

**VICE DIREZIONE GENERALI SERVIZI TECNICI
DIVISIONE EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA
SETTORE EDILIZIA ABITATIVA PUBBLICA**

**INTERVENTI DI MANUTENZIONE
STRAORDINARIA DIFFUSA PER MESSA IN
SICUREZZA STABILI DEL PATRIMONIO
COMUNALE RESIDENZIALE
LOTTO 1 – C.O. 3958**

PROGETTO ESECUTIVO

Progettista

Geom. Gabriella PAFFUMI

Collaboratore

Arch. Diego Silvio NOVO

Responsabile del Procedimento

Arch. Tiziana SCAVINO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ALLEGATO

05

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		OPERE A CORPO				
		VIA BUSCALIONI N°15-17-21				
1	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali				
	005	Con una superficie di almeno m ² 0,50				
		N° CIVICO 15				
		PROSPETTO LATO CORTILE (INGRESSO)				
		FINESTRE TIPO A (2.00*1.30)*1	m ²	2,60		
		GELOSIE FINESTRE TIPO A ((1.85*0.60)*2)*1	m ²	2,22		
		PORTE BALCONE TIPO B (2.25*1.25)*2	m ²	5,63		
		WASISTAS PORTA BALCONE TIPO B (0.55*1.25)*2	m ²	1,38		
		SCURI PORTA BALCONE TIPO B ((0.45*1.25)*2)*2	m ²	2,25		
		FINESTRA WC TIPO C (0.95*0.50)*2	m ²	0,95		
		VANO SCALA INTERNO TIPO D (1.00*1.40)*1	m ²	1,40		
		FINESTRA TIPO E (2.20*1.30)*1	m ²	2,86		
		GELOSIE FINESTRE TIPO E ((2.05*0.60)*2)*1	m ²	2,46		
		PROSPETTO VIA BUSCALIONI				
		FINESTRE TIPO A (2.00*1.30)*2	m ²	5,20		
		GELOSIE FINESTRE TIPO A ((1.85*0.60)*2)*2	m ²	4,44		
		FINESTRE TIPO E (2.20*1.30)*2	m ²	5,72		
		GELOSIE FINESTRE TIPO E ((2.05*0.60)*2)*2	m ²	4,92		
		PROSPETTO VIA CATANIA				
		FINESTRE TIPO A (2.00*1.30)*4	m ²	10,40		
		GELOSIE FINESTRE TIPO A ((1.85*0.60)*2)*4	m ²	8,88		
		FINESTRE TIPO E (2.20*1.30)*1	m ²	2,86		
		GELOSIE FINESTRE TIPO E ((2.05*0.60)*2)*1	m ²	2,46		
		N° CIVICO 17				
		PROSPETTO LATO CORTILE (INGRESSO)				
		FINESTRE TIPO A (2.00*1.30)*2	m ²	5,20		
		GELOSIE FINESTRE TIPO A ((1.85*0.60)*2)*2	m ²	4,44		
		PORTE BALCONE TIPO B (2.25*1.25)*1	m ²	2,81		
		WASISTAS PORTA BALCONE TIPO B (0.55*1.25)*1	m ²	0,69		
		SCURI PORTA BALCONE TIPO B ((0.45*1.25)*2)*1	m ²	1,13		
		FINESTRA WC TIPO C (0.95*0.50)*1	m ²	0,48		
		VANO SCALA INTERNO TIPO D (1.00*1.40)*1	m ²	1,40		
		FINESTRE TIPO E (2.20*1.30)*2	m ²	5,72		
		GELOSIE FINESTRE TIPO E ((2.05*0.60)*2)*2	m ²	4,92		
		FINESTRE TIPO F (2.20*1.30)*2	m ²	5,72		
		SCURI FINESTRE TIPO F ((0.55*2.10)*2)*2	m ²	4,62		
		PORTE BALCONE TIPO G (2.45*1.25)*1	m ²	3,06		
		WASISTAS PORTA BALCONE TIPO G (0.50*1.25)*1	m ²	0,63		
		SCURI PORTA BALCONE TIPO G ((0.45*1.45)*2)*1	m ²	1,31		
		FINESTRA TIPO H (1.00*0.50)*1	m ²	0,50		
		FINESTRA TIPO I (0.75*1.05)*1	m ²	0,79		
		PROSPETTO C.SO NOVARA				
		FINESTRE TIPO A (2.00*1.30)*2	m ²	5,20		
		GELOSIE FINESTRE TIPO A ((1.85*0.60)*2)*2	m ²	4,44		
		FINESTRE TIPO E (2.20*1.30)*2	m ²	5,72		
		GELOSIE FINESTRE TIPO E ((2.05*0.60)*2)*2	m ²	4,92		
		FINESTRE TIPO F (2.20*1.30)*2	m ²	5,72		
		SCURI FINESTRE TIPO F ((0.55*2.10)*2)*2	m ²	4,62		
		PROSPETTO VIA BUSCALIONI				
		FINESTRE TIPO A (2.00*1.30)*2	m ²	5,20		
		GELOSIE FINESTRE TIPO A ((1.85*0.60)*2)*2	m ²	4,44		
		FINESTRE TIPO E (2.20*1.30)*2	m ²	5,72		
		GELOSIE FINESTRE TIPO E ((2.05*0.60)*2)*2	m ²	4,92		
		FINESTRE TIPO F (2.20*1.30)*2	m ²	5,72		
		SCURI FINESTRE TIPO F ((0.55*2.10)*2)*2	m ²	4,62		
		PROSPETTO LATO GIARDINO				
		FINESTRE TIPO A (2.00*1.30)*4	m ²	10,40		
		GELOSIE FINESTRE TIPO A ((1.85*0.60)*2)*4	m ²	8,88		
		FINESTRE TIPO E (2.20*1.30)*2	m ²	5,72		
		GELOSIE FINESTRE TIPO E ((2.05*0.60)*2)*2	m ²	4,92		
		FINESTRE TIPO F (2.20*1.30)*3	m ²	8,58		
		SCURI FINESTRE TIPO F ((0.55*2.10)*2)*3	m ²	6,93		
		N° CIVICO 21				
		PROSPETTO LATO CORTILE (INGRESSO)				
		FINESTRE TIPO A (2.00*1.30)*2	m ²	5,20		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		GELOSIE FINESTRE TIPO A ((1.85*0.60)*2)*2	m ²	4,44		
		PORTE BALCONE TIPO B (2.25*1.25)*1	m ²	2,81		
		WASISTAS PORTA BALCONE TIPO B (0.55*1.25)*1	m ²	0,69		
		SCURI PORTE BALCONI TIPO B ((0.45*1.25)*2)*1	m ²	1,13		
		FINESTRA WC TIPO C (0.95*0.50)*1	m ²	0,48		
		VANO SCALA INTERNO TIPO D (1.00*1.40)*1	m ²	1,40		
		FINESTRA TIPO E (2.20*1.30)*1	m ²	2,86		
		GELOSIE FINESTRE TIPO E ((2.05*0.60)*2)*1	m ²	2,46		
		FINESTRE TIPO F (2.20*1.30)*1	m ²	2,86		
		SCURI FINESTRE TIPO F ((0.55*2.10)*2)*1	m ²	2,31		
		PORTA BALCONE TIPO G (2.45*1.25)*2	m ²	6,13		
		WASISTAS PORTA BALCONE TIPO G (0.50*1.25)*2	m ²	1,25		
		SCURI PORTA BALCONE TIPO G ((0.45*1.45)*2)*2	m ²	2,61		
		FINESTRE TIPO H (1.00*0.50)*2	m ²	1,00		
		FINESTRE TIPO I (0.75*1.05)*3	m ²	2,36		
		PROSPETTO VIA BUSCALIONI				
		FINESTRE TIPO A (2.00*1.30)*2	m ²	5,20		
		GELOSIE FINESTRE TIPO A ((1.85*0.60)*2)*2	m ²	4,44		
		FINESTRE TIPO E (2.20*1.30)*2	m ²	5,72		
		GELOSIE FINESTRE TIPO E ((2.05*0.60)*2)*2	m ²	4,92		
		FINESTRE TIPO F (2.20*1.30)*2	m ²	5,72		
		SCURI FINESTRE TIPO F ((0.55*2.10)*2)*2	m ²	4,62		
		PROSPETTO C.SO NOVARA				
		FINESTRE TIPO A (2.00*1.30)*2	m ²	5,20		
		GELOSIE FINESTRE TIPO A ((1.85*0.60)*2)*2	m ²	4,44		
		PROSPETTO LATO GIARDINO				
		FINESTRE TIPO A (2.00*1.30)*4	m ²	10,40		
		GELOSIE FINESTRE TIPO A ((1.85*0.60)*2)*4	m ²	8,88		
		FINESTRE TIPO E (2.20*1.30)*1	m ²	2,86		
		GELOSIE FINESTRE TIPO E ((2.05*0.60)*2)*1	m ²	2,46		
		FINESTRE TIPO F (2.20*1.30)*2	m ²	5,72		
		SCURI FINESTRE TIPO F ((0.55*2.10)*2)*2	m ²	4,62		
		PORTA BALCONE TIPO L (3.20*1.30)*1	m ²	4,16		
		GELOSIE PORTA BALCONE TIPO L ((3.05*0.60)*2)*1	m ²	3,66		
				339,73	11,58	3.934,07
2	N.P. 03	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO				
		N° CIVICO 15				
		PROSPETTO LATO CORTILE (INGRESSO)				
		FINESTRE TIPO A (2.00*1.30)*1	m ²	2,60		
		PORTA BALCONE TIPO B (2.25*1.25)*2	m ²	5,63		
		WASISTAS PORTA BALCONE TIPO B (0.55*1.25)*2	m ²	1,38		
		FINESTRA WC TIPO C (0.95*0.50)*2	m ²	0,95		
		VANO SCALA INTERNO TIPO D (1.00*1.40)*1	m ²	1,40		
		FINESTRA TIPO E (2.20*1.30)*1	m ²	2,86		
		PROSPETTO VIA BUSCALIONI				
		FINESTRE TIPO A (2.00*1.30)*2	m ²	5,20		
		FINESTRE TIPO E (2.20*1.30)*2	m ²	5,72		
		PROSPETTO VIA CATANIA				
		FINESTRE TIPO A (2.00*1.30)*4	m ²	10,40		
		FINESTRE TIPO E (2.20*1.30)*1	m ²	2,86		
		N° CIVICO 17				
		PROSPETTO LATO CORTILE (INGRESSO)				
		FINESTRE TIPO A (2.00*1.30)*2	m ²	5,20		
		PORTE BALCONE TIPO B (2.25*1.25)*1	m ²	2,81		
		WASISTAS PORTA BALCONE TIPO B (0.55*1.25)*1	m ²	0,69		
		FINESTRA WC TIPO C (0.95*0.50)*1	m ²	0,48		
		VANO SCALA INTERNO TIPO D (1.00*1.40)*1	m ²	1,40		
		FINESTRE TIPO E (2.20*1.30)*2	m ²	5,72		
		FINESTRE TIPO F (2.20*1.30)*2	m ²	5,72		
		PORTE BALCONE TIPO G (2.45*1.25)*1	m ²	3,06		
		WASISTAS PORTA BALCONE TIPO G (0.50*1.25)*1	m ²	0,63		
		FINESTRA TIPO H (1.00*0.50)*1	m ²	0,50		
		FINESTRA TIPO I (0.75*1.05)*1	m ²	0,79		
		PROSPETTO CORSO NOVARA				
		FINESTRE TIPO A (2.00*1.30)*2	m ²	5,20		
		FINESTRE TIPO E (2.20*1.30)*2	m ²	5,72		
		FINESTRE TIPO F (2.20*1.30)*2	m ²	5,72		
		PROSPETTO VIA BUSCALIONI				
		FINESTRE TIPO A (2.00*1.30)*2	m ²	5,20		
		FINESTRE TIPO E (2.20*1.30)*2	m ²	5,72		
		FINESTRE TIPO F (2.20*1.30)*2	m ²	5,72		
		PROSPETTO LATO GIARDINO				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
3	N.P. 04	FINESTRE TIPO A (2.00*1.30)*4	m ²	10,40	737,50	144.550,00
		FINESTRE TIPO E (2.20*1.30)*2	m ²	5,72		
		FINESTRE TIPO F (2.20*1.30)*3	m ²	8,58		
		N° CIVICO 21				
		PROSPETTO LATO CORTILE (INGRESSO)				
		FINESTRE TIPO A (2.00*1.30)*2	m ²	5,20		
		PORTE BALCONE TIPO B (2.25*1.25)*1	m ²	2,81		
		WASISTAS PORTA BALCONE TIPO B (0.55*1.25)*1	m ²	0,69		
		FINESTRA WC TIPO C (0.95*0.50)*1	m ²	0,48		
		VANO SCALA INTERNO TIPO D (1.00*1.40)*1	m ²	1,40		
		FINESTRE TIPO E (2.20*1.30)*1	m ²	2,86		
		FINESTRE TIPO F (2.20*1.30)*1	m ²	2,86		
		PORTA BALCONE TIPO G (2.45*1.25)*2	m ²	6,13		
		WASISTAS PORTA BALCONE TIPO G (0.50*1.25)*2	m ²	1,25		
		FINESTRA TIPO H (1.00*0.50)*2	m ²	1,00		
		FINESTRA TIPO I (0.75*1.05)*3	m ²	2,36		
		PROSPETTO VIA BUSCALIONI				
		FINESTRE TIPO A (2.00*1.30)*2	m ²	5,20		
		FINESTRE TIPO E (2.20*1.30)*2	m ²	5,72		
		FINESTRE TIPO F (2.20*1.30)*2	m ²	5,72		
		PROSPETTO CORSO NOVARA				
		FINESTRE TIPO A (2.00*1.30)*2	m ²	5,20		
		PROSPETTO LATO GIARDINO				
		FINESTRE TIPO A (2.00*1.30)*4	m ²	10,40		
		FINESTRE TIPO E (2.20*1.30)*1	m ²	2,86		
		FINESTRE TIPO F (2.20*1.30)*2	m ²	5,72		
		PORTA BALCONE TIPO L (3.20*1.30)*1	m ²	4,16		
		196,00				
3	N.P. 04	GELOSIE IN LARICE D'AMERICA			526,19	51.650,81
		N° CIVICO 15				
		PROSPETTO LATO CORTILE (INGRESSO)				
		GELOSIE FINESTRE TIPO A ((1.85*0.60)*2)*1	m ²	2,22		
		GELOSIE FINESTRE TIPO E ((2.05*0.60)*2)*1	m ²	2,46		
		PROSPETTO VIA BUSCALIONI				
		GELOSIE FINESTRE TIPO A ((1.85*0.60)*2)*2	m ²	4,44		
		GELOSIE FINESTRE TIPO E ((2.05*0.60)*2)*2	m ²	4,92		
		PROSPETTO VIA CATANIA				
		GELOSIE FINESTRE TIPO A ((1.85*0.60)*2)*4	m ²	8,88		
		GELOSIE FINESTRE TIPO E ((2.05*0.60)*2)*1	m ²	2,46		
		N° CIVICO 17				
		PROSPETTO LATO CORTILE (INGRESSO)				
		GELOSIE FINESTRE TIPO A ((1.85*0.60)*2)*2	m ²	4,44		
		GELOSIE FINESTRE TIPO E ((2.05*0.60)*2)*2	m ²	4,92		
