

COMUNE DI STRA

(Provincia di Venezia)




RESTAURO E RISANAMENTO CONSERVATIVO DI VILLA LOREDAN

Progetto esecutivo di completamento

Progetto:
Arch. Giorgio Galeazzo - Padova

R.U.P.:
Arch. Stefano Negrato - LL.PP. Comune di Stra

Redatto	Geom. Fabio Giorgetti	Verificato	Arch. Giorgio Galeazzo	Approvato	Arch. Giorgio Galeazzo
Commessa	PROGETTO ESECUTIVO				
0915-VLE	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO				
	Tavola n.	Scala	Data	Agg.	Nome file
	CME		Ottobre 2015	Rev.01	SVL-PEC-CME.doc

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		01 - OPERE EDILI			
		00 - NOTA INTRODUTTIVA GENERALE			
1	00.00.00	NOTA INTRODUTTIVA GENERALE			
		Totale 00 - NOTA INTRODUTTIVA GENERALE €			
		02 - SCAVI			
2	13E.02.06.a	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER POSA DI CONDOTTE ESEGUITO A MACCHINA per profondità di scavo fino a m 1,50 con posa del materiale sul bordo dello scavo			
		Rete fognaria acque bianche (38+71) * 0,600 * 1,100	71,940		
		(27+41+21+18) * 0,600 * 0,900	57,780		
		(8+5+3+4) * 0,600 * 0,700	8,400		
		Rete fognaria acque nere (6,5+18+21+41+8) * 0,600 * 0,900	51,030		
		(51+66+17) * 0,600 * 1,100	88,440		
		Condutture impiantistiche elettriche e meccaniche in area esterna 42,000 * 2,000 * 0,800	67,200		
		86,000 * 0,500 * 0,800	34,400		
		Totale mc	379,190	6,15	2.332,02
3	13E.02.04.a	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA			
		Basamento esterno in c.a. per impianti lato nord-ovest 5,000 * 2,000 * 0,300	3,000		
		Totale mc	3,000	8,13	24,39
4	13E.02.07.00	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER POSA DI CONDOTTE ESEGUITO A MANO (per escavazioni a ridosso delle murature dell'edificio)			
		Integrazioni di escavazione 6,000 * 0,600 * 0,800	2,880		
		Totale mc	2,880	131,61	379,04
		Totale 02 - SCAVI €			2.735,45
		03 - REINTERRI			
5	13E.03.05.a	REINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI con materiale posto sul bordo dello scavo			
		Rete fognaria acque bianche 109,000 * 0,600 * 1,100	71,940		
		107,000 * 0,600 * 0,900	57,780		
		20,000 * 0,600 * 0,700	8,400		
		Rete fognaria acque nere 94,500 * 0,600 * 0,900	51,030		
		134,000 * 0,600 * 1,100	88,440		
		Totale mc	277,590	2,75	763,37
6	13E.03.06.a	REINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI CON MATERIALE SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito con mezzi meccanici			
		Rete fognaria acque bianche 109,000 * 0,600 * 0,200	13,080		
		107,000 * 0,600 * 0,200	12,840		
		20,000 * 0,600 * 0,200	2,400		
		Rete fognaria acque nere 94,500 * 0,600 * 0,200	11,340		
		134,000 * 0,600 * 0,200	16,080		
		Totale mc	55,740	32,81	1.828,83
		Totale 03 - REINTERRI €			2.592,20
		05 - DEMOLIZIONI-RIMOZIONI			
7	13E.05.30.00.G	DEMOLIZIONE DI MASSETTI E SOTTOFONDI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ANCHE			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		LEGGERMENTE ARMATO			
		Basamento ex pensilina tra muro di cinta e fianco ovest della villa 15,300 * 5,000	76,500		
		Totale mq	76,500	19,71	1.507,82
8	13E.05.35.00.G	RIMOZIONE COMPLETA DI PREDISPOSIZIONI, TUBAZIONI CORRUGATE E CANALIZZAZIONI PLASTICHE E METALLICHE DI IMPIANTI ELETTRICI E MECCANICI DI RECENTE INSTALLAZIONE AI PIANI TERRA E PRIMO DELL'EDIFICIO			
		1,000	1,000		
		Totale n	1,000	1.200,00	1.200,00
		Totale 05 - DEMOLIZIONI-RIMOZIONI €			2.707,82
		08 - CALCESTRUZZI-ACCIAIO-CASSERI			
9	13E.08.05.00	RETE ELETTRICITÀ A MAGLIA QUADRA B450C			
		Basamento esterno in c.a. per impianti lato nord-ovest 2,000 * 5,000 * 2,000 * 4,080	81,600		
		Sovrapposizioni e sfridi 0,200 * 81,600	16,320		
		Totale kg	97,920	1,13	110,65
10	13F.05.09.00	MAGRONE			
		Sottofondazione basamento esterno in c.a. per impianti lato nord-ovest 5,000 * 2,000	10,000		
		Totale mq	10,000	6,09	60,90
11	13E.08.03.00	POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA			
		Basamento esterno in c.a. per impianti lato nord-ovest 5,000 * 2,000 * 0,200	2,000		
		Massetto alleggerito per impianti 0,100 * 521,300	52,130		
		Massetto di sottofondo ai pavimenti in terrazzo alla veneziana 0,100 * 869,900	86,990		
		Massetto comune di sottofondo ai pavimenti 0,100 * 353,880	35,388		
		Totale mc	176,508	6,86	1.210,84
12	13E.08.06.a	CASSEFORME IN LEGNAME per opere in fondazione poste in opera piane			
		Basamento esterno in c.a. per impianti lato nord-ovest 5,000 * 2,000 * 0,300	3,000		
		Totale mq	3,000	20,89	62,67
13	13E.08.02.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida) classe di esposizione XO, C 25/30, rapporto e/c=0,6.			
		Sottofondazione basamento esterno in c.a. per impianti lato nord-ovest 5,000 * 2,000 * 0,200	2,000		
		Totale mc	2,000	112,94	225,88
		Totale 08 - CALCESTRUZZI-ACCIAIO-CASSERI €			1.670,94
		13 - VESPAI-MASSETTI			
14	13E.13.13.00	SOVRAPPREZZO AL MASSETTO ALLEGGERITO			
		Superficie complessiva piano terra (sovrapprezzo per cm. 4) 4,000 * 521,300	2.085,200		
		Totale mq	2.085,200	2,65	5.525,78
15	13E.13.07.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO COMUNE			
		Sottofondo al pavimento in listoncino di legno piano secondo 353,880	353,880		
		Totale mq	353,880	12,68	4.487,20
16	13E.13.12.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO ALLEGGERITO			
		Superficie complessiva piano terra 521,300	521,300		
		Totale mq	521,300	16,07	8.377,29
17	13E.13.03.00	MASSETTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		CLASSE Rck 25n/mmq			
		Superficie complessiva pavimento in terrazzo alla veneziana			
		Piano terra 408,700	408,700		
		Piano primo 460,850	460,850		
		Totale mq	869,550	31,00	26.956,05
		Totale 13 - VESPAI-MASSETTI €			45.346,32
		14 - PAVIMENTI FREDDI			
18	13E.14.46.00.G	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ZOCCOLO BATTISCOPA PER PEDATE E ALZATE DI SCALE (cm. 10x2, Aurisina fiorito)			
		parti orizzontali 10,240	10,240		
		parti verticali 22,000 * 0,180	3,960		
		Totale m	14,200	14,40	204,48
19	13E.14.43.00.G	SOVRAPPREZZO ALLA REALIZZAZIONE DI PAVIMENTO IN TERRAZZO ALLA VENEZIANA PER FORMAZIONE DI RIQUARDI A SCACCHIERA CM. 30X30 (atrio principale d'ingresso piano terra vano T03)			
		atrio principale d'ingresso piano terra vano T03) 74,900	74,900		
		Totale mq	74,900	20,00	1.498,00
20	13E.14.04.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale antiscivolo			
		Piano terra vano T12 3,100	3,100		
		T13 14,600	14,600		
		T19 7,900	7,900		
		T20 6,500	6,500		
		T21 10,700	10,700		
		T23 19,000	19,000		
		T24 11,100	11,100		
		T29 10,000	10,000		
		T31 4,600	4,600		
		Piano primo vano P20 1,100	1,100		
		P22 2,900	2,900		
		P23 3,500	3,500		
		Totale mq	95,000	37,52	3.564,40
21	13E.14.45.00.G	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PEDATE E ALZATE PER SCALE IN C.A. DI RECENTE REALIZZAZIONE (spessore cm.3, Aurisina fiorito)			
		Nuova scala in c.a. sud-ovest: pedate 9,750	9,750		
		alzate 22,000 * 1,200 * 0,180	4,752		
		Totale mq	14,502	62,59	907,68
22	13E.14.13.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO ALLA VENEZIANA			
		Piano terra vano T01 56,400	56,400		
		T02 38,600	38,600		
		T03 74,900	74,900		
		T04 29,600	29,600		
		T05 47,300	47,300		
		T06 44,300	44,300		
		T08 20,800	20,800		
		T09 20,700	20,700		
		T10 20,900	20,900		
		T11 5,800	5,800		
		T22 43,000	43,000		
		Soglie varchi porta (0,28+0,32+0,34+0,34+0,45+0,32+0,3+0,21 +0,49+0,34+0,39+0,29+0,29+0,28+0,28+0,2 8+0,21+0,28+0,22+0,08+0,32+0,34+0,42)	7,070		
		Piano primo vano P01 57,200	57,200		
		P02 38,900	38,900		
		P03 76,100	76,100		

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		P04 30,900	30,900		
		P05 48,100	48,100		
		P06 45,200	45,200		
		P07 20,600	20,600		
		P08 21,100	21,100		
		P09 20,700	20,700		
		P10 4,800	4,800		
		P11 3,700	3,700		
		P17 23,200	23,200		
		P18 43,600	43,600		
		P19 19,000	19,000		
		Soglie varchi porta (0,23+0,3+0,19+0,33+0,33+0,35+0,32+0,35 +0,32+0,35+0,31+0,35+0,25+0,36+0,31+0,2 8+0,3+0,08+0,25+0,32+0,09+0,08+0,08+0,2 4+0,42+0,32+0,32)	7,430		
		Totale mq	869,900	75,07	65.303,39
23	13E.14.23.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTI E RIVESTIMENTI IN PIETRA NATURALE IN LASTRE travertino chiaro Rapolano			
		Pavimento serv. ig. T14-15-16-17-18 11,800	11,800		
		Pavimento serv. ig. T25-26-27-28 14,630	14,630		
		Pavimento serv. ig. T30 6,300	6,300		
		Rivestimento serv. ig. T14-15-16-17-18 25,640 * 1,200	30,768		
		Rivestimento serv. ig. T25-26-27-28 27,880 * 1,200	33,456		
		Rivestimento serv. ig. T30 11,120 * 1,200	13,344		
		Pavimento serv. ig. P12-13-14-15-16 11,700	11,700		
		Pavimento serv. ig. P21 2,300	2,300		
		Pavimento serv. ig. P24-26-27 14,660	14,660		
		Rivestimento serv. ig. P12-13-14-15-16 24,500 * 1,200	29,400		
		Rivestimento serv. ig. P21 5,470 * 1,200	6,564		
		Rivestimento ser. ig. P24-26-27 24,850 * 1,200	29,820		
		Totale mq	204,742	100,04	20.482,39
		Totale 14 - PAVIMENTI FREDDI €			91.960,34
		15 - PAVIMENTI CALDI			
24	13E.15.13.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BATTISCOPA MASSICCIO rovere			
		Piano terra			
		T01 25,100	25,100		
		T02 22,800	22,800		
		T03 27,500	27,500		
		T04 19,200	19,200		
		T05 24,200	24,200		
		T06 21,300	21,300		
		T08 15,000	15,000		
		T09 15,000	15,000		
		T10 16,200	16,200		
		T11 7,300	7,300		
		T13 24,500	24,500		
		T20 9,700	9,700		
		T21 12,300	12,300		
		T22 41,000	41,000		
		T23 16,100	16,100		
		T24 12,700	12,700		
		Piano primo			
		P01 24,700	24,700		
		P02 22,800	22,800		
		P03 25,300	25,300		
		P04 19,300	19,300		
		P05 24,100	24,100		
		P06 23,200	23,200		
		P07 13,200	13,200		
		P08 15,400	15,400		

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		P09 16,500	16,500		
		P10 7,800	7,800		
		P11 5,500	5,500		
		P17 17,700	17,700		
		P18 42,400	42,400		
		P19 15,700	15,700		
		P20 1,900	1,900		
		P22 6,400	6,400		
		P23 6,800	6,800		
		Totale m	598,600	6,75	4.040,55
25	13E.15.09.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN LEGNO IN LISTONCINO MASCHIATO da 14 mm. rovere prima scelta			
		Piano secondo			
		Vano S08 45,600	45,600		
		Vano S09 17,300	17,300		
		Atrio S10-11-12 65,200	65,200		
		Totale mq	128,100	66,69	8.542,99
		Totale 15 - PAVIMENTI CALDI €			12.583,54
		16 - IMPERMEABILIZZAZIONI-ISOLAMENTI			
26	13E.16.11.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI FOGLI SOTTOZAVORRA IN POLIETILENE			
		Superficie complessiva piano primo 495,670	495,670		
		Superficie complessiva piano secondo 371,620	371,620		
		Totale mq	867,290	1,07	928,00
27	13E.17.01.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI STUOIA IN GOMMA E SUGHERO SPESSORE MM.10			
		Superficie complessiva piano primo 495,670	495,670		
		Superficie complessiva piano secondo 371,620	371,620		
		Totale mq	867,290	4,89	4.241,05
		Totale 16 - IMPERMEABILIZZAZIONI-ISOLAMENTI €			5.169,05
		17 - ISOLAMENTI ACUSTICI			
28	13E.17.06.00.G	ISOLAMENTO TERMICO DI SOTTOTETTO NON PRATICABILE CON MATERASSINO IN LANA DI VETRO IDROREPELLENTE TRATTATO CON RESINE TERMOINDURENTI SPESSORE MM.100			
		Intera superficie piano secondo 410,000	410,000		
		Piano primo ala sud 64,000	64,000		
		Piano primo ala ovest 61,000	61,000		
		Totale mq	535,000	4,82	2.578,70
		Totale 17 - ISOLAMENTI ACUSTICI €			2.578,70
		19 - OPERE IN CARTONGESSO			
29	13E.19.06.a	SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI: lastre idrorepellenti spessore 13 mm.			
		Piano terra			
		Servizi igienici T14-15-16-17-18 11,000	11,000		
		Servizi igienici T25-26-27-28 14,400	14,400		
		Vano T30 6,300	6,300		
		Piano primo			
		Servizi igienici P12-13-14-15-16 11,650	11,650		
		Servizi igienici P24-26-27 14,600	14,600		
		Piano secondo			
		Servizi igienici S14-15-16-17 15,000	15,000		
		Totale mq	72,950	8,52	621,53
30	13E.19.10.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE struttura a incastro			
		Piano terra Vano T22 43,000	43,000		

