due riprese	m²	1	13,61	13,61	€ 10,95	OS 8	40%	€ 4,38	32,180%
1402	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche									
	15	Di serramenti ed infissi interni, a due riprese	m²	1	12,03	12,03	€ 9,68	OS 8	40%	€ 3,87	32,180%
1403	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche									
	20	Di termosifoni,piastre,ecc, ad una ripresa:	m²	1	8,48	8,48	€ 6,82	OS 8	40%	€ 2,73	32,180%
1404	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche									
	25	Di termosifoni,piastre,ecc. a due riprese	m²	1	11,87	11,87	€ 9,55	OS 8	40%	€ 3,82	32,180%
1405	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche									
	30	Tubi di sezione fino a cm 15, ad una ripresa	m	1	6,91	6,91	€ 5,56	OS 8	40%	€ 2,22	32,180%
1406	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche									
	35	Tubi di sezione fino a cm 15, a due riprese.	m	1	11,02	11,02	€ 8,87	OS 8	40%	€ 3,55	32,180%
1407	01.A20.F90	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche									

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
1408	01.A20.F90	5 Di manufatti esterni, a due riprese Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche	m²	1	17,31	17,31	€ 13,93	OS 8	40%	€ 5,57	32,180%
1409	01.A20.N00	10 Di manufatti esterni, a una ripresa Compensazioni	m²	1	9,31	9,31	€ 7,49	OS 8	40%	€ 3,00	32,180%
1410	01.A20.N00	5 Per superfici inferiori a m² 4 aumento del 30% Compensazioni	%	1	30%	0,3	€ 0,24	OS 8	40%	€ 0,10	32,180%
1411	01.P09.A00	10 Per le tinteggiature eseguite ad altezza superiore a m 4 verra corrisposto un aumento di euro 0,50 al m²(lire 900 al m²) Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 30 kpa e ..	m²	1	0,5	0,5	€ 0,40	OS 8	40%	€ 0,16	32,180%
1412	01.P09.A00	10 Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 30 kpa e .. spessore 20 mm	m²	2	0,67	1,34	€ 1,08	OS 8	40%	€ 0,43	32,180%
1413	01.P09.A04	25 Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 30 kpa e .. spessore 50 mm	m²	1	1,68	1,68	€ 1,35	OS 8	40%	€ 0,54	32,180%
1414	01.P09.A04	5 Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e .. spessore 40 mm	m²	1	2,81	2,81	€ 2,26	OS 8	40%	€ 0,90	32,180%
1415	01.P09.A04	10 Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e .. spessore 50 mm	m²	1,9	3,51	6,67	€ 5,37	OS 8	40%	€ 2,15	32,180%
1416	01.P09.A36	5 Pannelli per coperture ventilate in polistirene espanso sintetizzato (EPS) con rilievi per l'aggancio dei coppi, esenti spessore 50 mm	m²	1	5,84	5,84	€ 4,70	OS 8	40%	€ 1,88	32,180%
1417	01.P09.A80	5 Lastre per soffittature in materiali leggeri spessore mm 10	m²	1	4,15	4,15	€ 3,34	OS 8	40%	€ 1,34	32,180%
1418	01.P09.B50	6 Lana di vetro per isolamenti termoacustici in feltri flessibili a strati soffici della densita' di circa 14 kg/m³; con a spess. mm 50	m²	1	1,74	1,74	€ 1,40	OS 8	40%	€ 0,56	32,180%
1419	01.P09.B55	15 Lana di roccia per isolamenti termoacustici in pannelli, della densita' di 40 kg/m³ e lamda pari a 0,037 W/mK; euroclas spessore mm 50	m²	10	2,89	28,9	€ 23,25	OS 8	40%	€ 9,30	32,180%
1420	01.P09.C60	5 Pannelli isolanti fono - assorbenti in fibro - legno forati, rigati o quadrettati, bianchi da cm61x61 o 55x55, spessore ...	m²	20	10,97	219,4					
1421	01.P09.C75	5 Lastre costituite da una matrice di calcio silicato additivato con fibre naturali selezionate, esenti da amianto e da spessore mm 12 - REI 120 classe 0	m²	1	17,22	17,22	€ 13,85	OS 8	40%	€ 5,54	32,180%
1422	01.P09.C75	10 Lastre costituite da una matrice di calcio silicato additivato con fibre naturali selezionate, esenti da amianto e da spessore mm 20 - REI 180 classe 0	m²	1	27,89	27,89	€ 22,44	OS 8	40%	€ 8,98	32,180%
1423	01.P09.C80	5 Pannelli prefabbricati in gesso armato, con ferro zincato e fibrati con manilla spessore ai bordi fino a cm 3 con superficie liscia	m²	1	10,97	10,97	€ 8,83	OS 8	40%	€ 3,53	32,180%
1423	01.P09.E00	5 Pannelli prefabbricati in gesso armato, con ferro zincato e fibrati con manilla, spessore ai bordi fino a cm 3, di serie con superficie liscia	m²	1	10,97	10,97	€ 8,83	OS 8	40%	€ 3,53	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
1424	01.P09.E20	Pannelli quadri, lisci o forati, fonoassorbenti, di qualunque dimensione, corredati di profilati di sostegno, materassino	m²	1	17,42	17,42	€ 14,01	OS 8	40%	€ 5,61	32,180%
		5 in alluminio colori standard									
1425	01.P09.E20	Pannelli quadri, lisci o forati, fonoassorbenti, di qualunque dimensione, corredati di profilati di sostegno, materassino	m²	1	15,07	15,07	€ 12,12	OS 8	40%	€ 4,85	32,180%
		10 in acciaio colori e decorazioni ordinarie									
1426	06.A30.F01	Rimozione e successiva risistemazione di pannelli per controsoffittatura di qualsiasi tipo, per l'esecuzione di lavori n	m²	100	10,89	1.089,00	€ 876,11	OS 8	40%	€ 350,44	32,180%
		5 rimozione e posa di controsoffitti									
1427	06.A30.F01	Rimozione e successiva risistemazione di pannelli per controsoffittatura di qualsiasi tipo, per l'esecuzione di lavori n	m²	50	3,22	161	€ 129,53	OS 8	40%	€ 51,81	32,180%
		10 rimozione di lana di roccia									
1428	05.P71.H00	Fornitura e posa di sigillante intumescente per la chiusura di vani di passaggio di cavi, tubi, ecc., nella quantità'	dm²	10	17,8	178	€ 143,20	OS 8	40%	€ 57,28	32,180%
		5 .....									
1429	05.P71.G90	Fornitura e posa di vernice intumescente per la compartimentazione a REI 120 di tubi, canaline, cavi e qualunque superfi-	m²	1	28,57	28,57	€ 22,98	OS 8	40%	€ 9,19	32,180%
		5 .....									
1430	01.A05.A98	Muratura per pareti tagliafuoco costituita da blocchi forati di calcestruzzo leggero di argilla espansa certificati,	m²	10	28,69	286,9	€ 230,81	OS 8	40%	€ 92,33	32,180%
		5 Di spessore non inferiore a cm 12 con blocchi di cm 12x20x50 REI 120									
1431	01.A05.A98	Muratura per pareti tagliafuoco costituita da blocchi forati di calcestruzzo leggero di argilla espansa certificati,	m²	10	36,97	369,7	€ 297,43	OS 8	40%	€ 118,97	32,180%
		10 Dello spessore non inferiore a cm 2 o con blocchi cm 20x20x50 R.E.I 180									