		PROSPETTO CORSO NOVARA				
		GELOSIE FINESTRE TIPO A ((1.85*0.60)*2)*2	m ²	4,44		
		GELOSIE FINESTRE TIPO E ((2.05*0.60)*2)*2	m ²	4,92		
		PROSPETTO VIA BUSCALIONI				
		GELOSIE FINESTRE TIPO A ((1.85*0.60)*2)*2	m ²	4,44		
		GELOSIE FINESTRE TIPO E ((2.05*0.60)*2)*2	m ²	4,92		
		PROSPETTO LATO GIARDINO				
		GELOSIE FINESTRE TIPO A ((0.85*0.60)*2)*4	m ²	4,08		
		GELOSIE FINESTRE TIPO E ((2.05*0.60)*2)*2	m ²	4,92		
		N° CIVICO 21				
		PROSPETTO LATO CORTILE (INGRESSO)				
		GELOSIE FINESTRE TIPO A ((1.85*0.60)*2)*2	m ²	4,44		
GELOSIE FINESTRE TIPO E ((2.05*0.60)*2)*1	m ²	2,46				
PROSPETTO VIA BUSCALIONI						
GELOSIE FINESTRE TIPO A ((1.85*0.60)*2)*2	m ²	4,44				
GELOSIE FINESTRE TIPO E ((2.05*0.60)*2)*2	m ²	4,92				
PROSPETTO CORSO NOVARA						
GELOSIE FINESTRE TIPO A ((1.85*0.60)*2)*2	m ²	4,44				
PROSPETTO LATO GIARDINO						
GELOSIE FINESTRE TIPO A ((1.85*0.60)*2)*4	m ²	8,88				
GELOSIE FINESTRE TIPO E ((2.05*0.60)*2)*1	m ²	2,46				
GELOSIE PORTA BALCONE TIPO L ((3.05*0.60)*2)*1	m ²	3,66				
		98,16				
4	N.P.05	SCURI INTERNI PER PORTE-FINESTRE				
		N° CIVICO 15				
		PROSPETTO LATO CORTILE (INGRESSO)				
		SCURI PORTA BALCONE TIPO B ((0.45*1.25)*2)*2	m ²	2,25		
		N° CIVICO 17				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		PROSPETTO LATO CORTILE (INGRESSO) SCURI PORTA BALCONE TIPO B ((0.45*1.25)*2)*1 SCURI FINESTRE TIPO F ((0.55*2.10)*2)*2 SCURI PORTA BALCONE TIPO G ((0.45*1.45)*2)*1 PROSPETTO CORSO NOVARA SCURI FINESTRA TIPO F ((0.55*2.10)*2)*2 PROSPETTO VIA BUSCALIONI SCURI FINESTRE TIPO F ((0.55*2.10)*2)*2 PROSPETTO LATO GIARDINO SCURI FINESTRE TIPO F ((0.55*2.10)*2)*3 N° CIVICO 21 PROSPETTO LATO CORTILE (INGRESSO) SCURI PORTE BALCONE TIPO B ((0.45*1.25)*2)*1 SCURI FINESTRE TIPO F ((0.55*2.10)*2)*1 SCURI PORTA BALCONE TIPO G ((0.45*1.45)*2)*2 PROSPETTO VIA BUSCALIONI SCURI FINESTRE TIPO F ((0.55*2.10)*2)*2 PROSPETTO LATO GIARDINO SCURI FINESTRE TIPO F ((0.55*2.10)*2)*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	1,13 4,62 1,31 4,62 4,62 6,93 1,13 2,31 2,61 4,62 4,62		
				40,77	277,59	11.317,34
		RECINZIONE VIA BUSCALIONI				
5	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali				
	005	Con una superficie di almeno m ² 0,50 PER RECINZIONE (4.20+3.42+34.90+35.10+3.60)*2 CANCELLI CARRAI (3.25*2.50)+(3.30*2.50)+(3.25*2.50) PORTONCINI (A FIANCO I CANCELLI CARRAI) (1.42*2.50)*3	m ² m ² m ²	162,44 24,50 10,65		
				197,59	11,58	2.288,09
6	01.A02.A10	Demolizione di murature o di volte in mattoni, dello spessore superiore a cm 15, in qualunque piano di fabbricato, comprese				
	010	Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. MURO DI SOSTEGNO A RECINZIONE (4.20+3.42+34.90+35.10+3.60)*0.90*0.30 PILASTRINI ((0.60*0.60)*2.80)*6	m ³ m ³	21,929 6,048		
				27,977	93,81	2.624,52
7	N.P.07	RECINZIONE IN MURATURA MURATURA RECINZIONE VIA BUSCALIONI 4.20+0.30+0.30+3.42+34.90+0.30+0.30+35.10+3.60+0.30+0.30	m	83,02	351,73	29.200,62
8	01.A01.A55	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per opere di fondazione, in terreni sciolti o compatti, di larghezza mi				
	010	Fino a 3 m di profondità rispetto al piano di sbancamento PER FORMAZIONE FONDAZIONE PILASTRI PASSI CARRAI (PROF 0.40-LARGH. MT 1.00) (3.25+3.30+3.23)*0.40*1.00	m ³	3,912	7,25	28,36
9	01.A04.B15	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro				
	010	Eseguito con 150 kg/m ³ GETTO PER SOTTOFONDAZIONE (H 0.10-LARGH. MT 1.00) ((3.25+3.30+3.23)*0.10)*1.00	m ³	0,978	60,94	59,60
10	01.A04.C03	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta				
	010	In strutture di fondazione MISURE COME RIGA PRECEDENTE	m ³	0,978	7,46	7,30
11	01.A04.H30	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi,				
	010	In legname di qualunque forma, ma adatto per getti da lasciare grezzi in vista. PER FONDAZIONE E PILASTRI LATERALI AI CANCELLI CARRAI (PILASTRI H MT 2.80-SEZ. 0.30X0.30)				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		FONDAZIONE (((0.60+3.25+0.60)+(0.60+3.30+0.60)+(0.60+3.23+0.60))*0.30) *2	m ²	8,03	42,92	1.209,91
		PILASTRI ((0.30+0.30+0.30+0.30)*2.80)*6	m ²	20,16		
				28,19		
12	01.A04.F00	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione				
	015	In acciaio ad aderenza migliorata Fe B 38 K e Fe B 44 K PER FONDAZIONE PASSI CARRAI (KG 100/MC)				
		FONDAZIONE (((0.60+3.25+0.60)+(0.60+3.30+0.60)+(0.60+3.25+0.60))*(0.30*0.30))*100	kg	120,600	1,47	399,55
		PILASTRI ((0.30*0.30*2.80)*6)*100	kg	151,200		
				271,800		
13	01.A04.B20	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali,				
	005	Classe di resistenza a compressione minima C25/30. PER FONDAZIONE (0.30X0.30)	m ³	1,204	103,00	279,75
		((0.60+3.25+0.60)+(0.60+3.30+0.60)+(0.60+3.23+0.60))*(0.30*0.30)	m ³	1,512		
		PILASTRI ((0.30*0.30*2.80)*6)		2,716		
14	01.A04.C03	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta				
	020	In strutture armate MISURE COME RIGA PRECEDENTE	m ³	2,716	32,04	87,02
15	01.P18.A70	Serizzo antigorio				
	020	In lastre dello spessore di cm 3 COPERTURA PILSATRI ((0.36*0.36)*2)*3	m ²	0,78	80,99	63,17
16	01.A12.H20	Posa in opera di lastre in pietra o in marmo, la cui provvista sia compensata al metro quadrato, per colonne, pilastri,				
	005	Di qualunque dimensione e spessore, per quantitativi di almeno m ² 1 POSA COME RIGA PRECEDENTE	m ²	0,78	84,72	66,08
17	01.P19.C10	Formazione di gocciolatoio a mola				
	005	Per pietre dure PER COPERTURA PILASTRI ((0.36*4)*2)*3	m	8,64	2,99	25,83
18	01.P19.B10	Bisellatura, eseguita in laboratorio, con leggero arrotondamento degli spigoli (r=2-3 mm)				
	010	Lisciata di mola per pietre tenere e marmi PER COPERTURA PILASTRI ((0.36*4)*2)*3	m	8,64	1,12	9,68
19	N.P.06	RECINZIONE MODULARE IN GRIGLIATO ELETTROFUSO 81.22*2.00	m ²	162,44	118,09	19.182,54
20	N.P.08	CANCELLO CARRAIO IN GRIGLIATO ELETTROFUSO CANCELLI CARRAI	cad	3,00	3.045,35	9.136,05
21	N.P.09	CANCELLO PEDONALE IN GRIGLIATO ELETTROFUSO CANCELLI PEDONALI	cad	3,00	1.553,75	4.661,25
<u>TOTALE OPERE VIA BUSCALIONI</u>						280.781,54
VIA BORGOTICINO 15-17						
SERRAMENTI						
22	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		MISURE COME RIGA PRECEDENTE	m ²	378,46	52,75	19.963,77
26	01.A17.E10	Posa in opera di persiane avvolgibili con stecche				
	005	In abete di fiamme, in pino di Svezia od in materiale plastico				
		MISURA COME RIGA PRECEDENTE	m ²	378,46	18,59	7.035,57
27	N.P. 02	BALCONI				
		IMPERMEABILIZZAZIONE PAVIMENTAZIONE BALCONI				
		PIANO TERRA				
		BALCONI LATO STRADA-ANGOLARI (1.60*1.60)*2	m ²	5,12		
		BALCONI LATO CORTILE				
		ANGOLARI (1.60*1.60)*2	m ²	5,12		
		BALCONI CENTRALI (3.18*1.10)*2	m ²	7,00		
		BALCONI VANI SCALA (2.15*1.25)*2	m ²	5,38		
		PIANI 1-2-3				
		BALCONI LATO STRADA-ANGOLARI ((1.92*1.92)*2)*3	m ²	22,12		
		BALCONI LATO CORTILE				
		ANGOLARI ((1.92*1.92)*2)*3	m ²	22,12		
		BALCONI CENTRALI ((3.18*1.65)*2)*3	m ²	31,48		
		BALCONI VANI SCALA ((2.15*1.25)*2)*3	m ²	16,13		
		PIANO QUARTO				
		BALCONI LATO STRADA				
		BALCONE LUNGO ((3.84*7)*1.15)*1	m ²	30,91		
		BALCONI TRIANGOLARI ((2.00*0.90)/2)*2	m ²	1,80		
		ANGOLARI (1.92*1.92)*2	m ²	7,37		
		BALCONE DIETRO PILASTRO (0.50*0.65)*8	m ²	2,60		
		BALCONI LATO CORTILE				
		BALCONE LUNGO (4.28+3.83+3.83+4.28)*1.15	m ²	18,65		
		BALCONI GRANDI (3.18*1.65)*2	m ²	10,49		
		ANGOLARI (1.92*1.92)*2	m ²	7,37		
		BALCONE DIETRO PILASTRI (0.50*0.65)*7	m ²	2,28		
				195,94	203,61	39.895,34
28	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la				
	005	Per superfici di m ² 0,50 ed oltre				
		SOFFITTI BALCONI				
		LATO CORTILE				
		ANGOLARI (2 ANGOLI - 4 PIANI) ((1.92*1.92)*2)*4	m ²	29,49		
		CENTRALI ((3.18*1.65)*2)*4	m ²	41,98		
		LATO STRADA				
		ANGOLARI (2 ANGOLI - 4 PIANI) ((1.92*1.92)*2)*4	m ²	29,49		
		CORNICIONI BALCONI				
		PIANO 1-2-3-4				
		LATO STRADA-ANGOLARI (((1.92+1.92+1.00)*2)*4)*0.30	m ²	11,62		
		LATO CORTILE-ANGOLARI (((1.92+1.92+1.00)*2)*4)*0.30	m ²	11,62		
		LATO CORTILE CENTRALI (((3.17+1.00)*2)*4)*0.30	m ²	10,01		
				134,21	10,21	1.370,28
29	01.A10.A80	Rinzaffo per il risanamento delle murature umide eseguito con malta di cemento nella proporzione di kg 350 di cemento, 1				
	005	Per uno spessore di cm 2-2,5				
		MISURE COME RIGA PRECEDENTE	m ²	134,21	21,41	2.873,44
30	01.A10.A90	Intonaco su rinzaffo per il risanamento delle murature umide eseguito con malta di cemento nella proporzione di kg 350				
	005	Per uno spessore di cm 0,2 circa				
		MISURE COME RIGA PRECEDENTE	m ²	134,21	13,28	1.782,31
31	01.A20.E45	Trattamento decorativo e protettivo con pittura murale a base di farina di quarzo, resina copolimera, aggregati duri a				
	005	Su murature esterne				
		MISURE COME RIGA PRECEDENTE	m ²	134,21	13,77	1.848,07
32	01.A02.B40	Rimozione di lastre di pietra o marmo di qualsiasi spessore, misurate nella loro superficie reale, in qualunque piano di				
	005	Con una superficie di almeno m ² 0,50				
		CORNICI BALCONI IN MARMO (LARG. 0.20) 135.90*0.20	m ²	27,18	14,09	382,97