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		vano T13 14,600	14,600		
		Vano T25 14,400	14,400		
		Servizi igienici vani T14-15-16-17-18 11,000	11,000		
		Piano primo vano P10 12,000	12,000		
		Vano P11 3,700	3,700		
		Vano P12 11,650	11,650		
		Vano P18 43,600	43,600		
		Piano primo servizi igienici vani P12-13-14-15-16 11,650	11,650		
		Vano quadri P23 3,500	3,500		
		Servizi igienici P24-26-27 14,600	14,600		
		Piano secondo			
		Vano S01 19,900	19,900		
		Vano S02 26,000	26,000		
		Vano S03 26,600	26,600		
		Vano S04 25,800	25,800		
		Vano S05 25,300	25,300		
		Vano S06 21,700	21,700		
		Vano S07 33,700	33,700		
		Vano S08 45,600	45,600		
		Vano S09 17,300	17,300		
		Atrio S10-11-12 65,200	65,200		
		Vano S13 19,500	19,500		
		Servizi igienici S14-15-16-17 15,000	15,000		
		Vano S18 14,800	14,800		
		Vano S19a 4,600	4,600		
		Vano S19b 5,900	5,900		
		Totale mq	550,600	28,82	15.868,29
31	13E.19.09.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO			
		Piano terra			
		Vano T08 20,800	20,800		
		Vano T09 20,700	20,700		
		Vano T10 20,900	20,900		
		Vano T20 6,500	6,500		
		Vano T21 10,700	10,700		
		Vano 24 11,100	11,100		
		Vano T30 6,300	6,300		
		Piano primo			
		Vano P07 20,600	20,600		
		Vano P08 21,100	21,100		
		Vano P09 20,700	20,700		
		Vano P17 23,200	23,200		
		Vano P20 1,100	1,100		
		Vano P21 2,300	2,300		
		Vano P22 2,900	2,900		
		Totale mq	188,900	29,02	5.481,88
32	13E.19.02.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO			
		Piano terra tra T11 e T13 1,650 * 3,900	6,435		
		Piano secondo			
		Lato est tra S03 e S06 3,000 * 4,800 * 2,700	38,880		
		Tra S10 e S18 2,900 * 2,700	7,830		
		S19a-b 2,800 * 2,700	7,560		
		Tra S01 e S02 4,100 * 2,700	11,070		
		Totale mq	71,775	49,46	3.549,99
		Totale 19 - OPERE IN CARTONGESSO €			25.521,69
		23 - SERRAMENTI IN LEGNO			
33	13E.23.16.i	PORTE LISTELLARI SPECCHiate IMPIALLACCiate: sovrapprezzo per due specchiature (porte tipo Q piano secondo)			
		19,000	19,000		
		Totale n	19,000	27,00	513,00
34	13E.23.51.00.G	SOVRAPPREZZO PER LA REALIZZAZIONE DI SOPRALUCE SEMICIRCOLARI DI FINESTRE E PORTEFINESTRE O SERRAMENTI AD ANDAMENTO CURVILINEO O ELLITTICO			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		15,000	15,000		
		Totale n	15,000	50,00	750,00
35	13E.23.16.l	PORTE LISTELLARI SPECCHiate IMPIALLACCiate: sovrapprezzo per quattro specchiature (porta tipo N piano primo)			
		1,000	1,000		
		Totale n	1,000	76,50	76,50
36	13E.23.26.b	ANTE D'OSCURO O SCURETTI IN LEGNO larice			
		Prospetto est piano terra 5,000 * 1,090 * 2,150	11,718		
		2,000 * 1,080 * 2,150	4,644		
		2,000 * 1,070 * 2,150	4,601		
		1,080 * 3,120	3,370		
		1,880 * 3,080	5,790		
		Piano primo 3,000 * 1,090 * 2,000	6,540		
		lunette semicirc. 10,000 * 0,480	4,800		
		7,000 * 1,080 * 2,000	15,120		
		2,000 * 1,050 * 3,200	6,720		
		1,720 * 3,600	6,192		
		Piano secondo 2,000 * 1,050 * 1,570	3,297		
		5,000 * 1,040 * 1,560	8,112		
		5,000 * 1,030 * 1,560	8,034		
		Prospetto sud piano terra 2,000 * 1,110 * 2,150	4,773		
		3,000 * 1,090 * 2,150	7,031		
		1,080 * 2,150	2,322		
		1,080 * 1,860	2,009		
		1,090 * 2,190	2,387		
		Piano primo 1,110 * 1,980	2,198		
		2,000 * 1,090 * 1,980	4,316		
		1,100 * 1,980	2,178		
		1,070 * 1,980	2,119		
		1,080 * 1,980	2,138		
		1,090 * 2,130	2,322		
		Piano secondo 1,030 * 1,560	1,607		
		Prospetto nord piano terra 1,050 * 2,100	2,205		
		2,000 * 1,090 * 2,150	4,687		
		1,100 * 2,150	2,365		
		1,080 * 2,150	2,322		
		Piano primo 4,000 * 1,090 * 2,000	8,720		
		lunette semicirc. 4,000 * 0,480	1,920		
		Piano secondo 1,030 * 1,560	1,607		
		1,050 * 1,560	1,638		
		1,020 * 1,560	1,591		
		1,040 * 1,560	1,622		
		Prospetto ovest piano terra 1,080 * 2,150	2,322		
		2,000 * 1,060 * 2,150	4,558		
		1,090 * 2,150	2,344		
		Piano primo 1,080 * 2,130	2,300		
		1,090 * 2,130	2,322		
		1,090 * 1,980	2,158		
		2,000 * 1,080 * 2,000	4,320		
		0,950 * 1,700	1,615		
		1,110 * 2,000	2,220		
		1,090 * 2,000	2,180		
		lunette semicirc. 4,000 * 0,480	1,920		
		Piano secondo 1,030 * 1,550	1,597		
		1,030 * 1,540	1,586		
		2,000 * 1,020 * 1,550	3,162		
		1,100 * 2,350	2,585		
		1,090 * 2,350	2,562		
		2,000 * 1,030 * 1,550	3,193		
		2,000 * 0,480	0,960		
		Corte interna lato nord 1,020 * 2,090	2,132		
		1,030 * 2,090	2,153		
		0,750 * 1,230	0,923		
		1,020 * 2,080	2,122		
		1,030 * 2,080	2,142		
		0,750 * 1,230	0,923		

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		Corte interna lato sud 3,000 * 1,050 * 2,080	6,552		
		0,750 * 1,230	0,923		
		2,000 * 1,050 * 1,570	3,297		
		1,040 * 1,570	1,633		
		Corte interna lato est 2,000 * 1,040 * 2,080	4,326		
		1,060 * 2,080	2,205		
		Corte interna lato ovest 2,000 * 1,040 * 2,080	4,326		
		1,050 * 2,070	2,174		
		1,030 * 1,550	1,597		
		1,060 * 2,080	2,205		
		1,050 * 2,050	2,153		
		1,040 * 2,980	3,099		
		Totale mq	241,804	112,50	27.202,95
37	13E.23.05.b	PORTA PER INTERNI, DI TIPO M (ad unico battente cieco, tamburate lisce laccate, interno servizi igienici)			
		Piano terra 0,850 * 2,100	1,785		
		4,000 * 0,700 * 2,100	5,880		
		5,000 * 0,800 * 2,100	8,400		
		Piano primo 2,000 * 0,850 * 2,100	3,570		
		2,000 * 0,800 * 2,100	3,360		
		5,000 * 0,700 * 2,100	7,350		
		Totale mq	30,345	229,50	6.964,18
38	13E.23.24.c	INFISSI ESTERNI IN DOUGLAS PER FINESTRE E PORTEFINESTRE			
		Piano terra			
		Tipo a 24,000 * 1,090 * 2,150	56,244		
		4,000 * 1,060 * 2,080	8,819		
		Tipo e 0,750 * 1,230	0,923		
		0,880 * 1,280	1,126		
		3,000 * 1,020 * 0,950	2,907		
		Tipo h 4,000 * 0,140	0,560		
		2,000 * 0,590	1,180		
		Tipo i 0,340	0,340		
		Piano primo 25,000 * 1,090 * 2,000	54,500		
		2,000 * 1,090 * 2,130	4,643		
		4,640	4,640		
		11,000 * 1,050 * 2,080	24,024		
		Tip b 2,000 * 1,050 * 2,780	5,838		
		3,140 * 0,500 * 0,500	0,785		
		1,110 * 1,980	2,198		
		3,140 * 0,550 * 0,550	0,950		
		2,000 * 2,920 * 0,390	2,278		
		2,000 * 2,200 * 0,480	2,112		
		Tipo c 2,000 * 1,050 * 2,780	5,838		
		0,500 * 0,500	0,250		
		1,720 * 2,780	4,782		
		0,500 * 3,140 * 0,880 * 0,880	1,216		
		Tipo e 0,950 * 1,700	1,615		
		0,750 * 1,230	0,923		
		Piano secondo			
		Tipo b 2,000 * 1,100 * 2,350	5,170		
		3,140 * 0,550 * 0,550	0,950		
		Tipo d 25,000 * 1,050 * 1,560	40,950		
		Tipo e 0,750 * 1,230	0,923		
		Tipo h 0,280	0,280		
		Tipo i 0,340	0,340		
		Totale mq	237,304	243,00	57.664,87
39	13E.23.47.00.G	PORTA PER INTERNI, DI TIPO I (listellare, specchiata, impiallacciata, ad unico battente cieco analogo a quella di tipo F ma priva di pannello di compensazione del varco, accesso servizi igienici e locali tecnici)			
		Piano terra 2,000 * 0,850 * 2,100	3,570		
		3,000 * 0,800 * 2,100	5,040		
		Piano primo 4,000 * 0,850 * 2,100	7,140		

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		2,000 * 0,800 * 2,100	3,360		
		Totale mq	19,110	305,00	5.828,55
40	13E.23.16.b	PORTA PER INTERNI, DI TIPO F (listellare, specchiata, impiallacciata, ad unico battente cieco su pannello laterale e superiore di compensazione della maggiore ampiezza del varco murario più ampio, vani piani terra e primo)			
		Piano terra			
		10,000 * 1,120 * 2,380	26,656		
		1,110 * 2,230	2,475		
		0,940 * 2,090	1,965		
		2,000 * 1,050 * 2,100	4,410		
		1,110 * 2,380	2,642		
		1,040 * 2,100	2,184		
		0,800 * 2,100	1,680		
		1,030 * 20,300	20,909		
		Piano primo			
		11,000 * 1,220 * 2,430	32,611		
		0,850 * 2,100	1,785		
		3,000 * 1,120 * 2,410	8,098		
		1,110 * 2,470	2,742		
		1,040 * 2,120	2,205		
		1,410 * 2,430	3,426		
		1,110 * 2,420	2,686		
		Totale mq	116,474	315,00	36.689,31
41	13E.23.50.00.G	PORTA PER INTERNI, DI TIPO Q (a due battenti ciechi intelaiati su una faccia e lisci sull'altra, compreso imbotte con cornice perimetrale per scorzoni in legno spessore cm.10, vani piano secondo)			
		Cappella gentilia piano terra lato sud 1,160 * 2,380	2,761		
		Totale mq	2,761	320,00	883,52
42	13E.23.49.00.G	PORTA PER INTERNI, DI TIPO N (listellare, specchiata, impiallacciata, a due battenti ciechi e porzioni laterali fisse, lunetta semicircolare con vetri a piombo da restaurare, vano P03 verso scalone principale)			
		Piano primo 1,560 * 2,860	4,462		
		Totale mq	4,462	320,00	1.427,84
43	13E.23.52.00.G	RESTAURO DI LUNETTE SEMICIRCOLARI E PORZIONI DI SERRAMENTI IN LEGNO CON SPECCHIATURE CON VETRI POLICROMI AL PIOMBO			
		Piano primo: lunetta porta a doppia anta tra scala principale e salone P03 1,650 * 3,140 * 0,500	2,591		
		Porte-finestre poggolo 2,000 * 1,050 * 3,140 * 0,500	3,297		
		1,720 * 3,140 * 0,500	2,700		
		Totale mq	8,588	340,00	2.919,92
44	13E.23.22.c	PORTONCINO IN DOUGLAS PER ESTERNI, DI TIPO D (portoncino ad unico battente cieco, piano terra vano T13 lato ovest)			
		1,050 * 2,100	2,205		
		Totale mq	2,205	441,00	972,41
45	13E.23.46.00.G	PORTA PER INTERNI, DI TIPO G (a due battenti con specchiature e lunetta semicircolare vetrati antinfortunistici, piano terra vano T03 verso scalone principale)			
		Piano terra vano T03 1,560 * 2,390	3,728		
		0,500 * 0,780 * 3,140	0,955		
		Totale mq	4,683	485,00	2.271,26
46	13E.23.42.00.G	PORTONCINO IN DOUGLAS PER ESTERNI, DI TIPO A (portoncino d'ingresso principale a due			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		battenti con specchiature vetrate antinfortunistiche, parti laterali e sopraluce fissi anch'essi vetrati, piano terra vano T03)			
		Portoncino ingresso principale PT vano T03 1,880 * 3,080	5,790		
		Totale mq	5,790	520,00	3.010,80
47	13E.23.43.00.G	PORTONCINO IN DOUGLAS PER ESTERNI, DI TIPO B (portoncino d'ingresso secondario a due battenti con specchiature vetrate antinfortunistiche e sopraluce, piano terra vano T06 lato est e T10 lato sud)			
		Piano terra lato est 1,080 * 3,120	3,370		
		Piano terra lato sud 1,090 * 3,120	3,401		
		Piano terra corte interna 1,040 * 2,980	3,099		
		Totale mq	9,870	520,00	5.132,40
		Totale 23 - SERRAMENTI IN LEGNO €			152.307,51
		24 - VETRI			
48	13E.24.07.00	VETRATA ISOLANTE BASE			
		Finestre piani terra, primo e secondo 0,750 * 237,304	177,978		
		Totale mq	177,978	29,70	5.285,95
		Totale 24 - VETRI €			5.285,95
		25 - SERRAMENTI METALLICI			
49	13E.25.26.00.G	PARETE VETRATA RETTILINEA PER INTERNI, DI TIPO R in profilato scatolare di acciaio corten, porzioni laterali e sopraluce fissi, doppio battente centrale come da abaco e specchiature in vetrocamera stratificato antinfortunio (piano secondo, dimensione cm. 460x270)			
		Totale mq	0	420,00	0,00
50	13E.25.25.00.G	SERRAMENTO PER ARCADE CORTE INTERNA, DI TIPO E, in profilato scatolare di acciaio corten a taglio termico, fisso o con ante a battente come da abaco e specchiature in vetrocamera stratificato antinfortunio basso emissivo			
		6,000 * 6,200	37,200		
		Totale mq	37,200	570,00	21.204,00
51	13E.25.27.00.G	BUSSOLA D'INGRESSO VETRATA, DI TIPO S, ATRIO PRINCIPALE D'INGRESSO PIANO TERRA T03, in profilato scatolare di acciaio corten, porzioni laterali e sopraluce fissi, doppio battente centrale scorrevole con apertura elettrificata e specchiature in vetrocamera stratificato antinfortunio. (pianta rettangolare, dimensione cm. 125x280x320)			
		Atrio principale d'ingresso piano terra 1,000	1,000		
		Totale n	1,000	7.000,00	7.000,00
		Totale 25 - SERRAMENTI METALLICI €			28.204,00
		28 - OPERE DA PITTORE E VERNICIATORE			
52	13E.28.02.G	PREPARAZIONE DI SUPERFICI MURARIE PRIMA DELL'APPLICAZIONE DI IDROPITTURA			
		Superficie di applicazione di pittura murale con esclusione dei controsoffitti in cartongesso 380,000	380,000		
		Totale mq	380,000	2,68	1.018,40
53	13E.28.01.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE			
		Piano terra-controsoffitti			
		T08 20,800	20,800		
		T09 20,700	20,700		
		T10 20,900	20,900		
		T20 6,500	6,500		

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		T21 10,700	10,700		
		T24 11,100	11,100		
		T30 6,300	6,300		
		Servizi ig. Ovest 26,400 * 2,700	71,280		
		Servizi ig. vicino ascensore 28,500 * 3,700	105,450		
		Servizi ig. sottoscala 12,000 * 2,500	30,000		
		12,600 * 3,200	40,320		
		Piano primo-controsoffitto			
		P07 20,600	20,600		
		P08 21,100	21,100		
		P09 20,700	20,700		
		P17 23,200	23,200		
		P20 1,100	1,100		
		P21 2,300	2,300		
		P22 2,900	2,900		
		Servizi ig. ovest 28,800 * 2,700	77,760		
		Servizi ig. vicino ascensore 18,600 * 4,200	78,120		
		Servizio P21 6,200 * 2,700	16,740		
		Totale mq	608,570	7,27	4.424,30
54	13E.28.03.G	PREPARAZIONE E VERNICIATURA DI INFERRIATE E SUPERFICI METALLICHE			
		Prospetto sud PT 2,000 * 0,750 * 1,060	1,590		
		1,090 * 0,870	0,948		
		Prospetto ovest PT 0,400 * 0,550	0,220		
		2,000 * 0,360 * 0,480	0,346		
		0,880 * 1,280	1,126		
		0,570 * 0,900	0,513		
		Prospetto ovest P1 0,560 * 0,710	0,398		
		Totale mq	5,141	15,58	80,10
		Totale 28 - OPERE DA PITTORE E VERNICIATORE €			5.522,80
		29 - OPERE DA LATTONIERE			
55	13E.29.05.02	TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMINATO DI RAME diam. mm.100			
		Lati nord, est e ovest 10,000 * 13,000	130,000		
		Lato sud 2,000 * 9,000	18,000		
		Totale m	148,000	28,62	4.235,76
56	13E.29.10.02	TUBI TERMINALI DI SCARICO IN LAMINATO DI RAME diam. mm.100			
		12,000	12,000		
		Totale m	12,000	72,27	867,24
		Totale 29 - OPERE DA LATTONIERE €			5.103,00
		30 - CARPENTERIA METALLICA E OPERE DA FABBRIO			
57	13E.30.17.00	MANO DI FONDO ANTIRUGGINE			
		Consolidamento strutturale terza e quarta rampa scala principale			
		Doppia mano di fondo 2,000 * 973,720	1.947,440		
		Totale kg	1.947,440	0,14	272,64
58	13E.30.01.a	MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI SEMPLICI in acciaio Fe 360B			
		Consolidamento strutturale terza e quarta rampa scala principale			
		HE 1800 A terza rampa 2,000 * 4,700 * 36,000	338,400		
		HE 1800 A quarta rampa 2,000 * 4,400 * 36,000	316,800		
		Profilo a L 100x200x10 2,000 * 4,000 * 23,000	184,000		
		1,000 * 2,000 * 23,000	46,000		
		Maggiorazione per piastre e bulloni 10% 0,100 * 885,200	88,520		
		Totale kg	973,720	1,80	1.752,70
59	13E.27.02.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INFERRIATE E GRIGLIE (a disegno semplice, peso minimo 30 kg/mq)			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		Piano ammezzato lato nord 3,000 * 30,000 * 1,020 * 0,950	87,210		
		Totale kg	87,210	2,61	227,62
60	13E.30.31.00.G	PARAPETTO METALLICO PER RAMPE DI SCALE DI RECENTE REALIZZAZIONE			
		Parapetto scala in c.a. sud-ovest tra piano terra e primo, di recente realizzazione (2,65+1,7+2,7+2,6) * 1,000 * 30,000	289,500		
		Totale kg	289,500	5,29	1.531,46
61	13E.30.32.00.G	TRAVERSO IN TUBOLARE DI ACCIAIO CON FUNZIONE DI PARAPETTO			
		Piani primo e secondo 75,000	75,000		
		Totale n	75,000	40,00	3.000,00
62	13E.30.30.00.G	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RAMPA METALLICA ESTERNA PER SUPERAMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE ACCESSO PRINCIPALE LATO EST			
		Lato est in prossimità ingresso principale piano terra 1,000	1,000		
		Totale n	1,000	3.600,00	3.600,00
		Totale 30 - CARPENTERIA METALLICA E OPERE DA FABBRO €			10.384,42
		31 - OPERE IN PIETRA NATURALE			
63	13E.31.04.00.G	CONSOLIDAMENTO LOCALIZZATO E PULIZIA DI PAVIMENTAZIONE DEL MARCIAPIEDE ESTERNO ESISTENTE IN MASSELLI DI TRACHITE			
		120,000	120,000		
		Totale mq	120,000	14,50	1.740,00
64	13E.31.02.00.G	FORNITURA E POSA IN OPERA LASTRE IN PORFIDO SPESSORE CM. 3 PER PERIMETRAZIONE E DIAGONALI DI PAVIMENTAZIONE IN ACCIOTTOLATO DELLA CORTE INTERNA			
		4,000 * 7,600 * 0,200	6,080		
		4,000 * 4,600 * 0,150	2,760		
		Totale mq	8,840	95,00	839,80
65	13E.31.01.00.G	SOGLIA IN PIETRA NATURALE PER PORTA ESTERNA			
		Piano terra porta esterna T19 lato ovest 1,050 * 0,350	0,368		
		Porte interne piano terra 6,000 * 1,120 * 0,350	2,352		
		4,000 * 1,200 * 0,350	1,680		
		Totale mq	4,400	110,00	484,00
66	13E.31.05.00.G	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN LASTRE DI TRACHITE SPESSORE CM.3 (Completamento marciapiede esterno lato ovest)			
		Marciapiede lato ovest 30,000	30,000		
		Totale mq	30,000	125,00	3.750,00
		Totale 31 - OPERE IN PIETRA NATURALE €			6.813,80
		32 - IMPIANTO ASCENSORE			
67	13E.32.00.G	ASCENSORE TIPO "MONOSPACE" PER N 12 PERSONE, PORTATA KG 900, CON FUNI A TRAZIONE ELETTRICA SENZA LOCALE MACCHINA			
		1,000	1,000		
		Totale n	1,000	24.258,34	24.258,34
		Totale 32 - IMPIANTO ASCENSORE €			24.258,34
		40 - OPERE DI RESTAURO E CONSERVAZIONE			
68	13E.40.98.00.G	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE DI INTERVENTI DI RESTAURO DI TIPO A-B-C-D SU CONTROSOFFITTI ORIZZONTALI			
		Vani piano terra			
		T01 56,400	56,400		

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		T02 38,600	38,600		
		T03 74,900	74,900		
		T04 29,600	29,600		
		T05 47,300	47,300		
		T06 44,300	44,300		
		T23 19,100	19,100		
		Vani piano primo			
		P01 57,200	57,200		
		P02 38,900	38,900		
		P03 76,100	76,100		
		P04 30,900	30,900		
		P05 48,100	48,100		
		P06 45,200	45,200		
		P19 19,000	19,000		
		Totale mq	625,600	3,80	2.377,28
69	13E.40.97.00.G	AMBIENTI INTERNI - RASATURA CON FINITURA LISCIA SU PARETI E SOFFITTI, CON MALTA PREMISCELATA A BASE DI CALCE, LEGANTI IDRAULICI, ADDITIVI E INERTI SELEZIONATI, APPLICATA A MANO A DUE O PIU' STRATI SU SOTTOFONDO GIA' PREDISPOSTO IN COCCIOPESTO O CEMENTO LOCALMENTE DA RIDURRE DI SPESSORE			
		Piano terra			
		T01 pareti 27,700	27,700		
		T01 soffitto 8,900	8,900		
		T02 pareti 46,400	46,400		
		T02 soffitto 0,900	0,900		
		T03 pareti 41,900	41,900		
		T03 soffitto 21,600	21,600		
		T04 pareti 32,700	32,700		
		T04 soffitto 4,900	4,900		
		T05 pareti 32,400	32,400		
		T05 soffitto 7,700	7,700		
		T06 pareti 15,200	15,200		
		T06 soffitto 6,600	6,600		
		T08 pareti 57,910	57,910		
		T09 pareti 53,750	53,750		
		T10 pareti 56,660	56,660		
		T11 pareti 97,830	97,830		
		T12 pareti 15,000	15,000		
		T13 pareti 82,920	82,920		
		T14-15-16-17-18 97,870	97,870		
		T20 pareti 38,900	38,900		
		T21 pareti 48,430	48,430		
		T22 pareti 139,340	139,340		
		T23 pareti 56,410	56,410		
		T23 soffitto 5,000	5,000		
		T24 pareti 49,880	49,880		
		T25-26-27-28 105,080	105,080		
		T29 pareti 40,000	40,000		
		T30 pareti 47,360	47,360		
		Piano primo			
		P01 pareti 1,300	1,300		
		P01 soffitto 5,700	5,700		
		P02 pareti 1,200	1,200		
		P02 soffitto 6,200	6,200		
		P03 pareti 1,400	1,400		
		P03 soffitto 11,600	11,600		
		P04 pareti 1,100	1,100		
		P04 soffitto 1,100	1,100		
		P05 pareti 1,200	1,200		
		P05 soffitto 7,400	7,400		
		P06 pareti 1,100	1,100		
		P06 soffitto 6,700	6,700		
		P07 pareti 27,500	27,500		
		P08 pareti 76,790	76,790		
		P09 pareti 69,680	69,680		

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		P11 pareti 27,600	27,600		
		P17 pareti 67,000	67,000		
		P18 pareti 190,540	190,540		
		P19 soffitto 2,500	2,500		
		P20 pareti 12,600	12,600		
		P21 pareti 18,600	18,600		
		P22 pareti 21,570	21,570		
		P23 pareti 23,010	23,010		
		P24-26-27 pareti 56,700	56,700		
		Piano secondo			
		S08 pareti 63,470	63,470		
		S09 pareti 47,040	47,040		
		S10-11-12 pareti 11,400	11,400		
		Totale mq	2.001,240	9,63	19.271,94
70	13E.40.113.00.G	TRATTAMENTO BIOCIDA DELLE SUPERFICI			
		Prospetto nord 288,400	288,400		
		a detrarre fori finestre -4,000 * 2,210	-8,840		
		-4,000 * 3,550	-14,200		
		-4,000 * 3,160	-12,640		
		-3,000 * 2,010	-6,030		
		-3,000 * 0,940	-2,820		
		-2,000	-2,000		
		Prospetto ovest 184,700	184,700		
		a detrarre fori finestre -1,090	-1,090		
		-1,170	-1,170		
		-2,160	-2,160		
		Totale mq	422,150	12,80	5.403,52
71	13E.40.112.00.G	INTONACI ESTERNI A MARMORINO: INTERVENTI DA COMPLETARE (velatura a latte di calce pigmentato e applicazione di protettivo)			
		Prospetto nord 52,180	52,180		
		5,580	5,580		
		Corte interna prospetto est 36,590	36,590		
		21,600	21,600		
		5,570	5,570		
		8,040	8,040		
		1,000	1,000		
		14,250	14,250		
		8,500	8,500		
		Corte interna prospetto ovest 20,910	20,910		
		121,220	121,220		
		21,300	21,300		
		104,290	104,290		
		Corte interna prospetto sud 4,270	4,270		
		49,730	49,730		
		16,550	16,550		
		7,870	7,870		
		43,190	43,190		
		Corte interna prospetto nord 24,660	24,660		
		1,920	1,920		
		70,460	70,460		
		Totale mq	639,680	24,00	15.352,32
72	13E.40.111.00.G	INTONACI ESTERNI A MARMORINO: INTERVENTI DA COMPLETARE (marmorino di finitura superficiale, velatura e applicazione di protettivo)			
		Prospetto nord 30,660	30,660		
		Prospetto ovest 51,400	51,400		
		Totale mq	82,060	34,00	2.790,04
73	13E.40.91.00.G	AMBIENTI INTERNI - TESSITURA MURARIA PRIVA DI INTONACO: ESECUZIONE DI SOTTOFONDO A COCCIOPESTO			
		Ripristino di tracce murarie per la realizzazione di impianti piani terra e primo 32,000 * 0,300 * 1,200	11,520		
		Totale mq	11,520	40,00	460,80
74	13E.40.110.00.G	INTONACI ESTERNI ORIGINARI A MARMORINO			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		DA RESTAURARE INTEGRALMENTE			
		Prospetto est 6,380	6,380		
		3,520	3,520		
		11,520	11,520		
		2,350	2,350		
		1,660	1,660		
		2,070	2,070		
		3,090	3,090		
		0,350	0,350		
		28,510	28,510		
		47,700	47,700		
		2,200	2,200		
		53,530	53,530		
		7,950	7,950		
		60,070	60,070		
		45,340	45,340		
		Prospetto nord 101,960	101,960		
		5,190	5,190		
		Prospetto ovest 28,570	28,570		
		8,070	8,070		
		3,520	3,520		
		Prospetto sud 16,100	16,100		
		0,960	0,960		
		8,190	8,190		
		Totale mq	448,800	45,00	20.196,00
75	13E.40.95.00.G	AMBIENTI INTERNI - INTERVENTO DI TIPO C: COMPLETAMENTO DEL RESTAURO DI INTONACO STORICO A MARMORINO DI PARETI E SOFFITTI CON DECORAZIONI POLICROME A RILIEVO E CORNICI IN GESSO, GIA' INTERESSATO DA AVANZATI INTERVENTI DI PULITURA, CONSOLIDAMENTO E STUCCATURA			
		Piano primo			
		P05 pareti 102,960	102,960		
		P06 soffitto 35,500	35,500		
		Totale mq	138,460	48,00	6.646,08
76	13E.40.92.00.G	AMBIENTI INTERNI E INTONACI ESTERNI - SUPERFICI MURARIE A COCCIOPESTO O RAPPEZZI RECENTI: ABBASSAMENTO DI LIVELLO ED ESECUZIONE DI INTONACO DECORATIVO A MARMORINO A DOPPIO STRATO			
		Prospetto esterno est 3,640	3,640		
		6,690	6,690		
		0,470	0,470		
		5,380	5,380		
		6,410	6,410		
		6,030	6,030		
		0,890	0,890		
		0,300	0,300		
		0,260	0,260		
		1,770	1,770		
		0,350	0,350		
		0,220	0,220		
		4,130	4,130		
		10,230	10,230		
		2,920	2,920		
		11,080	11,080		
		Prospetto esterno nord 16,320	16,320		
		8,370	8,370		
		0,950	0,950		
		0,870	0,870		
		3,470	3,470		
		1,030	1,030		
		0,920	0,920		
		0,450	0,450		
		0,630	0,630		
		1,810	1,810		

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		0,470	0,470		
		1,570	1,570		
		0,220	0,220		
		1,110	1,110		
		Prospetto est corte interna 5,530	5,530		
		3,480	3,480		
		2,920	2,920		
		Prospetto sud corte interna 2,790	2,790		
		11,490	11,490		
		7,070	7,070		
		Prospetto nord corte interna 4,830	4,830		
		7,960	7,960		
		Prospetto ovest corte interna 2,000	2,000		
		Totale mq	147,030	63,00	9.262,89
77	13E.40.115.00.G	ESECUZIONE DI CUCITURA ARMATA CON BARRE IN ACCIAIO AD ADERENZA MIGLIORATA su lesioni paramento murario interno o esterno			
		Stima intervento 7,000	7,000		
		Totale m	7,000	65,84	460,88
78	13E.40.104.00.G	RESTAURO CONSERVATIVO DI ELEMENTI LAPIDEI INTERNI ED ESTERNI imbotti e contorni di finestre e porte interne ed esterne			
		Elementi individuati nella tavola grafica di mappatura ed interventi sui prospetti (SVL-PEC-OE02)			
		Piano terra soglie di porte (0,32+0,34+0,42)	1,080		
		Piano primo soglie di porte (0,23+0,3+0,19+0,35+0,33+0,33+0,35+0,31+0,32+0,35+0,32+0,35+0,25+0,36+0,31+0,3+0,32+0,32+0,42)	6,010		
		Cornici di porte interne (4,24+4,36+4,24+4,24+5,73+4,36+4,17+4,36+4,18+4,36)	44,240		
		Cornici di finestre esterne ai vari piani 103,280	103,280		
		Totale mq	154,610	82,00	12.678,02
79	13E.40.96.00.G	AMBIENTI INTERNI - INTERVENTO DI TIPO D: RESTAURO DI INTONACO STORICO A MARMORINO DI PARETI E SOFFITTI CON DECORAZIONI POLICROME NON A RILIEVO, PRIVI DI CORNICI E DI RIFACIMENTO RISPETTO A QUELLI ORIGINARI			
		Piano terra			
		T02 pareti 28,310	28,310		
		T03 pareti 61,610	61,610		
		T03 soffitto 53,300	53,300		
		T04 pareti 37,130	37,130		
		T05 pareti 55,760	55,760		
		Scala principale tra PT e P1 pareti 57,090	57,090		
		Scala principale tra P1 e P2 pareti 66,870	66,870		
		Piano primo			
		P07 pareti 37,430	37,430		
		Totale mq	397,500	108,00	42.930,00
80	13E.40.99.00.G	REALIZZAZIONE DI NUOVA CORNICE DECORATIVA IN GESSO PER SOFFITTI PIANI TERRA E PRIMO AD INTEGRAZIONE DI TRATTI MANCANTI			
		Piani terra e primo 2,000 * 6,000	12,000		
		Totale m	12,000	115,00	1.380,00
81	13E.40.107.00.G	RESTAURO DI PORZIONI DI PAVIMENTO IN TERRAZZO ALLA VENEZIANA			
		Partenza piano terra scala principale, con motivi geometrici 2,100 * 1,700	3,570		
		Scala principale: pianerottolo intermedio tra piano terra e primo 3,650 * 2,200	8,030		
		Scala principale: pianerottolo di arrivo al piano primo 3,650 * 2,200	8,030		
		Totale mq	19,630	120,00	2.355,60