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
33	01.P18.B40 015	Marmo bianco di Carrara tipo edilizia In lastre dello spessore di cm 2 MISURE COME RIGA PRECEDENTE	m ²	27,18	68,15	1.852,32
34	01.A12.H20 005	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 m ² 1 MISURE COME RIGA PRECEDENTE	m ²	27,18	84,72	2.302,69
35	01.P19.C10 005	Formazione di gocciolatoio a mola Per pietre dure	m	135,90	2,99	406,34
TOTALE OPERE VIA BORGOTICINO 15-17						248.564,92
TOTALE OPERE A CORPO						529.346,46
TOTALE OS 6						428.219,52
TOTALE OG 1						101.126,94

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
OPERE A MISURA						
OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI						
1	01.A08.A20 005	Opere murarie occorrenti per la rimozione e successiva posa di apparecchi idraulico - sanitari Compresa la murazione di mensole ed i rappezi ai rivestimenti, materiali esclusi	cad	2,00	106,79	213,58
2	01.A08.A10 010	Esecuzione traccia per incassamento di tubi aventi diametro non superiore a 50 mm, compreso il fissaggio degli stessi In muri intonacati compreso ripristino intonaco	m	3,21	18,19	58,39
3	01.P14.M20 015	Tasselli ad espansione - (completi) Lunghezza cm 6 - in acciaio	cad	2,00	0,37	0,74
4	01.A08.A40 010	Posa in opera di tasselli ad espansione, di piombo, plastica, gomma o acciaio esclusa la provvista del tassello Su muratura in mattoni pieni	cad	2,00	2,89	5,78
5	01.P02.A30 005	Cemento a pronta presa ...	q	2,000	34,74	69,48
6	NP 06/D	FORMAZIONE DI FORO (MURATURA) PER AREAZIONE LOCALE CUCINA NORMA UNI 7129	cad	1,00	106,34	106,34
7	NP 10/D	RISANAMENTO CANNA FUMARIA MEDIANTE INSERIMENTO DI NUOVA TUBAZIONE FUMI IN ALLUMINIO FLESSIBILE ALL'INTERNO DI CANNA FUMA	m	1,00	57,44	57,44
8	NP 11/D	SPOSTAMENTO MOBILI, PENSILI ED OGNI ALTRO OSTACOLO PER L'ESECUZIONE DELL'INTERVENTO, COMPRESO IL RIPOSIZIONAMENTO DEGLI				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
9	01.P24.C60 010	Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per Della portata oltre q 40 fino a q 120	cad	1,00	121,96	121,96
10	01.P24.E25 005	Nolo di autobotte munita di pompa a pressione (canal jet) con turbina per il sollevamento dei materiali estratti sino Pressione pompa oltre 200 atm.	h	2,00	57,50	115,00
			h	2,00	82,43	164,86
TOTALE OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI						913,57
OS3 - IMPIANTI IDRICO-SANITARIO, CUCINE, LAVANDERIE						
11	01.A19.E20 005	Riparazione di vaschetta di cacciata mediante la sostituzione di accessori, esclusa la provvista degli accessori sostituiti Per la prima vaschetta riparata	cad	2,00	39,17	78,34
12	01.P22.H42 005	Tubo di risciacquamento in PVC bianco con collarino e paracolpi, per vaschette di cacciata a mezza altezza tipo Geberit, In un sol pezzo, l.=75x22 cm	cad	2,00	10,64	21,28
13	01.P22.H34 005	Curve di risciacquamento in PVC bianco pervaschette di cacciata esterne tipo Geberit a bassa pressione A 90, diam. 50x40 mm, l.= 26, 5x21 cm	cad	2,00	4,27	8,54
14	01.P22.H58 015	Batteria completa per vaschetta di cacciata tipo Geberit Per vaschette con comando a catenella	cad	2,00	19,03	38,06
15	01.P22.H40 005	Cannotto d'allacciamento per raccordo tra tubo di risciacquamento e vaso con morsetto Per vaso a cacciata - in PVC bianco	cad	2,00	9,59	19,18
16	01.P22.E64 030	Sifoni in ottone cromato per lavabi Da 1 1/4" a V, regolazione telescopica	cad	2,00	11,24	22,48
17	01.P22.E66 005	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavabo, con entrata acqua regolabile, completi di accessori e tubi di allacciamento Da 1 1/4" x 32 mm a bottiglia	cad	2,00	8,32	16,64
18	01.P22.F52 015	Tubetti flessibili in acciaio inox da 3/8"x3/8" Cm 25	cad	2,00	1,91	3,82
19	01.P22.F52 025	Tubetti flessibili in acciaio inox da 3/8"x3/8" Cm 35	cad	2,00	2,29	4,58
20	01.P22.A12 005	Colonna per lavabo in vitreo-china cm 65x22	cad	2,00	49,63	99,26
21	01.P22.C02 020	Batteria a miscela in ottone cromato per lavabo due fori, con due rubinetti e bocca di erogazione alta girevole, sportiva Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	2,00	47,97	95,94

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
22	01.P22.E86 005	Piletta in ottone cromato per bidet, completa di accessori Da 1" a 3 pezzi con troppo pieno- tappo a cat.	cad	2,00	2,35	4,70
23	01.P22.E82 010	Sifone in ottone cromato per bidet, completo di accessori Da 1 1/4" tappo d'ispez- regolaztelescopica	cad	2,00	8,53	17,06
24	01.P22.C94 020	Batteria a miscela in ottone cromato per bidetsenza scarico automatico Da 1/2" con doccetta, tipo pesante 10	cad	2,00	47,97	95,94
25	01.P22.A25 020	Lavello in gres ceramico smaltato, con troppo pieno, scolapiatti incorporato, tipo reversibile cm 120x45x21-a due bacini	cad	2,00	124,66	249,32
26	01.P22.E80 005	Pilettoni in ottone cromato per lavelli,completidi accessori Da 1 1/4" a sifoide racc. 2 pezzi liscio	cad	2,00	11,79	23,58
27	01.P22.C40 020	Rubinetto semplice verticale in ottone cromatoper lavabo, bocca girevole alta sporgenza cm 13 Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	2,00	19,14	38,28
28	01.P22.F00 005	Piletta per vasca da bagno, in ottone cromato Da 1 1/4" a 3 pezzi, troppopieno racc.2 pezzi	cad	2,00	13,37	26,74
29	01.P22.E88 005	Sifone in ottone cromato per bagno - doccia completi di accessori Colonna scar. vascalunga - codolo curvo 1 1/2"	cad	2,00	40,52	81,04
30	01.P22.A70 020	Piatti doccia in gres ceramico smaltato cm 75x75x15, installazione sopra pavimento	cad	2,00	121,32	242,64
31	01.P22.T10 005	Piatto doccia accessibile, in vetroresina, perinstallazione a filo pavimento, con flange di impermeabilizzazione su Cm 90x90 colore bianco	cad	2,00	333,91	667,82
32	01.P22.T20 005	Seggiolino ribaltabile a parete per doccia Con supporto a pavimento	cad	1,00	266,00	266,00
33	01.P22.F20 005	Sifone per piatto doccia,in pe tipo Geberit, piletta a griglia cromata da 1 1/2" con guarnizione, completo di canotti A v da 1 1/2"	cad	2,00	23,49	46,98
34	01.P22.F30 030	Pilette per piatti doccia Da 1 1/4" a sifoide,racc. 2 pezzi,liscio curvo	cad	4,00	10,85	43,40
35	01.P22.E10 020	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per bagno - doccia, con deviatore, doccia a telefono, flessibile da cm120 Da 1/2" con aeratore,tipo pesante	cad	2,00	66,34	132,68
36	01.P22.T40	Corrimano diritto a misura, costituito da tubointerno in alluminio e rivestimento esterno in nylon, completo sia di				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	Diametro esterno mm 35	m	2,00	88,07	176,14
37	01.P22.T55	Maniglione per doccia, vasca, w.c., bidet, porte ecc., costituito da tubo in alluminio rivestito in nylon				
	005	Diametro esterno mm 35 lunghezza cm 41	cad	2,00	57,88	115,76
38	01.P22.T60	maniglione di sostegno a muro ribaltabile in alluminio e rivestimento esterno in nylon				
	005	Lunghezza cm 90	cad	1,00	139,13	139,13
39	01.P22.T65	Gruppo doccia a telefono con getto regolabile, rampa saliscendi, manopola di bloccaggio a levetta, tubo flessibile a				
	005	Colore bianco o grigio	cad	1,00	84,24	84,24
40	01.P22.L30	Guarnizioni per premistoppa ai rubinetti per acqua fredda e calda				
	005	Del diametro di 3/8 di pollice	cad	2,00	0,03	0,06
41	01.P22.C82	Rubinetti di arresto da incasso in ottone cromato, flangia scorrevole, foro brocciato per comando asta di manovra				
	005	Da 3/8"	cad	2,00	10,64	21,28
42	01.P22.C42	Rubinetti per attacco lavatrice in ottone cromato				
	005	Da 3/8" x3/4" a squadra	cad	2,00	8,62	17,24
43	01.P22.C48	Rubinetti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma				
	005	Da 3/8" x 3/4" con portagomma, normale, tipo corrente	cad	2,00	10,64	21,28
44	01.A19.E30	Sostituzione o riparazione di rubinetti o di sifoni a bottiglia, comprendente lo smontaggio del rubinetto o del sifone,				
	005	Per il primo rubinetto o sifone riparato	cad	2,00	24,49	48,98
45	01.A19.E30	Sostituzione o riparazione di rubinetti o di sifoni a bottiglia, comprendente lo smontaggio del rubinetto o del sifone,				
	010	Per ogni rubinetto o sifone riparato oltre il primo, eseguito con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato	cad	3,00	6,52	19,56
46	01.P28.A30	Fornitura di silicone aminico in cartuccia del contenuto di 330 cm ³				
	005	Per impermeabilizzazione di giunti	cad	2,00	5,19	10,38
47	01.A19.E50	Sostituzione di apparecchiature igieniche simili esclusi vasi alla turca ed orinatoiri a parete, comprendente lo smontag-				
	005	Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoiri tipo sospesi, boyler litri 80/100.	cad	1,00	90,19	90,19
48	01.A19.E60	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei mate-				
	005	Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoiri tipo sospesi, boyler ecc.	cad	2,00	37,44	74,88
49	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	045	accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu- Lavabo completo di accessori, compresa la posa del gruppo miscelatore monoforo, curvette di raccordo, piletta di scarico	cad	2,00	69,62	139,24
50	01.P22.A10	Lavabo in vetro - china con troppo - pieno, con o senza spallierina, con eventuali fori per rubinetteria, di qualsiasi 025 cm 64x49x20	cad	2,00	36,51	73,02
51	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu- 025 Lavello a due vasche senza scolapiatti completo di accessori, compresa la posa della rubinetteria o gruppo miscelatore,	cad	2,00	102,21	204,42
52	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu- 165 Latrina all'inglese o a sella di qualunque tipo, con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico	cad	2,00	79,37	158,74
53	01.P22.A60	Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete 015 cm 56x37x39	cad	2,00	65,00	130,00
54	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu- 110 Piatto doccia completo di accessori, compreso gruppo miscelatore meccanico, rubinetti, braccio fisso e soffione, piletta	cad	2,00	107,79	215,58
55	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu- 120 Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 3/8"	cad	2,00	11,42	22,84
56	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu- 075 Bidet con doccetta completo di accessori, compresa la posa di gruppo miscelatore monoforo, comando doccetta, curvetta di	cad	2,00	73,78	147,56
57	01.P22.A49	Bidet in vitreous-china con erogazione della acqua a zampillo parabolico od a brida grondante 010 cm 55x37x38 con foro per doccia	cad	2,00	47,97	95,94
58	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu- 100 Vasca da bagno lunga od a sedile, di qualsiasi tipo e dimensione, completa di accessori, gruppomiscelatore incassato a	cad	1,00	113,04	113,04
59	01.P22.A95	Vasca da bagno da rivestire esternamente 010 cm 170x70 in acciaio spessore 40/10	cad	1,00	128,00	128,00
60	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	2,00	60,13	120,26

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
61	01.P22.H26 010	Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipoGeberit,per alta posizione isolata contro la trasudazione,batteria interna Da l 10,dimens. cm 45x16,7x32,5,senza coperchio	cad	2,00	43,96	87,92
62	01.A19.G10 195	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu- Sedili in plastica per vasi all'inglese	cad	2,00	9,12	18,24
63	01.P22.H20 005	Sedile con coperchio,compresi i repulsori di gomma e le cerniere cromate In materiale plastico - colori vari	cad	2,00	10,64	21,28
64	01.A19.G10 130	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu- Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 3/4"	cad	2,00	14,70	29,40
65	01.A25.A70 005	Disostruzione di scarichi igienici, esclusa ogni eventuale rottura di pavimenti, tubazioni, ecc. Griglie di scarico, sifoni a pavimento o scarichi per lavabi	cad	2,00	31,83	63,66
66	01.P08.G10 005	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 32	cad	2,00	0,92	1,84
67	01.P08.G10 010	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 40	cad	1,00	0,92	0,92
68	01.P08.G10 015	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 50	cad	1,00	0,97	0,97
69	01.P08.G00 005	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 32-spessore mm 3	m	2,00	0,97	1,94
70	01.P08.G00 010	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 40-spessore mm 3	m	2,00	1,23	2,46
71	01.P08.G00 020	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 63-spessore mm 3	m	2,00	2,00	4,00
72	01.P08.G00 035	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 110-spessore mm 4,3	m	2,00	5,13	10,26
73	01.P08.G20 005	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 32	cad	2,00	1,52	3,04
74	01.P08.G20 010	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 40	cad	2,00	0,97	1,94
75	01.P08.G20 020	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 63				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
76	01.P08.G20 035	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 110	cad	2,00	1,80	3,60
77	01.P08.G10 005	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 32	cad	2,00	4,36	8,72
78	01.P08.G10 010	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 40	cad	2,00	0,92	1,84
79	01.P08.G10 020	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 63	cad	2,00	0,92	1,84
80	01.P08.G10 035	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 110	cad	2,00	1,38	2,76
81	01.P08.H30 020	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 63	cad	2,00	3,85	7,70
82	01.P08.H30 035	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 110	cad	2,00	3,89	7,78
83	01.P08.H40 005	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 32	cad	2,00	5,82	11,64
84	01.P08.H40 010	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 40	cad	2,00	1,51	3,02
85	01.P08.H40 020	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 63	cad	2,00	1,63	3,26
86	01.P08.H40 035	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 110	cad	2,00	2,59	5,18
87	01.P08.H50 005	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 40	cad	2,00	4,43	8,86
88	01.P08.H50 015	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 63	cad	2,00	1,93	3,86
89	01.P08.H50 030	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 110	cad	2,00	3,06	6,12

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
90	01.P08.H10 010	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro maggiore mm 50, minore mm 32-40	cad	2,00	4,37	8,74
91	01.P08.G10 010	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 40	cad	2,00	0,59	1,18
92	01.P08.G40 005	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 32	cad	2,00	0,92	1,84
93	01.P08.G40 020	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro maggiore mm 63, minore mm 40-50-63	cad	2,00	1,72	3,44
94	01.P08.G10 020	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 63	cad	2,00	2,76	5,52
95	01.P08.G10 010	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 40	cad	2,00	1,38	2,76
96	01.P08.G10 035	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 110	cad	2,00	0,92	1,84
97	01.P08.L65 005	Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, tubo diam. 16 mm in barre da m 5	cad	2,00	3,85	7,70
98	01.P08.L65 015	Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, tubo diam. 20 mm in barre da m 5	m	1,00	5,73	5,73
99	01.P08.L65 020	Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, tubo diam. 20 mm in rotoli da m 50	m	1,00	7,81	7,81
100	01.P08.L65 055	Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, Curve a 90 gradi di tubo - diametro mm 20	m	2,00	7,33	14,66
101	01.A19.E12 005	Posa in opera di tubazione in metal-plastico multistrato, per condotte a pressione per acqua potabile, compresa la posa Per diametri esterni da mm 16 a mm 26	m	1,00	5,85	5,85
102	01.P08.L70 005	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato Gomito maschio 90 gradi diam. da 16 A 26	m	2,00	7,63	15,26
103	01.P08.L70 018	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato gomito intermedio 45 g. tubo - tubo diametro 26	cad	1,00	9,86	9,86
			cad	2,00	11,55	23,10

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
104	01.P08.L70 022	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato gomito corto per rubinetto diam. da 16 a 26	cad	2,00	10,71	21,42
105	01.P08.L70 036	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato raccordo A T di vario tipo diametro da 16 a 26	cad	1,00	12,73	12,73
106	01.P08.L70 040	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato raccordo diritto maschio diametro da 16 a 26	cad	1,00	3,76	3,76
107	01.P08.L70 042	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato raccordo diritto femmina diametro da 16 a 26	cad	1,00	5,42	5,42
108	01.P08.L70 062	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato riduzione diametro 20/16 - 26/16 - 26/20	cad	2,00	6,30	12,60
109	01.A19.E00 005	Posa in opera di tubazioni e di valvolame (saracinesche e rubinetti di arresto e simili) inserite sulle tubazioni escluse Tubazioni in ferro nero o zincato del tipo a vite e manicotto, con annessa raccorderia in ghisa malleabile	kg	2,000	10,08	20,16
110	01.A19.E00 010	Posa in opera di tubazioni e di valvolame (saracinesche e rubinetti di arresto e simili) inserite sulle tubazioni escluse Tubazioni in piombo con annessa raccorderia in ottone e bronzo	kg	2,000	12,73	25,46
111	01.P22.C89 015	Valvole a sfera in ottone, sabbiato e cromate, con guarnizioni in p.t.f.e. Da 3/4" - mm 20	cad	2,00	7,46	14,92
112	NP 01/D	REALIZZAZIONE PUNTO ACQUA PER APPARECCHIO UTILIZZATORE IDRO- SANITARIO. REALIZZATO IN TUBAZIONE IN MULTISTRATO PER IL	cad	1,00	256,68	256,68
113	NP 02/D	REALIZZAZIONE PUNTO ACQUA PER APPARECCHIO UTILIZZATORE IDRO- SANITARIO (BOILER). REALIZZATO IN TUBAZIONE IN MULTISTRAT	cad	3,00	153,51	460,53
114	NP 03/D	REALIZZAZIONE PUNTO ACQUA PER APPARECCHIO UTILIZZATORE IDRO- SANITARIO (WC). REALIZZATO IN TUBAZIONE IN MULTISTRATO PE	cad	1,00	212,02	212,02
115	NP 04/D	REALIZZAZIONE PUNTO ACQUA PER APPARECCHIO UTILIZZATORE IDRO- SANITARIO (LAVATRICE O LAVASTOVIGLIE). REALIZZATO IN TUBAZ	cad	1,00	234,77	234,77
116	NP 05/D	DIRITTO DI CHIAMATA PER IDRAULICO O FABBRO O FALEGNAME RIFERITO AD UN PRONTO INTERVENTO NON DILAZIONABILE NEL TEMPO.	cad	1,00	96,67	96,67