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
82	13E.40.94.00.G	AMBIENTI INTERNI - INTERVENTO DI TIPO B: RESTAURO DI INTONACO STORICO A MARMORINO DI PARETI E SOFFITTI CON DECORAZIONI POLICROME A RILIEVO E CORNICI IN GESSO, GIA' INTERESSATO DA ASPORTAZIONE DI SCIALBATURE E PARZIALE CICLO DI PULITURA			
		Piano terra			
		T01 pareti 65,640	65,640		
		T02 soffitto 37,700	37,700		
		T04 soffitto 24,700	24,700		
		T05 soffitto 39,600	39,600		
		T06 pareti 64,660	64,660		
		T06 soffitto 37,700	37,700		
		T23 soffitto 14,000	14,000		
		Piano primo			
		P01 pareti 108,650	108,650		
		P02 pareti 89,530	89,530		
		P03 pareti 114,310	114,310		
		P04 pareti 82,260	82,260		
		P04 soffitto 19,800	19,800		
		P05 soffitto 40,700	40,700		
		P06 pareti 21,920	21,920		
		P19 soffitto 19,000	19,000		
		Totale mq	780,170	125,25	97.716,29
83	13E.40.120.00.G	RIPARAZIONE DI LESIONI DIFFUSE ESEGUITA CON INIEZIONI, RETE E BETONCINO su lunette murarie semicircolari piano primo prospetti nord, est e ovest			
		6,000 * 1,100 * 3,140 * 0,500	10,362		
		Totale mq	10,362	164,58	1.705,38
84	13E.40.93.00.G	AMBIENTI INTERNI - INTERVENTO DI TIPO A: RESTAURO COMPLETO DI INTONACO STORICO A MARMORINO DI PARETI E SOFFITTI CON DECORAZIONI POLICROME A RILIEVO E CORNICI IN GESSO, ANCORA RICOPERTI DA SCIALBATURE			
		Piano terra			
		T01 soffitto 47,500	47,500		
		Piano primo			
		P01 soffitto 51,500	51,500		
		P02 soffitto 32,700	32,700		
		P03 soffitto 64,500	64,500		
		P06 pareti 74,890	74,890		
		Totale mq	271,090	202,15	54.800,84
85	13E.40.105.00.G	SOSTITUZIONE INTEGRALE DI PORZIONI DI ELEMENTI LAPIDEI GRAVEMENTE DETERIORATI, CON PEZZATURE DI ANALOGO MATERIALE			
		Intervento sui prospetti 12,000	12,000		
		Totale m	12,000	240,00	2.880,00
86	13E.40.108.00.G	RESTAURO DI CAMINI IN MARMO DI PICCOLA DIMENSIONE (vani T08 piano terra e P07 piano primo, lato sud)			
		Vano T08 piano terra lato sud 1,000	1,000		
		Vano P07 piano primo lato sud 1,000	1,000		
		Totale n	2,000	300,00	600,00
87	13E.40.101.00.G	FORNITURA E POSA IN OPERA DI NUOVI MASSELLI DI GRADINI IN PIETRA DI VICENZA DI TERZA E QUARTA RAMPA DELLA SCALA PRINCIPALE, IN SOSTITUZIONE DI ELEMENTI GRAVEMENTE LESIONATI O DEFORMATI (lunghezza cm. 195, altezza cm. 18)			
		Scala principale: terza rampa 13,000	13,000		
		quarta rampa 13,000	13,000		
		Totale n	26,000	305,00	7.930,00
88	13E.40.106.00.G	RESTAURO DI IMBOTTI IN PIETRA DI			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		CONTORNO DI PORTE INTERNE			
		Piani terra e primo 8,000	8,000		
		Totale n	8,000	440,00	3.520,00
89	13E.40.109.00.G	RESTAURO DI CAMINI IN MARMO DI MEDIA DIMENSIONE (vani T01 piano terra e P01 piano primo, lato ovest)			
		Vano T01 piano terra lato ovest 1,000	1,000		
		P01 piano primo lato ovest 1,000	1,000		
		Totale n	2,000	560,00	1.120,00
90	13E.40.103.00.G	RESTAURO DI PICCOLE SCALINATE ESTERNE DI INGRESSO SECONDARIO PIANO TERRA LATI EST E SUD (dimensioni planimetriche cm. 265x150, dislivello cm. 65)			
		Lato sud 1,000	1,000		
		Lato est 1,000	1,000		
		Totale n	2,000	800,00	1.600,00
91	13E.40.116.00.G	CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE DI POGGIOLO AL PIANO PRIMO DEL PROSPETTO PRINCIPALE EST con infissione di n.20 barre in fibra di carbonio diam. mm.5			
		1,000	1,000		
		Totale n	1,000	1.200,00	1.200,00
92	13E.40.102.00.G	CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE E RESTAURO DI SCALINATA ESTERNA DI ACCESSO PRINCIPALE PIANO TERRA LATO EST (dimensioni planimetriche cm. 430x210, dislivello cm. 65)			
		Lato est 1,000	1,000		
		Totale n	1,000	2.800,00	2.800,00
93	13E.40.125.00.G	RESTAURO INTERNO DELLA CAPPELLA GENTILIZIA AL PIANO TERRA LATO SUD			
		Cappella gentilizia piano terra lato sud 1,000	1,000		
		Totale n	1,000	4.000,00	4.000,00
94	13E.40.100.00.G	CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE E RESTAURO DI ELEMENTI DELLA SCALA PRINCIPALE			
		1,000	1,000		
		Totale n	1,000	8.500,00	8.500,00
		Totale 40 - OPERE DI RESTAURO E CONSERVAZIONE €			329.937,88
		41 - SISTEMAZIONI ESTERNE			
95	13E.40.79.b	PAVIMENTAZIONE IN ACCIOTTOLATO (CODOLA') Pezzatura 6-8			
		Corte interna 59,300	59,300		
		Totale mq	59,300	87,57	5.192,90
96	13I.03.08.00	ABBATTIMENTO DI ALBERI DI MEDIO ED ALTO FUSTO Diam. 31-45 CM			
		Faggio angolo nord-ovest del parco 1,000	1,000		
		Totale n	1,000	195,12	195,12
		Totale 41 - SISTEMAZIONI ESTERNE €			5.388,02
		42 - OPERE FOGNARIE			
97	13H.03.19.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA			
		Chiusini per caditoie lato ovest 2,000 * 25,000	50,000		
		Totale kg	50,000	2,25	112,50
98	13H.02.27.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro esterno 110 mm., d.interno 103,6 mm.			
		(5+3+4+2,5+3+2,5+1,5+3+3+1+1,5+1,5+1,5+1,5+1,5+2,5)	38,500		
		Totale m	38,500	7,87	303,00
99	13H.03.66.00.G	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER POZZETTI DI DIMENSIONI NETTE INTERNE cm. 30x30			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		12,000	12,000		
		Totale n	12,000	13,82	165,84
100	13H.02.27.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro esterno 160 mm., d.interno 150,6 mm.			
		(4+4+4+4+8,5+18+21+41+27+18+21+6,5+4)	181,000		
		Totale m	181,000	16,58	3.000,98
101	13H.03.67.00.G	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER POZZETTI DI DIMENSIONI NETTE INTERNE cm. 40x40			
		9,000	9,000		
		Totale n	9,000	17,50	157,50
102	13H.03.61.00.G	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO IN C.A.V. PER RACCORDO, ISPEZIONE O RACCOLTA interno cm. 30x30x30 (esterno 36x36, peso kg. 45)			
		Acque bianche e nere 12,000	12,000		
		Totale n	12,000	18,11	217,32
103	13H.03.62.00.G	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO IN C.A.V. PER RACCORDO, ISPEZIONE O RACCOLTA interno cm. 40x40x40 (esterno 47x47, peso kg. 85)			
		Acque bianche e nere 9,000	9,000		
		Totale n	9,000	23,89	215,01
104	13H.03.68.00.G	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER POZZETTI DI DIMENSIONI NETTE INTERNE cm. 45x45			
		9,000	9,000		
		Totale n	9,000	24,66	221,94
105	13H.03.55.00.G	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTO PREFABBRICATO DI PROLUNGA PER POZZETTO-CADITOIA (cm. 50x50x10/15)			
		Prolunga per pozzetti caditoia lato ovest 2,000	2,000		
		Totale n	2,000	25,20	50,40
106	13H.02.27.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro esterno 200 mm., d.interno 188,2 mm.			
		(41+8+51+66+17+4)	187,000		
		Totale m	187,000	25,94	4.850,78
107	13H.03.63.00.G	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO IN C.A.V. PER RACCORDO, ISPEZIONE O RACCOLTA interno cm. 45x45x45, esterno 57x57 , peso kg. 124			
		Acque bianche e nere 9,000	9,000		
		Totale n	9,000	34,28	308,52
108	13H.03.69.00.G	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER POZZETTI DI DIMENSIONI NETTE INTERNE cm. 60x60			
		1,000	1,000		
		Totale n	1,000	38,23	38,23
109	13H.03.64.00.G	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO IN C.A.V. PER RACCORDO, ISPEZIONE O RACCOLTA interno cm. 60x60x55, esterno 71x71 , peso kg. 164			
		1,000	1,000		
		Totale n	1,000	51,55	51,55
110	13H.03.60.00.G	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO IN C.A.V. PER IMMISSIONE PLUVIALI interno cm. 30X30x40 (esterno 38x54, peso kg. 63)			
		Pozzetti per pluviali cm. 30x30 11,000	11,000		
		Totale n	11,000	52,08	572,88
111	13H.03.70.00.G	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER POZZETTI DI DIMENSIONI NETTE INTERNE cm. 100x100			
		1,000	1,000		

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		Totale n	1,000	58,07	58,07
112	13H.02.27.f	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro esterno 315 mm., d.interno 296,0 mm.			
		(3+71+38)	112,000		
		Totale m	112,000	61,04	6.836,48
113	13H.03.15.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO-CADITOIA (cm. 50x50x50)			
		Pozzetti per caditoia lato ovest 2,000	2,000		
		Totale n	2,000	79,48	158,96
114	13H.03.71.00.G	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ANELLO DI PROLUNGA IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER POZZETTI DI DIMENSIONI NETTE INTERNE cm. 100x100x110			
		1,000	1,000		
		Totale n	1,000	123,74	123,74
115	13H.03.65.00.G	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO IN C.A.V. PER RACCORDO, ISPEZIONE O RACCOLTA interno cm. 100x100x100, esterno 120x120 , peso kg. 1300			
		1,000	1,000		
		Totale n	1,000	182,69	182,69
		Totale 42 - OPERE FOGNARIE €			17.626,39
		43 - ECONOMIE			
116	13A.01.04.a	OPERAIO COMUNE (settore edile)			
		144,000	144,000		
		Totale h	144,000	25,50	3.672,00
117	13A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO (settore edile)			
		144,000	144,000		
		Totale h	144,000	28,15	4.053,60
118	13A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO (settore edile)			
		176,000	176,000		
		Totale h	176,000	30,19	5.313,44
		Totale 43 - ECONOMIE €			13.039,04
		98 - ASSISTENZE MURARIE			
119	13E.98.15.00.G	ASSISTENZE MURARIE AGLI IMPIANTI ELETTRICI			
		1,000	1,000		
		Totale a corpo	1,000	4.000,00	4.000,00
120	13E.98.16.00.G	ASSISTENZE MURARIE AGLI IMPIANTI MECCANICI			
		1,000	1,000		
		Totale a corpo	1,000	4.800,00	4.800,00
		Totale 98 - ASSISTENZE MURARIE €			8.800,00
		Totale 01 - OPERE EDILI €			805.537,20
		20 - IMPIANTI ELETTRICI			
		200 - QUADRI ELETTRICI			
121	B.62.5.26.25	ALLACCIAMENTI QUADRO ELETTRICO A CONTATORE allacciamento quadro elettrico fornitura a gruppo di misura			
		1,000	1,000		
		Totale a corpo	1,000	42,50	42,50
122	B.62.32.40.14	ARMADIO COMPONENTIBILE, IN LAMIERA Quadro piano secondo Q.P2			
		1,000	1,000		
		Totale a corpo	1,000	4.780,41	4.780,41
123	B.62.32.35.5	CENTRALINO IN RESINA, DA PARETE, IP65 Quadro elettrico fornitura Q.F.			
		1,000	1,000		
		Totale a corpo	1,000	4.801,96	4.801,96
124	B.62.32.40.13	ARMADIO COMPONENTIBILE, IN LAMIERA Quadro piano primo Q.P1			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		1,000	1,000		
		Totale a corpo	1,000	4.965,87	4.965,87
125	B.62.32.40.12	ARMADIO componibile, in lamiera Quadro generale Q.G			
		1,000	1,000		
		Totale a corpo	1,000	7.538,51	7.538,51
		Totale 200 - QUADRI ELETTRICI C			22.129,25
		205 - CAVI CONDUTTORI			
126	M.01.36.10	LINEA in cavo FG7(O)R multipolare con conduttore in corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto, isolati in gomma HEPR ad alto modulo e guaina in pvc speciale di qualità rz, tensio.....LINEA IN CAVO FG7OR MULTIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 4-5 x 10 mmq.			
		16,000	16,000		
		Totale m	16,000	11,04	176,64
127	M.01.38.03	LINEA in cavo N07G9-K unipolare LSOH (= Low Smoke Zero Halogen; come previsto dalla variante V3 alla norma CEI 64-8 del 1/4/06) con conduttore in corda rotonda flessibile di rame rosso,.....LINEA IN CAVO N07G9-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 x 4 mmq.			
		132,000	132,000		
		Totale m	132,000	1,82	240,24
128	M.01.38.02	LINEA in cavo N07G9-K unipolare LSOH (= Low Smoke Zero Halogen; come previsto dalla variante V3 alla norma CEI 64-8 del 1/4/06) con conduttore in corda rotonda flessibile di rame rosso,.....LINEA IN CAVO N07G9-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 x 2,5 mmq.			
		196,000	196,000		
		Totale m	196,000	1,42	278,32
129	M.01.35.02	LINEA in cavo FG7M1 unipolare LSOH (= Low Smoke Zero Halogen; come previsto dalla variante V3 alla norma CEI 64-8 del 1/4/06) con conduttori in corda rotonda flessibile di rame rosso rico.....LINEA IN CAVO FG7M1 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 x 16 mmq.			
		97,000	97,000		
		Totale m	97,000	4,68	453,96
130	M.01.36.12	LINEA in cavo FG7(O)R multipolare con conduttore in corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto, isolati in gomma HEPR ad alto modulo e guaina in pvc speciale di qualità rz, tensio.....LINEA IN CAVO FG7OR MULTIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 4-5 x 16 mmq.			
		32,000	32,000		
		Totale m	32,000	16,07	514,24
131	M.01.34.08	LINEA in cavo FG7(O)M1 multipolare LSOH (= Low Smoke Zero Halogen; come previsto dalla variante V3 alla norma CEI 64-8 del 1/4/06) con conduttori in corda rotonda flessibile di rame r.....LINEA IN CAVO FG7OM1 MULTIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 4-5 x 6 mmq.			
		100,000	100,000		
		Totale m	100,000	6,98	698,00
132	M.01.34.07	LINEA in cavo FG7(O)M1 multipolare LSOH (= Low Smoke Zero Halogen; come previsto dalla variante V3 alla norma CEI 64-8 del 1/4/06) con conduttori in corda rotonda flessibile di rame r.....LINEA IN CAVO FG7OM1 MULTIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 2-3 x 6 mmq.			
		159,000	159,000		
		Totale m	159,000	4,54	721,86
133	M.01.34.03	LINEA in cavo FG7(O)M1 multipolare LSOH (= Low Smoke Zero Halogen; come previsto dalla variante V3 alla norma CEI 64-8 del 1/4/06) con			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		conduttori in corda rotonda flessibile di rame.....LINEA IN CAVO FG7OM1 MULTIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 2-3 x 2.5 mmq.			
		579,000	579,000		
		Totale m	579,000	2,56	1.482,24
134	M.01.34.04	LINEA in cavo FG7(O)M1 multipolare LSOH (= Low Smoke Zero Halogen; come previsto dalla variante V3 alla norma CEI 64-8 del 1/4/06) con conduttori in corda rotonda flessibile di rame.....LINEA IN CAVO FG7OM1 MULTIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 4-5 x 2.5 mmq.			
		467,000	467,000		
		Totale m	467,000	3,80	1.774,60
135	M.01.37.10	LINEA in cavo FG7R unipolare con conduttore in corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto, isolati in gomma HEPR ad alto modulo e guaina in pvc speciale di qualità rz, tensione 0,6/1kV.....LINEA IN CAVO FG7R UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 x 70 mmq.			
		176,000	176,000		
		Totale m	176,000	14,96	2.632,96
136	M.01.34.12	LINEA in cavo FG7(O)M1 multipolare LSOH (= Low Smoke Zero Halogen; come previsto dalla variante V3 alla norma CEI 64-8 del 1/4/06) con conduttori in corda rotonda flessibile di rame r.....LINEA IN CAVO FG7OM1 MULTIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 4-5 x 16 mmq			
		176,000	176,000		
		Totale m	176,000	17,30	3.044,80
137	M.01.35.04	LINEA in cavo FG7M1 unipolare LSOH (= Low Smoke Zero Halogen; come previsto dalla variante V3 alla norma CEI 64-8 del 1/4/06) con conduttori in corda rotonda flessibile di rame rosso rico.....LINEA IN CAVO FG7M1 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 x 35 mmq.			
		390,000	390,000		
		Totale m	390,000	8,22	3.205,80
138	M.01.34.05	LINEA in cavo FG7(O)M1 multipolare LSOH (= Low Smoke Zero Halogen; come previsto dalla variante V3 alla norma CEI 64-8 del 1/4/06) con conduttori in corda rotonda flessibile di rame r.....LINEA IN CAVO FG7OM1 MULTIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 2-3 x 4 mmq.			
		1.177,000	1.177,000		
		Totale m	1.177,000	3,42	4.025,34
		Totale 205 - CAVI CONDUTTORI €			19.249,00
		210 - TUBI E CANALI			
139	P2.1.8.2.14	CASSETTE PER POSA AD INCASSO Fornitura e posa in opera di scatole di transito e/o derivazione e/o portaapparechi per installazione ad incasso, complete di coperchio e viti di fissaggio. Caratteristiche princ.....Scatola di derivazione dim. 287x154x70mm			
		30,000	30,000		
		Totale cad	30,000	4,26	127,80
140	P2.1.8.2.13	CASSETTE PER POSA AD INCASSO Fornitura e posa in opera di scatole di transito e/o derivazione e/o portaapparechi per installazione ad incasso, complete di coperchio e viti di fissaggio. Caratteristiche princ.....Scatola di derivazione dim. 195x154x70mm			
		60,000	60,000		
		Totale cad	60,000	3,22	193,20
141	M.01.62.03	TUBAZIONE protettiva rigida IP 65 per posa a vista realizzata in materiale termoplastico,			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		autoestinguente, marchiata IMQ, serie pesante.Compresi:- tubazione c.s.d.;- scatole di derivazione;- cu.....TUBAZIONE RIGIDA IN PVC D=25mm esterno, D=19,5mm interno			
		100,000	100,000		
		Totale m	100,000	4,39	439,00
142	M.01.61.01	SEPARATORE in acciaio zincato a caldo, marchio I.M.Q.Comprensente:- separatore;- accessori di fissaggio;- installazione all'interno di canalizzazioni;- rimozione e reinstallazione di cop.....SEPARATORE PER CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO h = 75-80 mm			
		151,000	151,000		
		Totale m	151,000	5,15	777,65
143	M.01.63.05	TUBAZIONE corrugata pieghevole per posa incassata in materiale termoplastico, autoestinguente, marchiata IMQ.Compresi:- tubazione c.s.d.;- scatole di derivazione;- raccordi ed ogn.....TUBAZIONE CORRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=40mm esterno, D=31,2mm interno			
		600,000	600,000		
		Totale m	600,000	5,03	3.018,00
144	M.01.63.04	TUBAZIONE corrugata pieghevole per posa incassata in materiale termoplastico, autoestinguente, marchiata IMQ.Compresi:- tubazione c.s.d.;- scatole di derivazione;- raccordi ed ogn.....TUBAZIONE CORRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=32mm esterno, D=24,3mm interno			
		900,000	900,000		
		Totale m	900,000	4,72	4.248,00
145	P2.1.10.2.3	CANALI IN MATERIALE PLASTICO PER DISTRIBUZIONE E CABLAGGIO Fornitura e posa in opera di canali in pvc autoestinguente ad uso cornice o battiscopa per distribuzione e cablaggio. Caratteristiche prin.....Canale a cinque scomparti ad uso cornice 127x28mm			
		272,000	272,000		
		Totale m	272,000	17,35	4.719,20
146	M.01.03.07	CANALE portacavi, realizzato in lamiera d'acciaio zincata a caldo con processo Sendzmir prima della lavorazione idoneo alla posa delle linee di distribuzione.Conformita' alleCANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale forato dim. 200-300 x 75-80 mm.			
		305,000	305,000		
		Totale m	305,000	42,21	12.874,05
		Totale 210 - TUBI E CANALI €			26.396,90
		215 - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ORDINARIA			
147	M.01.45.07	Comprensente:- collegamenti elettrici di energia e di terra, realizzati con conduttori unipolari e/o multipolari flessibili a bassissima emissione.....PUNTO ELETTRIC. IN ESEC. INCASSATA E IN VISTA IP44 (TIPO RESIDENZIALE O SIMILARE) Punto luce parallelo			
		219,000	219,000		
		Totale n	219,000	20,76	4.546,44
		Totale 215 - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ORDINARIA €			4.546,44
		225 - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA			
148	B.66.10.35.24	RIPETITORE BUS EMERGENZA ripetitore bus a 2 linee luci di emergenza tipo Linergy SS-REP-2, o equivalente			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		1,000	1,000		
		Totale cad	1,000	202,63	202,63
149	B.66.10.42.24	CAVO TIPO FR20H2R Cavo bus FR20H2R 2x0,50 mmq twistato e schermato			
		285,000	285,000		
		Totale m	285,000	1,86	530,10
150	B.66.10.45.24	PROGRAMMAZIONE ED ATTIVAZIONE IMPIANTO LUCI DI EMERGENZA Programmazione ed attivazione impianto luci di emergenza			
		1,000	1,000		
		Totale a corpo	1,000	935,00	935,00
151	B.66.10.25.24	APP. AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP42 Lampada di emergenza autonoma tipo Linergy EVOLUTION LED SPY SYSTEM, da 40 LED (luce paragonabile 24W fluorescente), IP42, autonomia 1h			
		5,000	5,000		
		Totale cad	5,000	193,91	969,55
152	Ee_17n	Apparecchio illuminante di emergenza autonomo, tipo Linergy CRISTAL LED SPY SYSTEM, con lampada Led, (luce paragonabile 8W fluorescente), autonomia 1h, IP65			
		6,000	6,000		
		Totale cad	6,000	164,13	984,78
153	B.66.10.40.24	CENTRALINA CONTROLLO LUCI DI EMERGENZA Centralina di controllo luci di emergenza tipo Linergy SPY SYSTEM SSMINI, o equivalente, completa di stampante report SSprinter			
		1,000	1,000		
		Totale cad	1,000	1.289,97	1.289,97
154	B.66.10.19.23	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP40 lampada indicazione uscita di sicurezza autonoma tipo Linergy LYRA EVO SPY SYSTEM, o equivalente, distanza di leggibilità 32m, autonomia 1h			
		10,000	10,000		
		Totale cad	10,000	157,10	1.571,00
155	B.66.10.25.23	APP. AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP42 Lampada di emergenza autonoma tipo Linergy EVOLUTION LED SPY SYSTEM, da 10 LED (luce paragonabile 8W fluorescente), IP42, autonomia 1h			
		12,000	12,000		
		Totale cad	12,000	165,65	1.987,80
156	B.66.10.36.24	SOVRAPPREZZO AL PUNTO LUCE EMERGENZA sovrapprezzo al punto luce emergenza per collegamento lampada alla dorsale bus			
		87,000	87,000		
		Totale cad	87,000	25,00	2.175,00
157	B.66.10.28.23	FARETTO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA AD INCASSO Faretto per illuminazione di emergenza autonomo ad incasso tipo Linergy VIALED PLUS SPY SYSTEM, o equivalente, lampada LED 3W, autonomia 1h, ottica asimmetrica			
		23,000	23,000		
		Totale cad	23,000	157,45	3.621,35
158	M.01.45.08	Comprendente:- collegamenti elettrici di energia e di terra, realizzati con conduttori unipolari e/o multipolari flessibili a bassissima emission.....PUNTO ELETTRIC. IN ESEC. INCASSATA E IN VISTA IP44 (TIPO RESIDENZIALE O SIMILARE) Punto luce demergenza			
		86,000	86,000		
		Totale n	86,000	50,60	4.351,60
159	B.66.10.28.22	FARETTO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA AD INCASSO Faretto per illuminazione di emergenza ad incasso			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		autonomo tipo Linergy VIALED PLUS SPY SYSTEM, o equivalente, lampada LED 3W, autonomia 1h, ottica simmetrica			
		30,000	30,000		
		Totale cad	30,000	157,45	4.723,50
		Totale 225 - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA €			23.342,28
		230 - IMPIANTO DI FORZA MOTRICE			
160	B.62.75.15.11	SOVRAPPREZZO AL PUNTO PRESA sovrapprezzo al punto presa bipasso per installazione presa bipasso 2P+Tx10 A su medesima scatola portafrutto			
		8,000	8,000		
		Totale cad	8,000	5,00	40,00
161	E1.05.035.A018	PUNTO PRESA / COMANDO / APPARATO PREDISPOSTO punto predisposto UPS villa			
		1,000	1,000		
		Totale n.	1,000	40,17	40,17
162	B.62.75.140.32	SEZIONATORE ROTATIVO sezionatore rotativo da 4x32A			
		manutenzione ascensore 1,000	1,000		
		Totale cad	1,000	42,97	42,97
163	P2.1.23.3.105	PUNTI ALIMENTAZIONE Fornitura e posa in opera di punto alimentazione equivalente a vista o ad incasso a seconda dei tipi. Il prezzo della fornitura dovrà essere comprensivo di:Punto alimentazione a vista con tubo rigido PVC e cavo N07V-K 3x4mmq			
		Unità di condizionamento esterna 1,000	1,000		
		Totale cad	1,000	51,46	51,46
164	B.62.75.120.40	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. punto alim. utenza con potenza da 5 a 10 kW, tensione 400V			
		Quadro bordomacchina ascensore 1,000	1,000		
		Totale cad	1,000	75,60	75,60
165	B.62.75.120.42	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. punto alim. utenza con potenza da 10 a 20 kW, tensione 400V			
		Unità di condizionamento esterno 3,000	3,000		
		Totale cad	3,000	95,00	285,00
166	M.01.44.11	Comprendente:- collegamenti elettrici di energia e di terra, realizzati con conduttori unipolari e/o multipolari flessibili a bassissima.....PUNTO ELETTRIC. IN ESEC. INCASSATA E IN VISTA IP44 (TIPO OSPEDALIERO O SIMILARE) Punto presa universale 2x10/16A			
		ad incasso 11,000	11,000		
		a vista 1,000	1,000		
		Totale n	12,000	85,63	1.027,56
167	M.01.45.10	Comprendente:- collegamenti elettrici di energia e di terra, realizzati con conduttori unipolari e/o multipolari flessibili a bassissima emissionePUNTO ELETTRIC. IN ESEC. INCASSATA E IN VISTA IP44 (TIPO RESIDENZIALE O SIMILARE) Punto presa 2x10A+T			
		26,000	26,000		
		Totale n	26,000	43,25	1.124,50
168	Ee_14n	sovrapprezzo al punto alimentazione unità di condizionamento per collegamento al bus di segnale			
		75,000	75,000		
		Totale cad	75,000	18,00	1.350,00
169	M.01.44.12	Comprendente:- collegamenti elettrici di energia e di terra, realizzati con conduttori unipolari e/o multipolari flessibili aPUNTO ELETTRIC. IN ESEC. INCASSATA E IN VISTA IP44 (TIPO OSPEDALIERO O SIMILARE) Punto presa universale + bipasso 2x10/16A			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		ad incasso 16,000	16,000		
		su canale attrezzato 12,000	12,000		
		Totale n	28,000	81,24	2.274,72
170	B.62.75.15.12	SOVRAPPREZZO AL PUNTO PRESA sovrapprezzo al punto presa bipasso per installazione presa bipasso 2P+Tx10/16 A su medesima scatola portafrutto			
		403,000	403,000		
		Totale cad	403,000	6,00	2.418,00
171	P2.1.23.3.96	PUNTI ALIMENTAZIONE Fornitura e posa in opera di punto alimentazione equivalente a vista o ad incasso a seconda dei tipi. Il prezzo della fornitura dovrà essere compre.....Punto alimentazione ad incasso con tubo flessibile PVC e cavo N07G9-K 3x2,5mmq			
		Unità di condizionamento interna 71,000	71,000		
		Porta automatica 1,000	1,000		
		Aspiratore 7,000	7,000		
		Boiler 6,000	6,000		
		Totale cad	85,000	31,32	2.662,20
172	M.01.45.11	Comprendente:- collegamenti elettrici di energia e di terra, realizzati con conduttori unipolari e/o multipolari flessibili a bas.....PUNTO ELETTRIC. IN ESEC. INCASSATA E IN VISTA IP44 (TIPO RESIDENZIALE O SIMILARE) Punto presa schuko o bipasso 2x10/16A			
		ad incasso 131,000	131,000		
		su canale attrezzato 52,000	52,000		
		Totale n	183,000	60,69	11.106,27
173	M.01.44.18	Comprendente:- collegamenti elettrici di energia e di terra, realizzati con conduttori unipolari e/o multipolari flessibili a bas.....PUNTO ELETTRIC. IN ESEC. INCASSATA E IN VISTA IP44 (TIPO OSPEDALIERO O SIMILARE) Punto doppia presa universale 2x10/16A			
		ad incasso 100,000	100,000		
		su canale attrezzato 39,000	39,000		
		Totale n	139,000	92,71	12.886,69
		Totale 230 - IMPIANTO DI FORZA MOTRICE €			35.385,14
		235 - IMPIANTO AUTOMAZIONE BUS			
174	B.64.25.42.1	SWITCH Switch tipo BTicino F551, o equivalente, completo di alimentatore 9V 1,6A F552			
		1,000	1,000		
		Totale cad	1,000	173,56	173,56
175	B.64.25.80.1	MODULO MEMORIA IMPIANTO BUS modulo memoria per sistema bus tipo BTicino F425, o equivalente			
		3,000	3,000		
		Totale cad	3,000	83,12	249,36
176	B.62.75.63.3	PUNTO COMANDO BUS, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DE.....Punto comando/attuatore bus accensione singola costituito da n.1 modulo comando/attuatore tipo Bticino LN4671M2, n.1 copritasto tipo Bticino NT4911M2N, finiture e placche serie Light tech, o equivalente			
		3,000	3,000		
		Totale cad	3,000	101,61	304,83
177	B.64.25.92.11	CENTRALE DI TERMOREGOLAZIONE Centrale di termoregolazione tipo Bticino 3550 completa di batteria 3507/6, o equivalente			
		1,000	1,000		
		Totale cad	1,000	325,61	325,61
178	B.64.25.90.1	CAVO IMPIANTO BUS Cavo per sistema bus tipo BTicino L4669, o equivalente			
		195,000	195,000		
		Totale m	195,000	1,84	358,80

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
179	B.64.25.82.11	MODULO DI INTERFACCIA IMPIANTO BUS modulo di interfaccia per sistema bus tipo BTicino F422, o equivalente			
		3,000	3,000		
		Totale cad	3,000	138,42	415,26
180	B.64.25.93.11	DRIVER MANAGER Driver manager tipo Bticino F459, o equivalente			
		2,000	2,000		
		Totale cad	2,000	213,17	426,34
181	B.64.25.41.1	WEB SERVER Web server tipo BTicino F454, o equivalente			
		1,000	1,000		
		Totale cad	1,000	438,45	438,45
182	B.64.25.40.1	ALIMENTATORE IMPIANTO BUS Alimentatore per sistema bus tipo BTicino E46ADCN, o equivalente			
		4,000	4,000		
		Totale cad	4,000	130,98	523,92
183	B.62.26.270.5	CAVETTO SCHERMATO Cavo schermato FG70H2M1 0,6/1 kV sez. 2x1,5 mmq			
		Collegamento unità di condizionamento 250,000	250,000		
		Totale m	250,000	3,05	762,50
184	B.62.75.63.2	PUNTO COMANDO BUS, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE Punto comando bus accensione doppia costituito da n.1 modulo comando tipo Bticino L4652/2, n.2 copritasto tipo Bticino NT4915N, finiture e placche serie Light tech, o equivalente			
		11,000	11,000		
		Totale cad	11,000	79,69	876,59
185	B.64.70.92.5	PROGRAMMAZIONE DEL SISTEMA Programmazione del sistema bus comprensiva di collaudi e verifiche funzionali			
		1,000	1,000		
		Totale a corpo	1,000	950,00	950,00
186	B.62.75.63.4	PUNTO COMANDO BUS, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIV.....Punto comando/attuatore bus accensione doppia costituito da n.1 modulo comando/attuatore tipo Bticino LN4671M2, n.2 copritasto tipo Bticino NT4915N, finiture e placche serie Light tech, o equivalente			
		11,000	11,000		
		Totale cad	11,000	102,25	1.124,75
187	B.64.25.45.1	PUNTO Sonda AMBIENTE Sonda ambiente tipo BTicino NT4693, o equivalente, completo di placca e supporto			
		16,000	16,000		
		Totale cad	16,000	75,77	1.212,32
188	B.64.25.43.1	ATTUATORE DIN Attuatore DIN a due relè tipo BTicino F411U2, o equivalente			
		23,000	23,000		
		Totale cad	23,000	57,57	1.324,11
189	B.64.25.94.11	GATEWAY HVAC COOLMASTERNET Gateway HVAC coolmasternet			
		1,000	1,000		
		Totale cad	1,000	1.462,12	1.462,12
190	B.64.25.44.1	PUNTO TERMOSTATO Termostato ambiente tipo BTicino LN4691, o equivalente, completo di placca e supporto			
		35,000	35,000		
		Totale cad	35,000	77,97	2.728,95
191	B.64.70.93.5	PROGRAMMAZIONE ED INTERFACCIAMENTO SISTEMA BUS ED IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO Programmazione ed interfacciamento del sistema bus ad impianto di regolazione climatica comprensiva di collaudi e verifiche funzionali			
		1,000	1,000		
		Totale a corpo	1,000	3.000,00	3.000,00