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
117	05.P76.F10 005	Prova di tenuta di impianto di adduzione gas, per centrali termiche, laboratori, ai sensi norma UNI-CIG 7129/72, compre- ...	cad	2,00	95,02	190,04
118	01.P22.C20 005	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavelli, lavatoi, lavabi a canale; con bocca fissa Da 1/2", interasse mm 80	cad	2,00	26,71	53,42
119	01.P22.T00 005	Combinazione w.c./ bidet in ceramica con sifone incorporato, catino allungato, sedile specialerimuovibile in plastica Installazione a pavimento	cad	2,00	1.519,12	3.038,24
120	01.P22.T05 005	Lavabo in ceramica per disabili, frontale concavo, bordi arrotondati, appoggio per gomiti, spartiacqua antispruzzo, Cm 70x57 mensole fisse	cad	1,00	593,22	593,22
TOTALE OS3 - IMPIANTI IDRICO-SANITARIO, CUCINE, LAVANDERIE						10.403,46
OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI						
121	01.P13.H70 010	Serratura di sicurezza Tipo a 4 giri laterale e 2 aste	cad	2,00	97,94	195,88
122	01.A17.H10 005	Sostituzione di serrature o di nottolini per serrature applicate esclusa la provvista delle parti sostituite Su serramenti in legno od in ferro	cad	2,00	42,55	85,10
123	01.A17.N00 050	Interventi locali Medie riparazioni di serramenti in legno consistenti in rappezzi ai montanti ed alle traverse, sostituzione di qualche	%	10,79000	25%	2,70
124	01.P14.N00 025	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, cernie- In bronzo	kg	1,000	23,24	23,24
125	NP 09/D	FORMAZIONE DI FORO (SU SERRAMENTO IN LEGNO) PER AREAZIONE LOCALE CUCINA NORMA UNI 7129	cad	2,00	73,83	147,66
126	01.A15.B00 005	Rimozione di vetri comprensiva della successiva pulitura delle battute Per qualunque tipo di vetro	m ²	2,00	8,16	16,32
127	01.A15.A10 005	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo Trasparenti e sottili, normali e forti	m ²	2,00	16,98	33,96
128	01.A15.A25 005	Posa in opera di lastre alveolari trasparenti in policarbonato per l'applicazione a serramenti interni od esterni, misu- Di varie dimensioni su telai in ferro o legno	m ²	2,00	8,45	16,90
129	01.P20.A60 005	Vetri retinati di spessore oltre mm 5 fino a mm 8 Normali	m ²	2,00	14,52	29,04

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
130	01.P20.B00 010	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e interposta vetro mm 4 + cristallo vetro mm 4; Ug= da 3,3 a 2,9 w/m2k e Rw= c.a 29dB	m ²	2,00	37,55	75,10
131	01.P20.B03 050	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale Spessore mm 5+1.52+3	m ²	2,00	77,85	155,70
132	NP 07/D	FORMAZIONE DI FORO PER AREAIONE LOCALE CUCINA NORMA UNI 7129 SU VETRATA TIPO VETROCAMERA	cad	2,00	109,39	218,78
TOTALE OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI OS28 - IMPIANTI TERMICI E DI CONDIZIONAMENTO						1.000,38
133	05.P64.G35 010	Scaldabagno istantaneo a gas, modulante, con camera stagna, a tiraggio forzato, accensione elettronica o piezoelettrica Da litri/min 13	cad	1,00	759,68	759,68
134	05.P74.A80 005	Smontaggio scaldabagno a gas e rimozione previa chiusura tubazioni acqua e gas	cad	2,00	60,14	120,28
135	05.P74.A70 005	Posa in opera di scaldabagno a gas, compreso trasporto, regolazione-collauda Aumento sui prezzi degli art.64g20 e 64g30	%	10,00000	28%	2,80
136	05.P68.A30 005	Distacco dall'impianto di caldaia murale per sostituzione o demolizione Di qualsiasi potenzialita'	cad	2,00	19,04	38,08
137	05.P68.B80 010	Smontaggio e rimontaggio caldaia in acciaio a tubi d'acqua di qualsiasi tipo e dimensioni per sostituzione tubi e ri- Per caldaie oltre kW 240	cad	1,00	195,61	195,61
138	05.P67.B60 005	Mensole per radiatori	cad	2,00	9,49	18,98
139	05.P57.E70 015	Piedini per radiatori Registrabili	cad	2,00	6,33	12,66
140	05.P67.B30 005	Detentori per radiatori compresi materiali di consumo Per ogni mm. di diam. nominale	mm	2,000	0,47	0,94
141	05.P68.A60 005	Distacco dall'impianto di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo per Di qualsiasi dimensione	cad	2,00	11,48	22,96
142	05.P69.B52 010	Provvista e posa in opera di: detentore cromato, con bocchettone "antigoocia"; completo di adattatore per tubo rame Diametro 3/8"x16 - a squadra	cad	2,00	8,87	17,74

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
143	05.P68.A10 005	Carico di impianto con sfogo aria Per edifici sino a m³ 5000	cad	1,00	31,67	31,67
144	05.P69.A60 005	Posa in opera di corpi scaldanti già esistenti in loco o dati in fornitura dal comune Per ogni kW	cad	2,00	38,03	76,06
145	05.P74.A45 005	Smontaggio-rimontaggio apparecchiature di cottura a gas metano di qualsiasi tipo, compresi scollegamento e ricollegamento	cad	2,00	127,30	254,60
146	05.P64.A10 005	Tubi di gomma e tela lisci tipo omologato UNI cig Qualsiasi diametro	m	2,00	3,17	6,34
147	05.P64.A10 010	Tubi di gomma e tela lisci tipo omologato UNI cig Fascette stringitubo	cad	2,00	1,27	2,54
148	05.P67.D00 005	Tubazione in rame rivestita come art. 67c90 incassata - compresa la formazione della traccia e ripristini	kg	2,000	47,51	95,02
149	05.P63.B20 010	Canna fumaria completamente in acciaio inox a sezione circolare a doppia parete con intercapedine di 25 mm di lana minerale Condotto semplice diam. int. mm. 152	m	2,00	165,61	331,22
150	05.P63.B20 020	Canna fumaria completamente in acciaio inox a sezione circolare a doppia parete con intercapedine di 25 mm di lana minerale Condotto semplice diam. int. mm. 203	m	2,00	217,35	434,70
151	05.P63.B40 060	Canna fumaria completamente in acciaio inox a sezione circolare a singola parete costituita da elementi modulari, giunti Condotto con pezzi speciali diam. int. mm. 150	m	2,00	98,75	197,50
152	05.P63.B40 030	Canna fumaria completamente in acciaio inox a sezione circolare a singola parete costituita da elementi modulari, giunti Condotto semplice diam. int. mm. 200	m	2,00	110,74	221,48
153	05.P76.A10 005	Posa in opera di canne fumarie di cui agli articoli 63b20, 63b30, 63b40, (ponteggio da conteggiare a parte) Aumento sui prezzi di detti articoli	%	399,50000	15%	59,93
154	05.P64.I00 005	Condotto di scarico coassiale fumi, per caldaie murali e flusso forzato stagno o per scaldabagno tipo stagno Di qualunque tipo	cad	1,00	127,30	127,30
155	05.P64.I15 005	Tubo coassiale di prolungamento, per caldaie murali o scaldabagni Di qualunque lunghezza e sezione	cad	1,00	69,66	69,66
156	05.P64.I20	Curva per tubo coassiale, completa di fascette, per caldaie				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	murali o scaldabagni Di qualunque lunghezza sezione o forma	cad	1,00	66,45	66,45
157	05.P64.I30 005	Griglia di protezione per uscita fumi per tubo coassiale Di qualsiasi tipo	cad	1,00	63,34	63,34
158	05.P74.G10 015	Provvista e posa nicchia in lamiera per contatto-re gas Tipo grande	cad	1,00	85,49	85,49
159	05.P70.C35 015	Sostituzione guarnizione, baderna di materiale termoisolante, portelloni caldaie Per caldaia oltre a kW 700.	cad	1,00	82,29	82,29
160	05.P59.G80 010	Collari per tubi a bulloncino, robusti Diametro 1/2"	cad	2,00	0,30	0,60
161	05.P59.G80 005	Collari per tubi a bulloncino, robusti Diametro 3/8"	cad	2,00	0,29	0,58
162	05.P59.G80 015	Collari per tubi a bulloncino, robusti Diametro 3/4"	cad	2,00	0,34	0,68
163	05.P67.E40 005	Valvolame speciale a sfera in acciaio - Per ogni mm di diam. nominale	mm	2,000	9,49	18,98
164	05.P68.B00 010	Distacco e riattacco all'impianto divalvole di intercettazione, saracinesche, inserite sulle tubazioni per riparazioni: Saracinesche o valvole a vite	cad	2,00	23,50	47,00
165	05.P67.A70 010	Collettori complanari simmetriciderivazione di entrata e uscita complanari con il medesimo numero di derivazioni sui due 12 derivaz. (6x6) 6 derivazioni su ciascun lato.	cad	1,00	69,66	69,66
166	05.P69.C25 005	Provvista e posa in opera di: valvola termostattabile, cromata, con attacco tubo ferro Diametro 3/8" - a squadra	cad	2,00	7,65	15,30
		TOTALE OS28 - IMPIANTI TERMICI E DI CONDIZIONAMENTO				3.548,12
		OS30 - IMPIANTI INTERNI ELETTRICI, TELEFONICI, RADIOTELEFONICI E TELEVISIVI				
167	06.P27.A01 025	Scalda acqua elettrici verticali e orizzontali potenza 1.2 kW alimentazione 220 V scalda acqua vert. 220 V 50 l garanzia 10 anni	cad	1,00	124,80	124,80
168	06.P27.A01 030	Scalda acqua elettrici verticali e orizzontali potenza 1.2 kW alimentazione 220 V scalda acqua vert. 220 V 80 l garanzia 10 anni	cad	2,00	131,03	262,06
169	06.A27.A01 025	F.O. Fornitura in opera di scalda acqua elettrici verticali ed orizzontali potenza 1.2 kW alimentazione 220 V F.O. di scalda acqua vert. 220 V 50 l garanzia 10 anni	cad	2,00	226,09	452,18

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
170	06.A27.A01 030	F.O. Fornitura in opera di scalda acqua elettrici verticali ed orrizzontali potenza 1.2 kW alimentazione 220 V F.O. di scalda acqua vert. 220 V 80 l garanzia 10 anni	cad	2,00	232,33	464,66
171	06.A30.A02 005	Sfilaggio di conduttori e cavi elettrici, in qualunque tipo di posa, compreso il trasporto alla pubblica discarica dei m rimozione cavo unipolari fino a 25 mm2	m	2,00	0,34	0,68
172	06.A30.A01 005	Smantellamento delle condutture elettriche e relativi accessori (conduttori, tubo/canaline, staffe), di qualsiasi materi smantellamento di tubaz. in PVC	m	2,00	2,08	4,16
173	06.A30.A01 010	Smantellamento delle condutture elettriche e relativi accessori (conduttori, tubo/canaline, staffe), di qualsiasi materi smantellamento di tubaz. metalliche	m	2,00	2,51	5,02
174	06.A30.A01 015	Smantellamento delle condutture elettriche e relativi accessori (conduttori, tubo/canaline, staffe), di qualsiasi materi di smantellamento di canalina a parete	m	2,00	4,82	9,64
175	06.A30.A04 005	Smantellamento completo di impianto elettrico interno (luce , FM, e impianti speciali) a servizio di edifici di qualsias smantellamento impianti completi	m ²	2,00	2,75	5,50
176	06.A30.D01 005	Modifica dei collegamenti elettrici nelle apparecchiature compresa l'apertura e chiusura delle apparecchiature e delle s modifica collegamenti in apparecchi civili	cad	2,00	2,52	5,04
177	06.A30.H02 015	Esecuzione di tracce su pareti, soletta o pavimento, per incassare apparecchiature o condutture elettriche, eseguito a m tracce in cemento armato o pietra fino a 25 mm di larghezza	m	2,00	20,06	40,12
178	06.A30.I01 005	Ripristino e chiusura di scassi o tracce su pareti, solette, o pavimento con materiali idonei al tipo di muratura esist ripristino di scassi	dm ³	2,000	7,26	14,52
179	06.P09.A01 005	Centralino in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione IP 40, completo di guide DIN, senza portella. centralino da parete senza portella 4 moduli	cad	2,00	2,68	5,36
180	06.P09.A01 010	Centralino in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione IP 40, completo di guide DIN, senza portella. centralino da parete senza portella 8 moduli	cad	2,00	5,28	10,56
181	06.A09.A01 005	F.O. Fornitura in opera di centralino in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40, completo di guide F.O. di centralino da parete senza portella 4 moduli	cad	2,00	13,19	26,38
182	06.A09.A01 010	F.O. Fornitura in opera di centralino in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40, completo di guide F.O. di centralino da parete senza portella 8 moduli	cad	2,00	15,79	31,58

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
183	06.P09.B01 005	Centralino in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione minimo IP 40, con portella di qualsiasi tipo (cie centralino da incasso PVC IP40 con portella 4 moduli	cad	2,00	5,19	10,38
184	06.P09.B01 010	Centralino in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione minimo IP 40, con portella di qualsiasi tipo (cie centralino da incasso PVC IP40 con portella 8 moduli	cad	2,00	7,39	14,78
185	06.A09.B01 005	F.O. Fornitura in opera di centralino in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione minimo IP 40, con port F.O. di centralino da incasso PVC IP40 con portella 4 moduli	cad	1,00	41,17	41,17
186	06.A09.B01 010	F.O. Fornitura in opera di centralino in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione minimo IP 40, con port F.O. di centralino da incasso PVC IP40 con portella 8 moduli	cad	1,00	51,08	51,08
187	06.P09.C01 010	Quadro in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione minimo IP 55, con portella cieca e guida DIN. quadro in PVC IP55 con portella cieca 300x400x160	cad	1,00	42,10	42,10
188	06.A09.C01 010	F. O. Fornitura in opera di quadro in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione minimo IP 55, con portell F.O. di quadro in PVC IP55 con portella cieca 300x400x160	cad	1,00	53,54	53,54
189	06.P07.A03 040	Interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 10 kA secondo norme CEI EN MT 10 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A	cad	2,00	25,74	51,48
190	06.A07.A03 040	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modu F.O. di MT 10 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A	cad	2,00	34,87	69,74
191	06.P07.B01 010	Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe AC (per corrent Bl.diff. 2P In <= 25A cl.AC - 30 mA	cad	2,00	37,81	75,62
192	06.A07.B01 010	F. O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe AC (per c F.O. di Bl.diff. 2P In <= 25A cl.AC - 30 mA	cad	2,00	40,34	80,68
193	16.P04.A05 335	PREZZI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE Fornitura, posa in opera e allacciamento di interruttori automati	cad	2,00	82,12	164,24
194	06.P11.B01 005	Canalina chiusa o asolata autoportante in materiale termoplastico isolante, antiurto e autoestinguente per la distribuzi canalina PVC 30x10	m	2,00	0,98	1,96
195	06.P11.B01 025	Canalina chiusa o asolata autoportante in materiale termoplastico isolante, antiurto e autoestinguente per la distribuzi canalina PVC 75x20				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
196	06.P11.B01 050	Canalina chiusa o asolata autoportante in materiale termoplastico isolante, antiurto e autoestinguente per la distribuzi canalina PVC 100x40	m	2,00	4,65	9,30
197	06.A11.B01 505	F.O. Fornitura in opera di canalizzazione chiusa o asolata autoportante in materiale termoplastico isolante, antiurto e P.O. di canalina PVC 30x10	m	2,00	5,25	10,50
198	06.A11.B01 525	F.O. Fornitura in opera di canalizzazione chiusa o asolata autoportante in materiale termoplastico isolante, antiurto e P.O. di canalina PVC 75x20	m	2,00	4,81	9,62
199	06.A11.B01 550	F.O. Fornitura in opera di canalizzazione chiusa o asolata autoportante in materiale termoplastico isolante, antiurto e P.O. di canalina PVC 100x40	m	2,00	5,80	11,60
200	06.P11.B02 020	Accessori per canaline in materiale termoplastico, separatori interni, testate di chiusura, flange passamuro. testate di chiusura fino a 100x60 mm	cad	2,00	1,63	3,26
201	06.A11.B02 020	F.O. Fornitura in opera di accessori per canaline in materiale termoplastico, separatori interni, testate di chiusura, f F.O. di testate di chiusura fino a 100x60 mm	cad	2,00	1,88	3,76
202	06.P11.B90 005	Accessori per canalina in PVC portacavi o portaapparecchi, curve, di qualsiasi tipo. (Nota: il prezzo di questi accessor curve e raccordi di qualsiasi tipo per h10 qualsiasi larghezza	cad	2,00	0,35	0,70
203	06.P11.B90 015	Accessori per canalina in PVC portacavi o portaapparecchi, curve, di qualsiasi tipo. (Nota: il prezzo di questi accessor curve e raccordi di qualsiasi tipo h20 qualsiasi larghezza	cad	2,00	0,84	1,68
204	06.P11.B90 030	Accessori per canalina in PVC portacavi o portaapparecchi, curve, di qualsiasi tipo. (Nota: il prezzo di questi accessor curve e raccordi di qualsiasi tipo per canalina PVC 100x40	cad	2,00	3,15	6,30
205	06.P11.C01 005	Canalina tipo a cornice o battiscopa in materiale termoplastico isolante, antiurto e autoestinguente di qualsiasi colore canalina a cornice 80x20	cad	2,00	4,71	9,42
206	06.P11.C01 010	Canalina tipo a cornice o battiscopa in materiale termoplastico isolante, antiurto e autoestinguente di qualsiasi colore canalina a cornice 120x20	cad	2,00	7,39	14,78
207	06.A11.C01 505	F.O. Fornitura in opera di canalizzazione tipo a cornice o battiscopa in materiale termoplastico isolante, antiurto e au P.O. di canalina a cornice 80x20	cad	2,00	6,22	12,44
208	06.A11.C01 510	F.O. Fornitura in opera di canalizzazione tipo a cornice o battiscopa in materiale termoplastico isolante, antiurto e au P.O. di canalina a cornice 120x20				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
209	06.P11.C90 005	Accessori per canalina a cornice o battiscopa curve, raccordi, scatole di derivazione, testate di chiusura, flange per r curve e raccordi di qualsiasi tipo per canalina a cornice 80x20	cad	2,00	7,19	14,38
210	06.P11.C90 010	Accessori per canalina a cornice o battiscopa curve, raccordi, scatole di derivazione, testate di chiusura, flange per r curve e raccordi di qualsiasi tipo per canalina a cornice 120x20	cad	2,00	1,85	3,70
211	06.P11.C90 015	Accessori per canalina a cornice o battiscopa curve, raccordi, scatole di derivazione, testate di chiusura, flange per r scatola di derivaz. di qualsiasi tipo per canalina a cornice 80x20	cad	2,00	4,02	8,04
212	06.P11.C90 020	Accessori per canalina a cornice o battiscopa curve, raccordi, scatole di derivazione, testate di chiusura, flange per r scatola di derivaz. di qualsiasi tipo per canalina a cornice 120x20	cad	2,00	1,99	3,98
213	06.P10.A01 005	Tubi in PVC tubo PVC rigido D. 16 mm	m	2,00	0,42	0,84
214	06.P10.A01 010	Tubi in PVC tubo PVC rigido D. 20 mm	m	2,00	0,56	1,12
215	06.P10.A01 020	Tubi in PVC tubo PVC rigido D. 32 mm	m	2,00	1,08	2,16
216	06.A10.A01 005	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC rigido con grado di protezione IP 44 / IP 55, completa di curve, F.O. di tubo PVC rigido D. 16 mm	m	2,00	2,27	4,54
217	06.A10.A01 010	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC rigido con grado di protezione IP 44 / IP 55, completa di curve, F.O. di tubo PVC rigido D. 20 mm	m	2,00	2,65	5,30
218	06.A10.A01 020	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC rigido con grado di protezione IP 44 / IP 55, completa di curve, F.O. di tubo PVC rigido D. 32 mm	m	2,00	3,88	7,76
219	06.P10.A91 005	Raccordi in PVC per tubo/cassetta, tubo/guaina, guaina/cassetta, guaina/guaina con grado di protezione IP 44 / IP 55, raccordi per tubi fino a IP55 D.fino a 20 mm	cad	2,00	0,09	0,18
220	06.P10.A91 015	Raccordi in PVC per tubo/cassetta, tubo/guaina, guaina/cassetta, guaina/guaina con grado di protezione IP 44 / IP 55, raccordi per tubi IP55 D. 32 mm	cad	2,00	0,21	0,42
221	06.P10.A95 005	Curva in PVC di qualsiasi raggio per tubo rigido con grado di protezione IP 44 / IP 55, curva PVC fino a IP55 - D.16	cad	2,00	0,13	0,26