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
192	B.62.75.63.1	PUNTO COMANDO BUS, SERIE CIVILE, CON SCATOLA DERIVAZIONE Punto comando bus accensione singola costituito da n.1 modulo comando tipo Bticino L4652/2, n.1 copritasto tipo Bticino NT4911M2N, finiture e placche serie Light tech, o equivalente			
		46,000	46,000		
		Totale cad	46,000	79,04	3.635,84
		Totale 235 - IMPIANTO AUTOMAZIONE BUS €			20.293,31
		240 - IMPIANTO DI TRASMISSIONE FONIA / DATI			
193	B.64.10.291.21	PUNTO PRESA TELEFONO/DATI punto presa fonìa-dati, RJ45, categoria 6, completo di scatola, supporto, placca e certificazione documentata			
		1,000	1,000		
		Totale n.	1,000	26,00	26,00
194	B.64.10.291.26	PUNTO PRESA TELEFONO/DATI punto presa doppia fonìa-dati, RJ45, categoria 6, completo di scatola su canale attrezzato, supporto, placca e certificazione documentata			
		9,000	9,000		
		Totale n.	9,000	31,00	279,00
195	B.64.10.291.23	PUNTO PRESA TELEFONO/DATI punto presa doppia fonìa-dati, RJ45, categoria 6, completo di scatola, supporto, placca e certificazione documentata			
		27,000	27,000		
		Totale n.	27,000	28,18	760,86
196	E1.05.41.A006	RACK DATI 3 rack fonìa dati 3 piano secondo, dim.16 unità, (BxHxP) = 600x800x600 mm			
		1,000	1,000		
		Totale a corpo	1,000	1.287,33	1.287,33
197	B.64.10.291.25	PUNTO PRESA TELEFONO/DATI punto a quattro prese fonìa-dati, RJ45, categoria 6, completo di scatola su canale attrezzato, supporto, placca e certificazione documentata			
		29,000	29,000		
		Totale n.	29,000	53,00	1.537,00
198	E1.05.40.A006	RACK DATI 2 rack fonìa dati 2 piano primo, dim.24 unità, (BxHxP) = 600x1226x600 mm			
		1,000	1,000		
		Totale a corpo	1,000	1.896,16	1.896,16
199	E1.05.39.A006	RACK DATI 1 rack fonìa dati 1 piano terra, dim.42 unità, (BxHxP) = 800x2026x800 mm			
		1,000	1,000		
		Totale a corpo	1,000	3.129,48	3.129,48
200	64.6.OH5.23.C	CAVI MULTICOPPIA, NON SCHERMATI, CAT. 3 E CAT. 5 Cavo UTP guaina LSZH 50 Cp cat. 3			
		182,000	182,000		
		Totale m	182,000	17,77	3.234,14
201	B.64.10.291.22	PUNTO PRESA TELEFONO/DATI punto a quattro prese fonìa-dati, RJ45, categoria 6, completo di scatola, supporto, placca e certificazione documentata			
		73,000	73,000		
		Totale n.	73,000	50,00	3.650,00
202	E1.01.220.A004	CAVO PER TRASMISSIONE DATI Cavo UTP 4x2x24 AWG LSZH - categoria 6			
		11.420,000	11.420,000		
		Totale m	11.420,000	2,00	22.840,00
		Totale 240 - IMPIANTO DI TRASMISSIONE FONIA / DATI €			38.639,97
		245 - IMPIANTO DI RILEVAZIONE INCENDI			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
203	M.16.19.01	Sirena esterna di potenza, microprocessore programmabile, per sistemi allarme incendio, lampeggiante tungsteno, autoalimentata con accumulatore 12V 2.3 Ah max, struttura in lamiera elettro zi.....SIRENA AUTOALIMENTATA DA ESTERNO Completa di lampeggiatore			
		1,000	1,000		
		Totale n	1,000	167,44	167,44
204	B.64.50.314.12	MODULO DI INGRESSO interfaccia analogica di ingresso tipo UTC Fire art. II950I, o equivalente			
		3,000	3,000		
		Totale cad	3,000	107,05	321,15
205	B.62.26.280.21	CAVO TWISTATO E SCHERMATO IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI Cavo alimentazione impianto rivelazione incendi schermato con nastro Al/Pet, resistente al fuoco 30 minuti non propagante l'incendio, senza alogeni tipo BERICACAVI FG4OHM1 0,6/1kV 2x2,5 mmq			
		148,000	148,000		
		Totale m	148,000	3,50	518,00
206	B.64.50.317.12	COMBINATORE TELEFONICO GSM combinatore telefonico GSM/PSTN tipo UTC Fire art. TRHCOMBI, o equivalente, con alimentatore 24Vcc / 12Vcc 1A			
		1,000	1,000		
		Totale cad	1,000	607,25	607,25
207	B.64.50.30.5	PULSANTE ALLARME INCENDI pulsante manuale indirizzabile con vetro a rompere tipo UTC Fire art. DMN990I-KIT, o equivalente			
		8,000	8,000		
		Totale cad	8,000	107,37	858,96
208	B.64.45.100.5	PROGRAMMAZIONE, ED ATTIVAZIONE CON VERIFICHE FUNZIONALI cablaggio ed attivazione impianto rivelazione incendi			
		1,000	1,000		
		Totale a corpo	1,000	1.000,00	1.000,00
209	M.16.06.01	Pannello di allarme ottico acustico con scritta "ALLARME INCENDIO".L'avviso è dato da un suono continuo o intermittente e da una scritta illuminata mediante LED ad elevata luminosità, da unaPANNELLO ALLARME INCENDIO Segnalazione ottica ed acustica			
		8,000	8,000		
		Totale n	8,000	133,49	1.067,92
210	M.16.07.01	Terminale di piano dotato di ampio display con testo in chiaro (6 linee di 40 caratteri ciascuna). Interfaccia utente chiara e strutturata per una rapida e sicura presa visione degli even.....PANNELLO DI RIPETIZIONE ALLARME REMOTO completo di tacitazione			
		1,000	1,000		
		Totale n	1,000	1.344,87	1.344,87
211	B.64.50.310.5	ALIMENTATORE CARICA BATTERIE AUSILIARIO alimentatore 24V 5A tipo UTC Fire art.PM705C, o equivalente, completo di n.2 batterie 12V-18Ah			
		3,000	3,000		
		Totale cad	3,000	544,91	1.634,73
212	B.64.50.315.12	MODULO DI USCITA interfaccia analogica di uscita tipo UTC Fire art. IO956I, o equivalente			
		9,000	9,000		
		Totale cad	9,000	198,91	1.790,19
213	B.62.26.280.20	CAVO TWISTATO E SCHERMATO IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI Cavo per loop impianto rivelazione incendi schermato con nastro Al/Pet, resistente al fuoco 30 minuti non propagante l'incendio, senza alogeni tipo BERICACAVI FG4OHM1 0,6/1kV 2x1,5 mmq			
		627,000	627,000		