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
222	06.P10.A95 010	Curva in PVC di qualsiasi raggio per tubo rigido con grado di protezione IP 44 / IP 55, curva PVC IP55 - D.20	cad	2,00	0,20	0,40
223	06.P10.A95 020	Curva in PVC di qualsiasi raggio per tubo rigido con grado di protezione IP 44 / IP 55, curva PVC IP55 - D.32	cad	2,00	0,59	1,18
224	06.P10.B01 005	Tubazione in PVC flessibile serie pesante, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla co tubo PVC flessibile corrugato D. 16 mm	m	2,00	0,13	0,26
225	06.P10.B01 010	Tubazione in PVC flessibile serie pesante, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla co tubo PVC flessibile corrugato D. 20 mm	m	2,00	0,20	0,40
226	06.P10.B01 020	Tubazione in PVC flessibile serie pesante, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla co tubo PVC flessibile corrugato D. 32 mm	m	2,00	0,45	0,90
227	06.A10.B01 005	F.O. Fornitura in opera, a vista o in traccia predisposta, di tubazione in PVC flessibile, serie pesante, autoesingente F.O. di tubo PVC flessibile corrugato D. 16 mm	m	2,00	1,32	2,64
228	06.A10.B01 010	F.O. Fornitura in opera, a vista o in traccia predisposta, di tubazione in PVC flessibile, serie pesante, autoesingente F.O. di tubo PVC flessibile corrugato D. 20 mm	m	2,00	1,38	2,76
229	06.A10.B01 020	F.O. Fornitura in opera, a vista o in traccia predisposta, di tubazione in PVC flessibile, serie pesante, autoesingente F.O. di tubo PVC flessibile corrugato D. 32 mm	m	2,00	2,18	4,36
230	06.P01.A01 010	unipolare cavo tipo N07V-K 1 x 1,5	m	2,00	0,17	0,34
231	06.P01.A01 015	unipolare cavo tipo N07V-K 1 x 2,5	m	2,00	0,25	0,50
232	06.P01.A01 020	unipolare cavo tipo N07V-K 1 x 4	m	2,00	0,41	0,82
233	06.A01.A01 010	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di conduttori unipolare compresi i collegamenti elettrici, mor F.O. di cavo tipo N07V-K 1 x 1,5	m	2,00	0,65	1,30
234	06.A01.A01 015	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di conduttori unipolare compresi i collegamenti elettrici, mor F.O. di cavo tipo N07V-K 1 x 2,5	m	2,00	0,96	1,92
235	06.A01.A01 020	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di conduttori unipolare compresi i collegamenti elettrici, mor F.O. di cavo tipo N07V-K 1 x 4				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
236	06.P01.B02 020	tripolare cavo tipo H05VV-K 3 x 1,5	m	2,00	1,30	2,60
237	06.P01.B02 025	tripolare cavo tipo H05VV-K 3 x 2,5	m	2,00	0,63	1,26
238	06.A01.B02 020	F.O. Fornitura in opera di cavi per servizio mobile (sforzi meccanici medi) di tripolare compresi i collegamenti elett F.O. di cavo tipo H05VV-K 3 x 1,5	m	2,00	0,98	1,96
239	06.A01.B02 025	F.O. Fornitura in opera di cavi per servizio mobile (sforzi meccanici medi) di tripolare compresi i collegamenti elett F.O. di cavo tipo H05VV-K 3 x 2,5	m	2,00	1,93	3,86
240	06.P02.A01 005	Cavi telefonici a coppie per impianti interni in rame stagnato con conduttore a filo unico da 0,6, isolati in PVC,scherm cavo per telefonia tipo TR...H/R 1x2x0,6	m	2,00	2,46	4,92
241	06.A02.A01 005	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti di cavi telefonici a coppie per impi F.O. di cavo per telefonia tipo TR...H/R 1x2x0,6	m	2,00	0,31	0,62
242	06.P02.C01 005	Cavo coassiale per impianti di antenna TV digitale terrestre o satellitare, con bassa ttenuazione, conduttori in rame a f cavo per TV	m	2,00	1,31	2,62
243	06.A02.C01 005	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, di cavi coassiali per impianti di antenna TV digitale terres F.O. di cavo per TV	m	2,00	0,56	1,12
244	06.P11.B03 005	Scatola di derivazione e connessione con separatori interni, per canaline portacavi, in materiale termoplastico, grado d scatola derivazione alveolare fino a 150x150x60	cad	2,00	15,32	30,64
245	06.A11.B03 005	F.O. Fornitura in opera di scatola di derivazione e connessione con separatori interni, per canaline portacavi, in mater F.O. di scatola derivazione alveolare fino a 150x150x60	cad	2,00	23,44	46,88
246	06.P11.B04 005	Scatola portafrutto per canalina, scatola portafrutti da parete per minicanali 3-4 moduli prof.53 mm	cad	2,00	3,58	7,16
247	06.P11.B04 010	Scatola portafrutto per canalina, scatola da incasso nella canalina 3-4 moduli	cad	2,00	1,87	3,74
248	06.A11.B04 005	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutto per canalina compreso ogni accessorio per la posa in opera. F.O. di scatola portafrutti da parete per minicanali 3-4 moduli prof.53 mm	cad	2,00	6,04	12,08
249	06.A11.B04	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutto per canalina				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	010	compreso ogni accessorio per la posa in opera. F.O. di scatola da incasso nella canalina 3-4 moduli	cad	2,00	2,87	5,74
250	06.P11.B05	Coperchio per scatola portafrutto da incasso in canalina, completo di raccordi alla canalina stessa.				
	005	coperchio/raccordo per scatola incasso in canalina 3-4 moduli	cad	2,00	1,97	3,94
251	06.A11.B05	F.O. Fornitura in opera di coperchio per scatola portafrutto da incasso in canalina, completo di raccordi alla canalina				
	005	F.O. di coperchio/raccordo per scatola incasso in canalina 3-4 moduli	cad	2,00	2,49	4,98
252	06.P11.C02	Scatola portafrutto per canalina tipo a cornice o battiscopa completa di sistema di aggancio alla canalina stessa e racc				
	005	scatola portafrutti per canalina 80x20 a cornice 3-4 moduli	cad	2,00	4,48	8,96
253	06.P11.C02	Scatola portafrutto per canalina tipo a cornice o battiscopa completa di sistema di aggancio alla canalina stessa e racc				
	015	scatola portafrutti per canalina 120x20 a cornice 3/4 moduli	cad	2,00	9,77	19,54
254	06.A11.C02	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutto per canalina tipo a cornice o battiscopa completa di sistema di aggancio				
	005	F.O. di scatola portafrutti per canalina 80x20 a cornice 3-4 moduli	cad	2,00	9,46	18,92
255	06.A11.C02	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutto per canalina tipo a cornice o battiscopa completa di sistema di aggancio				
	015	F.O. di scatola portafrutti per canalina 120x20 a cornice 3/4 moduli	cad	2,00	15,27	30,54
256	06.P12.A01	Cassette di deviazione da incasso completa di coperchio, separatori e accessori.				
	005	cassetta da incasso rotonda D.85	cad	2,00	0,42	0,84
257	06.P12.A01	Cassette di deviazione da incasso completa di coperchio, separatori e accessori.				
	015	cassetta da incasso 118x118x70	cad	2,00	0,59	1,18
258	06.P12.A01	Cassette di deviazione da incasso completa di coperchio, separatori e accessori.				
	030	cassetta da incasso 196x152x70	cad	2,00	1,23	2,46
259	06.A12.A01	F.O. Fornitura in opera di cassette di derivazione da incasso completa di coperchio, separatori e accessori, compreso				
	005	F.O. di cassetta da incasso rotonda D.85	cad	2,00	6,08	12,16
260	06.A12.A01	F.O. Fornitura in opera di cassette di derivazione da incasso completa di coperchio, separatori e accessori, compreso				
	015	F.O. di cassetta da incasso 118x118x70	cad	2,00	7,63	15,26
261	06.A12.A01	F.O. Fornitura in opera di cassette di derivazione da incasso completa di coperchio, separatori e accessori, compreso				
	030	F.O. di cassetta da incasso 196x152x70	cad	2,00	11,36	22,72

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
262	06.P12.D01 005	Scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di apparecchiatura modulare comp scat.portafrutti da parete IP40 da 1 o 2 moduli	cad	2,00	1,42	2,84
263	06.P12.D01 010	Scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di apparecchiatura modulare comp scat.portafrutti da parete IP40 da 3 o 4 moduli	cad	2,00	1,76	3,52
264	06.A12.D01 005	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di ap F.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 1 o 2 moduli	cad	2,00	6,05	12,10
265	06.A12.D01 010	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di ap F.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 3 o 4 moduli	cad	2,00	6,40	12,80
266	06.P12.D02 005	Scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di apparecchiatura modulare comp scat.portafrutti da parete IP55 da 1 o 2 moduli	cad	2,00	2,12	4,24
267	06.P12.D02 010	Scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di apparecchiatura modulare comp scat.portafrutti da parete IP55 da 3 moduli	cad	2,00	3,14	6,28
268	06.A12.D02 005	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di ap F.O. di scat.portafrutti da parete IP55 da 1 o 2 moduli	cad	2,00	6,77	13,54
269	06.A12.D02 010	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di ap F.O. di scat.portafrutti da parete IP55 da 3 moduli	cad	2,00	7,77	15,54
270	06.P12.D03 005	Scatola portafrutti modulari in materiale termoplastico da incasso per l'installazione di apparecchiatura modulare com scat.portafrutti da incasso fino a 3 moduli o tonde	cad	2,00	0,21	0,42
271	06.P12.D03 010	Scatola portafrutti modulari in materiale termoplastico da incasso per l'installazione di apparecchiatura modulare com scat.portafrutti da incasso da 4 moduli	cad	2,00	0,77	1,54
272	06.A12.D03 005	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari in materiale termoplastico da incasso per l'installazione di a F.O. di scat.portafrutti da incasso fino a 3 moduli o tonde	cad	2,00	6,81	13,62
273	06.P12.D04 005	Scatola portafrutti modulari in materiale termoplastico da cartongesso per l'installazione di apparecchiatura modulare scat.portafrutti per cartongesso da 3 moduli	cad	2,00	0,97	1,94
274	06.P12.D04	Scatola portafrutti modulari in materiale termoplastico da cartongesso per l'installazione di apparecchiatura modulare				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	010	scat.portafrutti per cartongesso da 4 moduli	cad	2,00	1,41	2,82
275	06.P13.A01	Apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici.				
	005	interruttore 1P 16A	cad	2,00	1,41	2,82
276	06.P13.A01	Apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici.				
	035	deviatore 1P 16A	cad	2,00	1,75	3,50
277	06.P13.A01	Apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici.				
	055	pulsante 1P 10A	cad	2,00	1,65	3,30
278	06.P13.A01	Apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici.				
	080	copriforo	cad	2,00	0,41	0,82
279	06.P13.A01	Apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici.				
	090	relè passo passo 2P 10A	cad	2,00	11,31	22,62
280	06.A13.A01	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i colle				
	005	F.O. di interruttore 1P 16A	cad	2,00	3,44	6,88
281	06.A13.A01	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i colle				
	035	F.O. di deviatore 1P 16A	cad	2,00	4,03	8,06
282	06.A13.A01	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i colle				
	055	F.O. di pulsante 1P 10A	cad	2,00	3,70	7,40
283	06.A13.A01	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i colle				
	080	F.O. di copriforo	cad	2,00	0,66	1,32
284	06.A13.A01	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i colle				
	090	F.O. di relè passo passo 2P 10A	cad	2,00	14,36	28,72
285	06.P13.A02	Prese elettriche componibili.				
	005	presa italiano 2P+T 10A	cad	2,00	1,87	3,74
286	06.P13.A02	Prese elettriche componibili.				
	010	presa italiano 2P+T 10/16A	cad	2,00	2,04	4,08
287	06.P13.A02	Prese elettriche componibili.				
	015	presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A	cad	2,00	4,17	8,34

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
288	06.A13.A02 005	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettr F.O. di presa italiano 2P+T 10A	cad	2,00	4,14	8,28
289	06.A13.A02 010	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettr F.O. di presa italiano 2P+T 10/16A	cad	2,00	4,31	8,62
290	06.A13.A02 015	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettr F.O. di presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A	cad	2,00	6,44	12,88
291	06.P13.A04 005	Connettori modulari per i segnali TV, telefono, dati, ecc. presa TV terrestre attenuata o passante	cad	2,00	5,78	11,56
292	06.P13.A04 045	Connettori modulari per i segnali TV, telefono, dati, ecc. presa telefono RJ12-RJ11	cad	2,00	6,38	12,76
293	06.A13.A04 005	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di connettori modulari per i segnali TV, telefono, dati, ecc., F.O. di presa TV terrestre attenuata o passante	cad	2,00	9,82	19,64
294	06.A13.A04 045	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di connettori modulari per i segnali TV, telefono, dati, ecc., F.O. di presa telefono RJ12-RJ11	cad	2,00	10,42	20,84
295	06.P13.A08 005	Apparecchi modulari di segnalazione ottica acustica. suonerie e ronzatori	cad	2,00	8,83	17,66
296	06.A13.A08 005	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di segnalazione ottica acustica, compres F.O. di suonerie e ronzatori	cad	2,00	10,88	21,76
297	06.P13.C01 005	Supporti in materiale isolante per l'installazione di apparecchiature modulari componibili nelle scatole portafrutti da supporti fino a 3 moduli	cad	2,00	0,51	1,02
298	06.P13.C01 010	Supporti in materiale isolante per l'installazione di apparecchiature modulari componibili nelle scatole portafrutti da supporti da 4 moduli	cad	2,00	1,23	2,46
299	06.A13.C01 005	F.O. Fornitura in opera di supporti in materiale isolante per l'installazione di apparecchiature modulari componibili ne F.O. di supporti fino a 3 moduli	cad	2,00	0,98	1,96
300	06.A13.C01 010	F.O. Fornitura in opera di supporti in materiale isolante per l'installazione di apparecchiature modulari componibili ne F.O. di supporti da 4 moduli	cad	2,00	1,71	3,42
301	06.P13.C02	Placche di copertura in materiale plastico con finitura in				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	tecnopolimero o alluminio anotizzato. placche finitura in tecnopolimero fino a 3 moduli	cad	2,00	1,61	3,22
302	06.P13.C02	Placche di copertura in materiale plastico con finitura in tecnopolimero o alluminio anotizzato.				
	010	placche finitura in tecnopolimero da 4 moduli	cad	2,00	2,33	4,66
303	06.A13.C02	F.O. Fornitura in opera di placche di copertura in materiale plastico con finitura in tecnopolimero o alluminio anotizza				
	005	F.O. di placche finitura in tecnopolimero fino a 3 moduli	cad	2,00	1,83	3,66
304	06.A13.C02	F.O. Fornitura in opera di placche di copertura in materiale plastico con finitura in tecnopolimero o alluminio anotizza				
	010	F.O. di placche finitura in tecnopolimero da 4 moduli	cad	2,00	2,56	5,12
305	06.P13.C04	Placche di copertura autoportanti, in materiale plastico con grado di protezione IP55.				
	005	placche stagne fino a 3 moduli	cad	2,00	3,39	6,78
306	06.A13.C04	F.O. Fornitura in opera di placche di copertura autoportanti, in materiale plastico con grado di protezione IP55 install				
	005	F.O. di placche stagne fino a 3 moduli	cad	2,00	4,30	8,60
307	06.P16.A02	Pulsantiera in alluminio anodizzato a due file predisposte per posto esterno orizzontale				
	005	pulsantiera a 4 pulsanti due file	cad	2,00	33,06	66,12
308	06.P16.A02	Pulsantiera in alluminio anodizzato a due file predisposte per posto esterno orizzontale				
	025	pulsantiera a 12 pulsanti due file	cad	2,00	65,03	130,06
309	06.P16.A02	Pulsantiera in alluminio anodizzato a due file predisposte per posto esterno orizzontale				
	055	pulsantiera a 24 pulsanti due file	cad	2,00	115,13	230,26
310	06.P16.A01	Pulsantiera in alluminio anodizzato a una fila predisposte per posto esterno verticale.				
	005	pulsantiera a 1 pulsante uNa fila	cad	2,00	20,57	41,14
311	06.A16.A11	P.O. Posa in opera di pulsantiera e posto interno citofonico				
	505	P.O. di collegamento a ogni singolo pulsante	cad	2,00	3,05	6,10
312	06.A16.A11	P.O. Posa in opera di pulsantiera e posto interno citofonico				
	510	P.O. di pulsantiera per impianti citofonici	cad	2,00	50,67	101,34
313	06.P16.A12	Citofoni da parete e da tavolo per portiere elettrico o centralino.				
	005	citofono con cordone spiralato	cad	2,00	15,77	31,54
314	06.P16.A12	Citofoni da parete e da tavolo per portiere elettrico o centralino.				
	010	citofono con commutatore incorporato	cad	1,00	51,06	51,06

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
315	06.A16.A12 005	F.O. Fornitura in opera di citofoni da parete e da tavolo per portiere elettrico o centralino. F.O. di citofono con cordone spiralato	cad	1,00	30,46	30,46
316	06.A16.A12 010	F.O. Fornitura in opera di citofoni da parete e da tavolo per portiere elettrico o centralino. F.O. di citofono con commutatore incorporato	cad	1,00	70,82	70,82
317	06.P16.A13 005	Citofoni intercomunicanti a tasti selettivi per un servizio (intercomunicante) o per due servizi (intercomunicante e per citofono intercom a 2 tasti	cad	2,00	18,55	37,10
318	06.A16.A13 005	F.O. Fornitura in opera di citofoni intercomunicanti a tasti selettivi per un servizio (intercomunicante) o per due serv F.O. di citofono intercom a 2 tasti	cad	1,00	34,74	34,74
319	06.P15.B01 005	Trasformatori di sicurezza da parete con calotta in resina per suonerie e segnalazioni tensione primaria 220V e seconda trasformatore da parete fino a 15 VA	cad	2,00	15,57	31,14
320	06.A15.B04 505	P.O. Posa in opera di trasformatori per suonerie e segnalazioni P.O. di trasformatore per suonerie e segnalazioni	cad	2,00	10,12	20,24
321	06.P24.B02 005	Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; coppa in metacrilato trasparente stampato ad iniezione; corpo in lamiera d plaf. per lamp. tubolare coppa metacril. 1x18 W	cad	1,00	33,28	33,28
322	06.P24.B02 010	Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; coppa in metacrilato trasparente stampato ad iniezione; corpo in lamiera d plaf. per lamp. tubolare coppa metacril. 1x36 W	cad	1,00	43,58	43,58
323	06.P24.B02 020	Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; coppa in metacrilato trasparente stampato ad iniezione; corpo in lamiera d plaf. per lamp. tubolare coppa metacril. 2x18 W	cad	1,00	41,60	41,60
324	06.P24.B02 025	Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; coppa in metacrilato trasparente stampato ad iniezione; corpo in lamiera d plaf. per lamp. tubolare coppa metacril. 2x36 W	cad	1,00	57,41	57,41
325	06.A24.T01 705	P.O. Posa in opera di corpi illuminanti da interno, sporgenti ed incassati, di tipo civile o industriale. P.O. di corpo illuminante civile/ind. 1x18 W	cad	2,00	17,04	34,08
326	06.A24.T01 710	P.O. Posa in opera di corpi illuminanti da interno, sporgenti ed incassati, di tipo civile o industriale. P.O. di corpo illuminante civile/ind. 1x36 W	cad	2,00	19,09	38,18
327	06.A24.T01 720	P.O. Posa in opera di corpi illuminanti da interno, sporgenti ed incassati, di tipo civile o industriale. P.O. di corpo illuminante civile/ind. 2x18 W				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
328	06.A24.T01 725	P.O. Posa in opera di corpi illuminanti da interno, sporgenti ed incassati, di tipo civile o industriale. P.O. di corpo illuminante civile/ind. 2x36 W	cad	1,00	23,12	23,12
329	06.P26.D03 015	Lampade fluorescenti lineari normali; grado 2; diametro 26 mm; attacco bispina normale g 13. lampada fluorescente 18 W, 1150 lm, g 13	cad	1,00	25,69	25,69
330	06.P26.D03 030	Lampade fluorescenti lineari normali; grado 2; diametro 26 mm; attacco bispina normale g 13. lampada fluorescente 36 W, 3000 lm, g 13	cad	2,00	2,18	4,36
331	06.A26.D01 705	P.O. Posa in opera di lampade fluorescenti P.O. di posa di lampade fluorescenti	cad	2,00	1,01	2,02
332	06.A26.G01 705	P.O. Posa in opera di lampada hql di qualunque tipo P.O. di lampada hql di qualunque tipo	cad	2,00	2,52	5,04
333	06.P31.A01 015	Corde di rame corda di rame da 50 mm ²	m	2,00	2,54	5,08
334	06.P31.B01 010	Tondi di rame tondo di rame 50 mm ²	m	2,00	2,02	4,04
335	06.A31.H02 705	P.O. Posa in opera di corde, tondi e piattine per la realizzazione di maglie di captazione e calate. la p.o. include tu P.O. di corde in rame o acciaio fino a 90 mm ²	m	2,00	26,36	52,72
336	06.A31.H02 715	P.O. Posa in opera di corde, tondi e piattine per la realizzazione di maglie di captazione e calate. la p.o. include tu P.O. di tondi in rame o acciaio fino a 75 mm ²	m	2,00	26,36	52,72
337	06.A31.H02 705	P.O. Posa in opera di corde, tondi e piattine per la realizzazione di maglie di captazione e calate. la p.o. include tu P.O. di corde in rame o acciaio fino a 90 mm ²	m	2,00	26,36	52,72
338	06.A31.H03 715	P.O. Posa in opera interrata di corde, tondi e piattine in apposito scavo interrato, escluso lo scavo ed il reinterro P.O. di tondi acciaio zincato fino 75 mm ² interrati	m	2,00	2,04	4,08
339	06.P31.D01 010	Giunzioni, derivazioni ed incroci giunzione in ottone ramato	cad	2,00	5,87	11,74
340	06.P31.D02 015	Morsetti terminali per tondo e piattina morsetto base (vite-dado-rondella) in ottone	cad	2,00	4,24	8,48
341	06.P27.B01	Estrattori elettrici serie civile				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	035	estrattore da muro chius. autom. 300 m³/ora 45 W	cad	1,00	83,93	83,93
342	06.P27.B01 060	Estrattori elettrici serie civile aspiratore per cappe 150 m³/ora 43 W	cad	1,00	60,53	60,53
343	06.A27.B01 705	P.O. Posa in opera di estrattori elettrici serie civile P.O. di estrattori elettrici da muro	cad	2,00	25,32	50,64
344	06.A27.B01 715	P.O. Posa in opera di estrattori elettrici serie civile P.O. di aspiratore per cappe /sottocappa	cad	2,00	25,32	50,64
345	06.P27.B02 005	Accessori per estrattori elettrici serie civile timer elettronico programmabile 3-20 minuti	cad	2,00	17,47	34,94
346	06.P27.B02 015	Accessori per estrattori elettrici serie civile griglia fissa o a gravità	cad	2,00	4,90	9,80
347	06.P27.B02 025	Accessori per estrattori elettrici serie civile guarnizione anticondensa	cad	2,00	1,40	2,80
348	06.A27.B02 505	P.O. Posa in opera di accessori per estrattori elettrici serie civile P.O. di timer elettronico programmabile 3-20 minuti	cad	2,00	7,59	15,18
349	06.A27.B02 515	P.O. Posa in opera di accessori per estrattori elettrici serie civile P.O. di griglia fissa o a gravità	cad	2,00	10,12	20,24
350	06.A27.B02 525	P.O. Posa in opera di accessori per estrattori elettrici serie civile P.O. di guarnizione anticondensa	cad	2,00	7,59	15,18
351	06.P34.A01 005	In relazione alle opere eseguite, al termine dei lavori, la ditta esecutrice dovrà presentare le certificazioni e denunciare dichiarazione di conformità	cad	2,00	149,16	298,32
352	06.P34.A01 010	In relazione alle opere eseguite, al termine dei lavori, la ditta esecutrice dovrà presentare le certificazioni e denunciare denuncia impianto di terra incluse misure	cad	1,00	104,41	104,41
353	06.P34.A01 015	In relazione alle opere eseguite, al termine dei lavori, la ditta esecutrice dovrà presentare le certificazioni e denunciare denuncia impianto antifulmine	cad	1,00	104,41	104,41
354	06.P34.A02 005	Produzione di originali di disegni su supporto riproducibile o magnetico. Schemi dei quadri contenenti tutte le identifi disegno quadri e/o schemi a blocchi	cad	2,00	83,99	167,98
355	NP 08/D	SOSTITUZIONE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE	cad	2,00	223,21	446,42

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		TOTALE OS30 - IMPIANTI INTERNI ELETTRICI, TELEFONICI, RADIOTELEFONICI E TELEVISIVI				5.788,01
		TOTALE OPERE A MISURA				21.653,54
		<u>TOTALE OG 1</u>				913,57
		<u>TOTALE OS 3</u>				10.403,46
		<u>TOTALE OS 6</u>				1.000,38
		<u>TOTALE OS 28</u>				3.548,12
		<u>TOTALE OS 30</u>				5.788,01
		IMPORTO COMPLESSIVO OPERE A CORPO E MISURA				551.000,00

MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER MESSA IN SICUREZZA STABILI DEL
PATRIMONIO – LOTTO 1

Num. Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Importo Euro
		<u>OPERE A CORPO</u>	
		VIA BUSCALIONI N°15-17-21 – VIA BORGOTICINO N°15-17	
1	OS 6	FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI, VETROSI	428.219,52
2	OG 1	EDIFICI CIVILI ED INDUSTRIALI	101.126,94
		<u>TOTALE OPERE A CORPO</u>	529.346,46
		<u>OPERE A MISURA</u>	
		STABILI PATRIMONIO RESIDENZIALE COMUNALE	
2	OG 1	EDIFICI CIVILI ED INDUSTRIALI	913,57
3	OS 3	IMPIANTI IDRICO-SANITARIO	10.403,46
4	OS 6	FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI, VETROSI	1.000,38
5	OS 28	IMPIANTI TERMICI E DI CONDIZIONAMENTO	3.548,12
6	OS 30	IMPIANTI ELETTRICI	5.788,01
		<u>TOTALE OPERE A MISURA</u>	21.653,54
		<u>RIEPILOGO</u>	
		TOTALE OG 1	102.040,51
		TOTALE OS 3	10.403,46
		<u>TOTALE OS 6</u>	<u>429.219,90</u>
		TOTALE OS 28	3.548,12
		TOTALE OS 30	5.788,01
		<u>TOTALE LAVORI</u>	<u>551.000,00</u>
		SICUREZZA NON SOGGETTA A RIBASSO	60.000,00