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		Totale m	627,000	3,11	1.949,97
214	B.64.50.110.15	CENTRALE SEGNALEZIONE AUTOMATICA DI ALLARME.....centrale rivelazione incendi tipo UTC Fire art. 2X-F2-10, o equivalente, completa di modulo espansione art. 2X-LB + scheda indirizzi art. 2010-2-NB e n.2 batterie 12V-18Ah art. BS131N, chiavi di attivazione			
		1,000	1,000		
		Totale cad	1,000	2.407,23	2.407,23
215	M.16.11.02	Ripetitore ottico per la segnalazione remota dello stato di allarme dei rivelatori di incendio: predisposto per il montaggio su telai di porte. Idoneo al collegamento in parallelo con i rivelatori di inc.....RIPETITORE OTTICO a innesto nel controsoffitto			
		39,000	39,000		
		Totale n	39,000	65,17	2.541,63
216	B.64.50.410.5	PUNTO USCITA, IMPIANTO INCENDIO, CON SCATOLA DERIVAZIONE punto uscita, apparecchiatura impianto rivelazione incendi, con scatola di derivazione, con cavo 2x1,5 twistato e schermato			
		116,000	116,000		
		Totale n.	116,000	26,00	3.016,00
217	B.64.50.316.12	INTERFACCIA LOOP WIRELESS Interfaccia loop per dispositivi wireless tipo UTC Fire art. II933IRF, o equivalente			
		4,000	4,000		
		Totale cad	4,000	783,61	3.134,44
218	M.16.12.02	Rivelatore di fumo con risposta uniforme a tutti i prodotti di combustione tipici di incendi a fiamma viva con presenza di fumo e di fuochi covanti ed in grado di rilevare fumo prodotto dalla più ampia.....RIVELATORE DI FUMO INTERATTIVO in controsoffitto			
		39,000	39,000		
		Totale n	39,000	122,76	4.787,64
219	M.16.12.01	Rivelatore di fumo con risposta uniforme a tutti i prodotti di combustione tipici di incendi a fiamma viva con presenza di fumo e di fuochi covanti ed in grado di rilevare fumo prodotto dalla più ampia gamma.....RIVELATORE DI FUMO INTERATTIVO in ambiente			
		43,000	43,000		
		Totale n	43,000	122,76	5.278,68
220	M.16.13.01	Rivelatore ottico di fumo senza fili operante nella banda SRD con frequenza 868-870 MHz. Algoritmi di rivelazione memorizzati nel rivelatore consentono di discriminare tra fenomeni reali di ince.....RIVELATORE DI FUMO INTERATTIVO AD ONDE RADIO in ambiente			
		16,000	16,000		
		Totale n	16,000	335,54	5.368,64
		Totale 245 - IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDI €			37.794,74
		250 - IMPIANTO ANTINTRUSIONE			
221	B.64.60.130.20	SIRENA PIEZOELETTRICA DA INTERNO sirena piezoelettrica da interno tipo UTC AS270, o equivalente			
		1,000	1,000		
		Totale cad	1,000	41,75	41,75
222	B.64.60.120.5	TASTIERA DI COMANDO E PROGRAMMAZIONE CON DISPLAY tastiera di comando e programmazione principale con display a LCD tipo UTC ATS1135, o equivalente			
		1,000	1,000		
		Totale cad	1,000	165,84	165,84
223	B.64.60.140.30	SIRENA PIEZOELETTRICA, DA ESTERNO, CON			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		LAMPEGGIATORE sirena piezoelettrica da esterno, con lampeggiatore, con batterie tampone per autoalimentazione tipo UTC AS612, o equivalente, completa di n.1 batteria 12 V 7Ah			
		1,000	1,000		
		Totale cad	1,000	172,53	172,53
224	B.64.60.122.5	CHIAVE DI PROSSIMITA' chiave di prossimità tipo UTC ATS1470, o equivalente			
		10,000	10,000		
		Totale cad	10,000	20,15	201,50
225	M.01.34.01	LINEA in cavo FG7(O)M1 multipolare LSOH (= Low Smoke Zero Halogen; come previsto dalla variante V3 alla norma CEI 64-8 del 1/4/06) con conduttori in corda rotonda flessibile di rame.....LINEA IN CAVO FG7OM1 MULTIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 2-3 x 1.5 mmq.			
		145,000	145,000		
		Totale m	145,000	2,13	308,85
226	B.64.60.22.12	CONCENTRATORE RADIO concentratore radio impianto antintrusione tipo UTC ATS1235, o equivalente			
		2,000	2,000		
		Totale cad	2,000	202,27	404,54
227	B.62.26.210.5	CAVO BUS ANTINTRUSIONE Cavo bus tipo UTC art. WCAT52, o equivalente			
		210,000	210,000		
		Totale m	210,000	1,93	405,30
228	B.64.60.21.12	ESPANSIONE PER CONCENTRATORE espansione per concentratore impianto antintrusione tipo UTC ATS1202, o equivalente			
		8,000	8,000		
		Totale cad	8,000	92,07	736,56
229	B.64.45.105.5	PROGRAMMAZIONE, ED ATTIVAZIONE CON VERIFICHE FUNZIONALI cablaggio ed attivazione impianto antintrusione			
		1,000	1,000		
		Totale a corpo	1,000	1.000,00	1.000,00
230	B.64.60.121.5	INSERITORE A CHIAVE inseritore a chiave tipo UTC ATS1190, o equivalente			
		4,000	4,000		
		Totale cad	4,000	307,96	1.231,84
231	B.64.60.10.5	RIVELATORE A CONTATTO MAGNETICO, REED rivelatore a contatto magnetico tipo UTC DC128, o equivalente			
		37,000	37,000		
		Totale cad	37,000	40,13	1.484,81
232	B.64.60.410.5	PUNTO USCITA, IMPIANTO ANTINTRUSIONE, CON SCATOLA DERIVAZIONE punto uscita dal concentratore di zona, apparecchiatura impianto antintrusione con scatola di derivazione, con cavetto schermato antifiamma da 2x0,22 mmq			
		72,000	72,000		
		Totale n.	72,000	26,00	1.872,00
233	B.64.60.20.12	CONCENTRATORE concentratore impianto antintrusione tipo UTC ATS1201, o equivalente			
		5,000	5,000		
		Totale cad	5,000	396,47	1.982,35
234	B.64.60.16.12	RIVELATORE ANTINTRUSIONE A DOPPIA TECNOLOGIA RADIO rivelatore a doppia tecnologia radio tipo UTC TX-2411-03-1, o equivalente			
		12,000	12,000		
		Totale cad	12,000	171,88	2.062,56
235	B.64.60.110.5	CENTRALE ANTINTRUSIONE centrale antintrusione tipo UTC ATS4610E, o equivalente, completa di modulo espansione ATS608, modulo sintesi vocale ATS7200N,			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		combinatore GSM ATS7310 e batteria 12V 18 Ah			
		1,000	1,000		
		Totale cad	1,000	2.099,16	2.099,16
236	B.64.60.15.12	RIVELATORE ANTINTRUSIONE A DOPPIA TECNOLOGIA rivelatore a doppia tecnologia tipo UTC DD1012AM-D, o equivalente			
		28,000	28,000		
		Totale cad	28,000	136,14	3.811,92
		Totale 250 - IMPIANTO ANTINTRUSIONE €			17.981,51
		260 - IMPIANTO DI CHIAMATA SERVIZI DISABILI			
237	M.01.07.02	IMPIANTO di chiamata tradizionale con segnalazione acustica e/o luminosa.Pulsante di chiamata (tipo ospedaliero o similare), con pulsante luminoso per WC disabili e/o c.....IMPIANTO DI CHIAMATA TRADIZIONALE pulsante di reset (Tipo ospedaliero o similare)			
		3,000	3,000		
		Totale n	3,000	97,72	293,16
238	M.01.07.03	IMPIANTO di chiamata tradizionale con segnalazione acustica e/o luminosa.Pulsante di chiamata (tipo ospedaliero o similare), con pulsante luminoso per WC dis.....IMPIANTO DI CHIAMATA TRADIZIONALE Segnalazione ottico-acustica (Tipo ospedaliero o similare)			
		3,000	3,000		
		Totale n	3,000	101,73	305,19
239	M.01.07.01	IMPIANTO di chiamata tradizionale con segnalazione acustica e/o luminosa.Pulsante di chiamata (tipo ospedaliero o similare), con pulsante luminoso per WC disabili e/.....IMPIANTO DI CHIAMATA TRADIZIONALE pulsante di chiamata (Tipo ospedaliero o similare)			
		Tirante 3,000	3,000		
		Totale n	3,000	119,07	357,21
		Totale 260 - IMPIANTO DI CHIAMATA SERVIZI DISABILI €			955,56
		270 - IMPIANTO VIDEOCITOFONICO			
240	B.64.20.200.5	TROUSSE DI CONFIGURATORI trousse di configuratori tipo Bticino, o equivalente			
		1,000	1,000		
		Totale n.	1,000	40,38	40,38
241	B.64.20.30.5	ALIMENTATORE PER IMPIANTO A 2 FILI Alimentatore tipo Bticino cod 346000, o equivalente			
		1,000	1,000		
		Totale n.	1,000	137,25	137,25
242	B.64.20.31.5	NODO AUDIO / VIDEO Nodo audio / video tipo Bticino cod F441, o equivalente			
		1,000	1,000		
		Totale n.	1,000	163,26	163,26
243	B.64.20.170.5	PUNTO USCITA, IMP. VIDEOCITOFONO punto allaccio posto videocitofonico da tavolo			
		4,000	4,000		
		Totale n.	4,000	50,00	200,00
244	B.64.20.110.10	POSTO ESTERNO CON VIDEOCITOFONO, ANTIVANDALISMO Posto videocitofonico a pulsanti da esterno tipo Bticino serie SFERA, o equivalente			
		1,000	1,000		
		Totale n.	1,000	729,10	729,10
245	B.64.20.210.5	CAVO PER IMPIANTI DIGITALI VIDEOCITOFONICI / CITOFONICI cavo per impianti digitali a 2 fili, tipo Bticino art. 336904, o equivalente			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		394,000	394,000		
		Totale n.	394,000	2,07	815,58
246	B.64.20.120.5	VIDEOCITOFONO, POSTO INTERNO Posto interno videocitofonico tipo Bticino Classe 100 V12E art. 344522, o equivalente, completo di base da tavolo art. 344552			
		4,000	4,000		
		Totale n.	4,000	243,54	974,16
		Totale 270 - IMPIANTO VIDEOCITOFONICO €			3.059,73
		275 - IMPIANTO DI TERRA ED LPS			
247	B.62.90.62.5	MORSETTO DI SEZIONAMENTO morsetto di sezionamento tipo DHEN UTK 8.10 8.10 ZP V2A (459 129), o equivalente			
		5,000	5,000		
		Totale cad	5,000	5,50	27,50
248	B.62.90.61.5	MORSETTO PER GRONDAIA morsetto per grondaia tipo DHEN DRK ZS 7.10 W13.25 CU (338 007), o equivalente			
		12,000	12,000		
		Totale cad	12,000	10,57	126,84
249	B.62.90.60.5	SUPPORTO PER CALATE supporto per calate tipo DHEN LH ZS 8.10 FL20 KS KD8X40 CU (274 167), o equivalente			
		54,000	54,000		
		Totale cad	54,000	3,84	207,36
250	B.62.90.63.5	MORSETTO DI DERIVAZIONE morsetto di derivazione tipo DHEN MVK 8 SKM10X30 FSC CU (390 557), o equivalente			
		30,000	30,000		
		Totale cad	30,000	7,67	230,10
251	M.03.01.02	Dispersore profilato di terra in acciaio zincato o in rame a croce, infisso nel terreno, lato 50 mm., spessore 5 mm., infisso nel terreno, completo di morsettiera e collegamento all'a.....DISPERSORE DI TERRA Dispersore in acciaio zincato 50x50x5 e h= 2 m			
		5,000	5,000		
		Totale n	5,000	62,46	312,30
252	M.03.03.02	DISPERSORE in tondo in acciaio zincato a fuoco secondo CEI 6-7, con rivestimento minimo di zinco di 350 gr/m ² o spessore 50 mm, per la formazione di anello dispersore, completo di morsettiera per i collegamenti, pos.....TONDO IN ACCIAIO ZINCATO D=10 mm.			
		162,000	162,000		
		Totale m	162,000	5,71	925,02
253	68.3.QZ1.21.A	TONDO IN RAME Per l'impianto captatore su tetto a falda completo di supporti per tegole/coppi/colmi e distanziatore con supporto in poliammide			
		425,000	425,000		
		Totale m	425,000	15,43	6.557,75
		Totale 275 - IMPIANTO DI TERRA ED LPS €			8.386,87
		280 - IMPIANTI ESTERNI VILLA			
254	E1.05.035.A019	PUNTO PRESA / COMANDO / APPARATO PREDISPOSTO punto predisposto pulsante di sgancio			
		1,000	1,000		
		Totale n.	1,000	29,21	29,21
255	P2.1.26.3.1	PULSANTE DI SGANCIO AD ACCESSO PROTETTO Fornitura e posa in opera di pulsante di sgancio emergenza ad accesso protetto composto da: - Quota parte di cassette di transito e di derivazione a partire dalla dorsa.....Pulsante di sgancio ad accesso protetto			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		1,000	1,000		
		Totale cad	1,000	60,92	60,92
256	M.01.32.01	LINEA in cavo FTG10(O)M1 multipolare LSOH (= Low Smoke Zero Halogen; come previsto dalla variante V3 alla norma CEI 64-8 del 1/4/06) con conduttore in corda flessibile di rameLINEA IN CAVO FTG100M1 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 2-3 x 1,5 mmq			
		Collegamento pulsante di sgancio 25,000	25,000		
		Totale m	25,000	3,76	94,00
257	M.01.47.07	Compresi:- collegamenti elettrici di energia e di terra, realizzati con conduttori unipolari e/o multipolari flessibili a bassissima emissione diPUNTO ELETTRIC. IN ESEC. INCASSATA E IN VISTA IP55 (TIPO RESIDENZIALE O SIMILARE) Punto luce parallelo			
		7,000	7,000		
		Totale n	7,000	28,49	199,43
258	P2.1.8.7.3	CAVIDOTTO FLESSIBILE PVC PER POSA INTERRATA Fornitura e posa in opera di cavidotto flessibile a doppia parete (liscio all'interno, corrugato all'esterno), adatto per la realizzazione di i.....Tubo flessibile per posa interrata, doppia parete, diam. 63mm			
		68,000	68,000		
		Totale m	68,000	3,66	248,88
259	P2.1.8.7.7	CAVIDOTTO FLESSIBILE PVC PER POSA INTERRATA Fornitura e posa in opera di cavidotto flessibile a doppia parete (liscio all'interno, corrugato all'esterno), adatto per la realizzazione diTubo flessibile per posa interrata, doppia parete, diam. 125mm			
		42,000	42,000		
		Totale m	42,000	8,30	348,60
260	M.01.36.05	LINEA in cavo FG7(O)R multipolare con conduttore in corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto, isolati in gomma HEPR ad alto modulo e guaina in pvc speciale di qualità rz, tension.....LINEA IN CAVO FG7OR MULTIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 2-3 x 4 mmq.			
		120,000	120,000		
		Totale m	120,000	3,12	374,40
261	B.62.4.50.5	RIPRISTINO ILLUMINAZIONE ESTERNA ESISTENTE revisione e riallaccio impianto di illuminazione esterno esistente zona villa			
		1,000	1,000		
		Totale a corpo	1,000	488,34	488,34
262	P2.1.8.7.6	CAVIDOTTO FLESSIBILE PVC PER POSA INTERRATA Fornitura e posa in opera di cavidotto flessibile a doppia parete (liscio all'interno, corrugato all'esterno), adatto per la realizzazione diTubo flessibile per posa interrata, doppia parete, diam. 110mm			
		214,000	214,000		
		Totale m	214,000	6,71	1.435,94
263	P2.1.8.9.10	POZZETTO PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo armato, di spessore non inferiore a 10mm, con o senza fondo, con telaio per supporto del chiusino e chiusino inChiusino in ghisa per pozzetti dim. 500x500mm			
		18,000	18,000		
		Totale n.	18,000	105,03	1.890,54
264	P2.1.8.9.3	POZZETTO PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo armato, di spessore non inferiore a 10mm, con o senza fondo, con telaio per supporto del chiusino e chiusino in.....Pozzetto prefabbricato dim. int. 500x500x600mm			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		18,000	18,000		
		Totale n.	18,000	110,27	1.984,86
		Totale 280 - IMPIANTI ESTERNI VILLA €			7.155,12
		285 - PREDISPOSIZIONI			
265	E1.05.035.A017	PUNTO PRESA / COMANDO / APPARATO PREDISPOSTO punto predisposto rack audio			
		Sala conferenze 1,000	1,000		
		Totale n.	1,000	40,17	40,17
266	E1.05.035.A016	PUNTO PRESA / COMANDO / APPARATO PREDISPOSTO punto predisposto diffusore sonoro			
		Sala conferenze 4,000	4,000		
		Totale n.	4,000	29,21	116,84
267	E1.05.035.A015	PUNTO PRESA / COMANDO / APPARATO PREDISPOSTO punto predisposto telecamera			
		9,000	9,000		
		Totale n.	9,000	29,21	262,89
268	E1.05.035.A021	PUNTO PRESA / COMANDO / APPARATO PREDISPOSTO punto predisposto apparato richiesta udienza			
		14,000	14,000		
		Totale n.	14,000	29,21	408,94
269	E1.05.035.A020	PUNTO PRESA / COMANDO / APPARATO PREDISPOSTO punto predisposto presa televisiva			
		29,000	29,000		
		Totale n.	29,000	29,21	847,09
		Totale 285 - PREDISPOSIZIONI €			1.675,93
		290 - IMPIANTI ELETTRICI A SERVIZIO IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO			
270	P2.1.26.3.1	PULSANTE DI SGANCIO AD ACCESSO PROTETTO Fornitura e posa in opera di pulsante di sgancio emergenza ad accesso protetto composto da: - Quota parte di cassette di transito e di derivazione a partire dalla dorsa.....Pulsante di sgancio ad accesso protetto			
		1,000	1,000		
		Totale cad	1,000	60,92	60,92
271	B.62.75.120.40	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. punto alim. utenza con potenza da 5 a 10 kW, tensione 400V			
		Quadro bordomacchina pompe sollevamento 1,000	1,000		
		Totale cad	1,000	75,60	75,60
272	M.01.32.01	LINEA in cavo FTG10(O)M1 multipolare LSOH (= Low Smoke Zero Halogen; come previsto dalla variante V3 alla norma CEI 64-8 del 1/4/06) con conduttore in corda flessibile di rameLINEA IN CAVO FTG100M1 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 2-3 x 1,5 mmq			
		Collegamento pulsante di sgancio 50,000	50,000		
		Totale m	50,000	3,76	188,00
273	M.01.38.06	LINEA in cavo N07G9-K unipolare LSOH (= Low Smoke Zero Halogen; come previsto dalla variante V3 alla norma CEI 64-8 del 1/4/06) con conduttore in corda rotonda flessibile di rame rosso.....LINEA IN CAVO N07G9-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 x 16 mmq.			
		46,000	46,000		
		Totale m	46,000	5,63	258,98
274	P2.1.8.9.10	POZZETTO PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo armato, di spessore non inferiore a 10mm, con o senza fondo, con telaio per supporto del chiusino e chiusino inChiusino in ghisa per pozzetti dim. 500x500mm			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		6,000	6,000		
		Totale n.	6,000	105,03	630,18
275	P2.1.8.9.3	POZZETTO PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo armato, di spessore non inferiore a 10mm, con o senza fondo, con telaio per supporto del chiusino e chiusino in.....Pozzetto prefabbricato dim. int. 500x500x600mm			
		6,000	6,000		
		Totale n.	6,000	110,27	661,62
276	P2.1.8.7.6	CAVIDOTTO FLESSIBILE PVC PER POSA INTERRATA Fornitura e posa in opera di cavidotto flessibile a doppia parete (liscio all'interno, corrugato all'esterno), adatto per la realizzazione diTubo flessibile per posa interrata, doppia parete, diam. 110mm			
		165,000	165,000		
		Totale m	165,000	6,71	1.107,15
277	B.62.97.85.5	RIPORTO SEGNALI DI ALLARME POMPE SOMMERSE riporto segnali di allarme pompe sommerse			
		1,000	1,000		
		Totale a corpo	1,000	1.790,43	1.790,43
278	M.01.36.12	LINEA in cavo FG7(O)R multipolare con conduttore in corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto, isolati in gomma HEPR ad alto modulo e guaina in pvc speciale di qualità rz, tensio.....LINEA IN CAVO FG7OR MULTIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 4-5 x 16 mmq.			
		287,000	287,000		
		Totale m	287,000	16,07	4.612,09
279	B.62.93.10.5	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' gruppo di continuità assoluta 400V / 400V, 10000VA/9000W, autnomia 30 minuti con carico 4kW, n°40 batterie 9Ah 12V-320x840x930 (lpxh) - 185kg			
		1,000	1,000		
		Totale cad	1,000	8.958,12	8.958,12
		Totale 290 - IMPIANTI ELETTRICI A SERVIZIO IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO €			18.343,09
		295 - IMPIANTI ESTERNI A SERVIZIO MANIFESTAZIONI			
280	M.01.47.07	Compresi:- collegamenti elettrici di energia e di terra, realizzati con conduttori unipolari e/o multipolari flessibili a bassissima emissione diPUNTO ELETTRIC. IN ESEC. INCASSATA E IN VISTA IP55 (TIPO RESIDENZIALE O SIMILARE) Punto luce parallelo			
		8,000	8,000		
		Totale n	8,000	28,49	227,92
281	P2.1.8.9.10	POZZETTO PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo armato, di spessore non inferiore a 10mm, con o senza fondo, con telaio per supporto del chiusino e chiusino inChiusino in ghisa per pozzetti dim. 500x500mm			
		3,000	3,000		
		Totale n.	3,000	105,03	315,09
282	P2.1.8.9.3	POZZETTO PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo armato, di spessore non inferiore a 10mm, con o senza fondo, con telaio per supporto del chiusino e chiusino in.....Pozzetto prefabbricato dim. int. 500x500x600mm			
		3,000	3,000		
		Totale n.	3,000	110,27	330,81
283	B.62.97.80.5	GRUPPO PRESE Gruppo prese tipo GEWISS GW68229N, o equivalente			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		1,000	1,000		
		Totale a corpo	1,000	441,87	441,87
284	B.62.32.35.7	CENTRALINO IN RESINA, DA PARETE, IP65 Quadro elettrico fornitura manifestazioni Q.FM			
		1,000	1,000		
		Totale a corpo	1,000	442,62	442,62
285	B.62.4.50.6	RIPRISTINO ILLUMINAZIONE ESTERNA ESISTENTE revisione e riallaccio impianto di illuminazione esterno esistente zona manifestazioni			
		1,000	1,000		
		Totale a corpo	1,000	488,34	488,34
286	P2.1.8.7.6	CAVIDOTTO FLESSIBILE PVC PER POSA INTERRATA Fornitura e posa in opera di cavidotto flessibile a doppia parete (liscio all'interno, corrugato all'esterno), adatto per la realizzazione diTubo flessibile per posa interrata, doppia parete, diam. 110mm			
		84,000	84,000		
		Totale m	84,000	6,71	563,64
287	B.62.32.35.8	CENTRALINO IN RESINA, DA PARETE, IP65 Quadro elettrico generale manifestazioni Q.GM			
		1,000	1,000		
		Totale a corpo	1,000	674,08	674,08
288	E1.10.860.A015	ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA armadio in vetroresina tipo Conchiglia CVHP/T, o equivalente, per contenimento quadro generale Q.GM e gruppo prese, dimensioni interne 640x1365x375 mm			
		1,000	1,000		
		Totale n.	1,000	825,37	825,37
289	M.01.36.09	LINEA in cavo FG7(O)R multipolare con conduttore in corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto, isolati in gomma HEPR ad alto modulo e guaina in pvc speciale di qualità rz, tensio.....LINEA IN CAVO FG7OR MULTIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 2-3 x 10 mmq.			
		130,000	130,000		
		Totale m	130,000	7,03	913,90
290	M.01.36.14	LINEA in cavo FG7(O)R multipolare con conduttore in corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto, isolati in gomma HEPR ad alto modulo e guaina in pvc speciale di qualità rz, tensio.....LINEA IN CAVO FG7OR MULTIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 4-5 x 25 mmq.			
		152,000	152,000		
		Totale m	152,000	23,46	3.565,92
		Totale 295 - IMPIANTI ESTERNI A SERVIZIO MANIFESTAZIONI €			8.789,56
		Totale 20 - IMPIANTI ELETTRICI €			294.124,40
		30 - IMPIANTI MECCANICI			
		300 - CLIMATIZZAZIONE			
291	P2.1.8.7.7	CAVIDOTTO FLESSIBILE PVC PER POSA INTERRATA Fornitura e posa in opera di cavidotto flessibile a doppia parete (liscio all'interno, corrugato all'esterno), adatto per la realizzazione diTubo flessibile per posa interrata, doppia parete, diam. 125mm			
		40,000	40,000		
		Totale m	40,000	8,30	332,00
292	B1.03.052.A05	TUBAZIONE IN RAME PER REFRIGERAZIONE E CONDIZIONAMENTO 19,05 x 1,0 - 3/4" - spessore rivestimento min. 9 mm			
		Piano terra 10,000	10,000		
		Piano primo 15,000	15,000		
		Piano secondo 3,000	3,000		
		Totale m	28,000	15,25	427,00

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
293	B1.03.052.A02	TUBAZIONE IN RAME PER REFRIGERAZIONE E CONDIZIONAMENTO 9,52 x 1,0 - 3/8" - spessore rivestimento min. 7 mm			
		Piano terra 25,000	25,000		
		Piano primo 15,000	15,000		
		Piano secondo 14,000	14,000		
		Totale m	54,000	8,45	456,30
294	A03.5.02.005.a	ACCESSORI PER SISTEMI A.....[035005] Giunto di derivazione posto in opera per sistemi di condizionamento ad espansione diretta a volume (flusso) di refrigerante variabile, realizzato in rame ricotto, coibentat.....[035005a] per sistema a pompa di calore			
		Piano terra 2,000	2,000		
		Piano primo 2,000	2,000		
		Piano secondo 1,000	1,000		
		Totale n.	5,000	150,25	751,25
295	B1.03.052.A06	TUBAZIONE IN RAME PER REFRIGERAZIONE E CONDIZIONAMENTO 22,22 x 1,1 - 7/8" - spessore rivestimento min. 9 mm			
		Piano terra 20,000	20,000		
		Piano primo 10,000	10,000		
		Piano secondo 12,000	12,000		
		Totale m	42,000	18,10	760,20
296	P2.1.8.9.10	POZZETTO PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo armato, di spessore non inferiore a 10mm, con o senza fondo, con telaio per supporto del chiusino e chiusino inChiusino in ghisa per pozzetti dim. 500x500mm			
		12,000	12,000		
		Totale n.	12,000	105,03	1.260,36
297	P2.1.8.7.8	CAVIDOTTO FLESSIBILE PVC PER POSA INTERRATA Fornitura e posa in opera di cavidotto flessibile a doppia parete (liscio all'interno, corrugato all'esterno), adatto per la realizzazione diTubo flessibile per posa interrata, doppia parete, diam. 140mm			
		120,000	120,000		
		Totale m	120,000	10,98	1.317,60
298	P2.1.8.9.3	POZZETTO PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo armato, di spessore non inferiore a 10mm, con o senza fondo, con telaio per supporto del chiusino e chiusino in.....Pozzetto prefabbricato dim. int. 500x500x600mm			
		12,000	12,000		
		Totale n.	12,000	110,27	1.323,24
299	B1.03.052.A04	TUBAZIONE IN RAME PER REFRIGERAZIONE E CONDIZIONAMENTO 15,87 x 1,0 - 5/8" - spessore rivestimento min. 9 mm			
		Piano terra 45,000	45,000		
		Piano primo 60,000	60,000		
		Piano secondo 60,000	60,000		
		Totale m	165,000	11,85	1.955,25
300	A03.5.02.006.a	ACCESSORI PER SISTE.....[035006] Collettore di derivazione posto in opera per sistemi di condizionamento ad espansione diretta a volume (flusso) di refrigerante variabile, realizzato in rame ricotto, coibentat.....[035006a] per sistema a pompa di calore			
		Piano terra 3,000	3,000		
		Piano primo 3,000	3,000		
		Piano secondo 2,000	2,000		
		Totale n.	8,000	248,30	1.986,40
301	B1.03.995.A001	STAFFAGGI IMPIANTISTICI staffaggi impiantistici per unità interne di climatizzazione			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		17,000	17,000		
		Totale n.	17,000	138,40	2.352,80
302	A03.5.10.070.c	[035070] Condizionatore autonomo tipo monosplit a pompa di calore funzionante con R410A, composto da una motocondensante ester.....[035070c] potenza frigorifera 4,8 kW, potenza termica 6,0 kW, assorbimento elettrico 1,7-1,87 kW, pressione sonora 44-36-33			
		Locale quadri elettrici server piano terra 1,000	1,000		
		Totale n.	1,000	2.565,46	2.565,46
303	A03.5.02.008	[035008] Comando remoto centralizzato, posto in opera per il monitoraggio e la programmazione di fino a 128 unità interne, con possibilità di impostare mediante visore a cristalli liquidi (LCD), le seguenti funzioni: On/Off, caldo/freddo, deumidifica			
		1,000	1,000		
		Totale n.	1,000	2.795,07	2.795,07
304	A03.5.03.013.b	[035013] Unità interna del tipo a cassetta certificata ISO 9001 con mandata aria a 360° (round flow) o a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità d.....[035013b] resa frigorifera 2,8 kW, resa termica 3,2 kW, pressione sonora 30/27 dBA			
		Piano secondo 2,000	2,000		
		Totale n.	2,000	1.406,55	2.813,10
305	B1.03.052.A08	TUBAZIONE IN RAME PER REFRIGERAZIONE E CONDIZIONAMENTO 28,57 x 1,25 - 1"1/8 - spessore rivestimento min. 9 mm			
		Piano terra 50,000	50,000		
		Piano primo 60,000	60,000		
		Piano secondo 60,000	60,000		
		Totale m	170,000	31,25	5.312,50
306	B1.03.052.A01	TUBAZIONE IN RAME PER REFRIGERAZIONE E CONDIZIONAMENTO 6,35 x 1,0 - 1/4" - spessore rivestimento min. 7 mm			
		Piano terra 350,000	350,000		
		Piano primo 390,000	390,000		
		Piano secondo 270,000	270,000		
		Locale quadri elettrici e server 40,000	40,000		
		Totale m	1.050,000	6,50	6.825,00
307	A03.5.03.021.c	[035021] Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis i.....[035021c] resa frigorifera 3,7 kW, resa termica 4,1 kW, pressione sonora 34/40 dBA			
		Piano terra 1,000	1,000		
		Piano primo 7,000	7,000		
		Totale n.	8,000	1.107,24	8.857,92
308	B1.03.052.A03	TUBAZIONE IN RAME PER REFRIGERAZIONE E CONDIZIONAMENTO 12,70 x 1,0 - 1/2" - spessore rivestimento min. 9 mm			
		Piano terra 360,000	360,000		
		Piano primo 400,000	400,000		
		Piano secondo 270,000	270,000		
		Locale quadri elettrici e server 40,000	40,000		
		Totale m	1.070,000	10,05	10.753,50
309	A03.5.01.003.d	[035003] Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa d.....[035003d] potenza frigorifera 40,5 kW, potenza assorbita 14,3 kW; potenza termica 45 kW, potenza assorbita 12,9 kW; fino a 23 unità interne collegabili			
		Piano secondo 1,000	1,000		
		Totale n.	1,000	11.304,50	11.304,50
310	A03.5.03.021.b	[035021] Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis i.....[035021b] resa frigorifera 2,9 kW, resa termica 3,3 kW, pressione sonora 34/40 dBA			
		Piano terra 10,000	10,000		
		Piano primo 7,000	7,000		
		Totale n.	17,000	1.083,61	18.421,37
311	A03.5.03.013.a	[035013] Unità interna del tipo a cassetta certificata ISO 9001 con mandata aria a 360° (round flow) o a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità d.....[035013a] resa frigorifera 2,2 kW, resa termica 2,5 kW, pressione sonora 30/27 dBA			
		Piano secondo 15,000	15,000		
		Totale n.	15,000	1.328,77	19.931,55
312	A03.5.03.021.a	[035021] Unità interna del tipo a pavimento, batteria di evaporazione in rame sistema di controllo refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis i.....[035021a] resa frigorifera 2,3 kW, resa termica 2,6 kW, pressione sonora 34/40 dBA			
		Piao terra 15,000	15,000		
		Piano primo 9,000	9,000		
		Piano secondo 2,000	2,000		
		Totale n.	26,000	1.067,86	27.764,36
313	A03.5.01.003.g	[035003] Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di[035003g] potenza frigorifera 56 kW, potenza assorbita 18,0 kW; potenza termica 63 kW, potenza assorbita 18,6 kW; fino a 32 unità interne collegabili			
		Piano terra 1,000	1,000		
		Piano primo 1,000	1,000		
		Totale n.	2,000	17.020,44	34.040,88
		Totale 300 - CLIMATIZZAZIONE €			164.307,61
		305 - IDRICO			
314	O.04.34.05	RIVESTIMENTO termico ed anticondensa di tutte le tubazioni percorse da acqua calda e refrigerata eseguito con guaina spugnosa a base di elastomeri espansi a cellula chiusa, con conduttività.....RIVESTIMENTO IN NEOPRENE PER TUBAZIONI Sp. = 9 mm x d=1"1/2			
		15,000	15,000		
		Totale m	15,000	3,65	54,75
315	N.03.13.02	ESALATORE colonna di scarico da installare in copertura.Compresi:- esalatore colonna di scarico da installare in copertura, in p.e.a.d. nei diametri indicati;- oneri per realizzazione di scossaline e chiusura dei fo.....ESALATORE COLONNA DI SCARICO DN 75			
		1 1,000	1,000		
		Totale n	1,000	83,57	83,57
316	O.04.34.03	RIVESTIMENTO termico ed anticondensa di tutte le tubazioni percorse da acqua calda e refrigerata eseguito con guaina spugnosa a base di elastomeri espansi a cellula chiusa, con conduttività te.....RIVESTIMENTO IN NEOPRENE PER TUBAZIONI Sp. = 9 mm x d=1"			
		30,000	30,000		
		Totale m	30,000	3,30	99,00
317	O.04.32.01	RIVESTIMENTO - finitura esterna del rivestimento termico di tubazioni e/o apparecchiature, eseguita con guaina termoplastica tipo Isogenopac.Compresi:- guaina termoplastica tipo Isogenopac (fogliRIVESTIMENTO FINITURA ISOGENOPAC per tutti I diametri			
		5,000	5,000		

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		Totale m²	5,000	20,00	100,00
318	O.04.34.04	RIVESTIMENTO termico ed anticondensa di tutte le tubazioni percorse da acqua calda e refrigerata eseguito con guaina spugnosa a base di elastomeri espansi a cellula chiusa, con conduttività.....RIVESTIMENTO IN NEOPRENE PER TUBAZIONI Sp. = 9 mm x d=1"1/4			
		30,000	30,000		
		Totale m	30,000	3,49	104,70
319	P2.2.98.1.1	RUBINETTERIA PER LAVAGGIO Fornitura e posa in opera di rubinetto a sfera per lavaggio con portagomma completo di scatola e portina di dimensioni adeguate. diam. 1/2"			
		3,000	3,000		
		Totale cad	3,000	51,68	155,04
320	O.04.48.02	TUBAZIONI MULTISTRATO per la realizzazione di impianti di riscaldamento.Nei diametri sotto indicati (De = Diametro esterno, Sp. = spessore, Di = Diametro interno)Compresi:- tubazione multistratoTUBAZIONE MULTISTRATO De X Sp. = 20x2.50 mm-Di = 15 mm			
		20,000	20,000		
		Totale m	20,000	8,15	163,00
321	N.03.06.01	Sedile universale progettato per persone disabili e anziani, H=10 cm, atto a portare il piano del vaso a 50 cm come previsto dal DPR 348 e DM 236. In poliuretano espans.....ACCESSORI PER APPARECCHIO SANITARIO, SEDILE PER WC DISABILI in poliuretano rigido			
		3,000	3,000		
		Totale n	3,000	69,80	209,40
322	P2.1.8.9.10	POZZETTO PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo armato, di spessore non inferiore a 10mm, con o senza fondo, con telaio per supporto del chiusino e chiusino inChiusino in ghisa per pozzetti dim. 500x500mm			
		2,000	2,000		
		Totale n.	2,000	105,03	210,06
323	P2.1.8.9.3	POZZETTO PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo armato, di spessore non inferiore a 10mm, con o senza fondo, con telaio per supporto del chiusino e chiusino in.....Pozzetto prefabbricato dim. int. 500x500x600mm			
		2,000	2,000		
		Totale n.	2,000	110,27	220,54
324	N.03.07.01	Set di scarico esterno per lavabo disabili comprensivo di piletta di scarico in ottone cromato D=1"1/4, tubo di scarico in materiale po.....ACCESSORI PER APPARECCHIO SANITARIO, SET DI SCARICO PER LAVABO DISABILI Set di scarico esterno per lavabo disabili			
		3,000	3,000		
		Totale n	3,000	78,47	235,41
325	N.03.08.01	Set comando pneumatico per WC, comprensivo di placca cieca per cassetta di scarico incassata, dispositivo manuale di risciacquo a doppio tasto,ACCESSORI PER APPARECCHIO SANITARIO, SET DI COMANDO PNEUMATICO PER CASSETTA Set comando pneumatico per wc			
		3,000	3,000		
		Totale n	3,000	86,80	260,40
326	O.04.44.05	TUBI IN POLIETILENE PE 100 conformi al EN 12201 per condotte per la distribuzione dell'acqua per uso umano incluso il trasporto dell'acqua prima del trattamento ed il trasporto dei fluidi des.....TUBAZIONE IN PE 100 HD PER			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		ACQUA Serie SDR 17/PN10-D=50 mm			
		24,000	24,000		
		Totale m	24,000	11,98	287,52
327	N.02.09.02	COLLETTORE semplice componibile per impianti idrici, pressione di esercizio massima 10 bar. Campo di temperatura 0-110 °C idoneo per per il convogliamento di acqua potabile in ottone.Compresi:- collettore sempl.....COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 3/4"x1/2"x4			
		(3+4)	7,000		
		Totale n	7,000	43,70	305,90
328	O.02.25.02	CASSETTA PER COLLETTORI DI ZONA. Ventilata in lamiera verniciata, con telaio. Per collettori semplici. Colore bianco. Profondità regolabile. Completa di chiusura con serratura.Nel.....COLLETTORE DI ZONA, CASSETTA PER COLLETTORI DI ZONA D = 540x275x70-110			
		6,000	6,000		
		Totale n	6,000	52,61	315,66
329	O.04.34.02	RIVESTIMENTO termico ed anticondensa di tutte le tubazioni percorse da acqua calda e refrigerata eseguito con guaina spugnosa a base di elastomeri espansi a cellula chiusa, con conduttivitàRIVESTIMENTO IN NEOPRENE PER TUBAZIONI Sp. = 9 mm x d=3/4"			
		105,000	105,000		
		Totale m	105,000	3,17	332,85
330	N.03.13.03	ESALATORE colonna di scarico da installare in copertura.Compresi:- esalatore colonna di scarico da installare in copertura, in p.e.a.d. nei diametri indicati;- oneri per realizzazione di scossaline e chiusura dei f.....ESALATORE COLONNA DI SCARICO DN 110			
		4,000	4,000		
		Totale n	4,000	87,73	350,92
331	N.02.09.01	COLLETTORE semplice componibile per impianti idrici, pressione di esercizio massima 10 bar. Campo di temperatura 0-110 °C idoneo per per il convogliamento di acqua potabile in ottone.Compresi:- collettore sempl.....COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 3/4"x1/2"x3			
		(2+4+4)	10,000		
		Totale n	10,000	38,62	386,20
332	O.04.58.01	VALVOLA di sicurezza a membrana, qualificata e tarata I.S.P.E.S.L. Dotata di marchio CE secondo direttiva 97/23/CE.Attacchi F x F. Tmax 110°C. Corpo e coperchio in ottone. Membrana e guarnizione in EPDM. Mano.....VALVOLA DI SICUREZZA D = 1/2"x3/4" ISPESL			
		5,000	5,000		
		Totale n	5,000	80,03	400,15
333	N.03.09.02	Sifone in ottone per lavabo o bidet del tipo a "P" D=1" 1/4 con rosone a muro o a bottigliaCompresi- sifone in ottone;- canotti di raccordo alla piletta ed allo scarico a muro;- roso.....ACCESSORI PER APPARECCHIO SANITARIO, SIFONE IN OTTONE A "P" D=1"1/4			
		19,000	19,000		
		Totale n	19,000	21,56	409,64
334	O.04.35.05	RUBINETTO a sfera in OT58 a passaggio totale con maniglia a leva, guarnizioni di tenuta sulla sfera e sull'asta in PTFE, nei diametri indicati. Pressione massima di esercizio 35 bar.Compresi:- rubinetto a sfera nei diametr.....RUBINETTO A SFERA D = 1"1/2			
		8,000	8,000		
		Totale n	8,000	51,26	410,08

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
335	N.02.11.03	GRUPPO DI EROGAZIONE monocomando per apparecchio sanitario con bocca di erogazione fissa per lavabi ed orientabile per bidet dotata di rompigitto mousseur, completo, nelle versioni per lavabo norma.....GRUPPO DI EROGAZIONE MONOCOMANDO per lavabi disabili			
		3,000	3,000		
		Totale n	3,000	168,91	506,73
336	N.03.05.01	Sedile con coperchio in legno plastificato ovvero in resina termoindurenteCompresi- fornitura e posa in opera del sedile;- accessori per il montaggio quali viti, guarnizioni,ACCESSORI PER APPARECCHIO SANITARIO, SEDILE CON COPERCHIO PER WC in resina			
		11,000	11,000		
		Totale n	11,000	59,45	653,95
337	N.03.03.01	Pilette di scarico per sanitari: con griglia ed asta per lavabi e bidet e a fungo cromata con guaina per docceCompresi- fornitura e posa in opera-accessori per il montaggio quali viti,ACCESSORI PER APPARECCHIO SANITARIO, PILETTA DI SCARICO D=1"1/4			
		22,000	22,000		
		Totale n	22,000	31,91	702,02
338	O.04.48.06	TUBAZIONI MULTISTRATO per la realizzazione di impianti di riscaldamento.Nei diametri sotto indicati (De = Diametro esterno, Sp. = spessore, Di = Diametro interno)Compresi:- tubazione multistrato com.....TUBAZIONE MULTISTRATO De X Sp. = 50x4 mm-Di = 42 mm			
		15,000	15,000		
		Totale m	15,000	47,68	715,20
339	N.02.26.04	Filtro autopulente manuale con esclusivo sistema di lavaggio in controcorrente per acqua con temperatura fino a 30 °C.Conforme alla DIN 19632 e al DL 443 del 1990. La calotta del filtro è.....IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUA, FILTRO AUTOPULENTE MANUALE D=1"1/2			
		1,000	1,000		
		Totale n	1,000	750,82	750,82
340	N.02.11.02	GRUPPO DI EROGAZIONE monocomando per apparecchio sanitario con bocca di erogazione fissa per lavabi ed orientabile per bidet dotata di rompigitto mousseur, completo, nelle versioni per lavabo normale e bidet.....GRUPPO DI EROGAZIONE MONOCOMANDO per bidet			
		5,000	5,000		
		Totale n	5,000	152,20	761,00
341	O.04.48.04	TUBAZIONI MULTISTRATO per la realizzazione di impianti di riscaldamento.Nei diametri sotto indicati (De = Diametro esterno, Sp. = spessore, Di = Diametro interno)Compresi:- tubazione multistrato com.....TUBAZIONE MULTISTRATO De X Sp. = 32x3 mm-Di = 26 mm			
		30,000	30,000		
		Totale m	30,000	26,13	783,90
342	N.02.35.01	MISCELATORE esterno monocomando per vaso-bidet con leva lunga dotato di doccetta a pulsante, supporto fisso e tubo flessibile doppio graffato da 1500 mm con raccordo conico da 1/2". Il gruppo di ero.....MISCELATORE ESTERNO CON DOCCETTA A PULSANTE D=1/2"			
		3,000	3,000		
		Totale n.	3,000	263,08	789,24
343	O.04.35.02	RUBINETTO a sfera in OT58 a passaggio totale con maniglia a leva, guarnizioni di tenuta sulla sfera e sull'asta in PTFE, nei diametri indicati. Pressione massima di esercizio 35			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		bar.Compresi:- rubinetto a sfera nei diametri.....RUBINETTO A SFERA D = 3/4"			
		37,000	37,000		
		Totale n	37,000	21,76	805,12
344	B1.07.805.A001	MISCELATORE TERMOSTATICO 1/2"			
		5,000	5,000		
		Totale n.	5,000	164,60	823,00
345	O.04.34.01	RIVESTIMENTO termico ed anticondensa di tutte le tubazioni percorse da acqua calda e refrigerata eseguito con guaina spugnosa a base di elastomeri espansi a cellula chiusa, con conduttivitàRIVESTIMENTO IN NEOPRENE PER TUBAZIONI Sp. = 9 mm x d=1/2"			
		300,000	300,000		
		Totale m	300,000	2,81	843,00
346	N.03.04.01	PLACCA di comando a doppio tasto per cassetta da incasso in ABS bianco.Compresi- fornitura e posa in opera- accessori per il montaggio quali.....ACCESSORI PER APPARECCHIO SANITARIO, PLACCA PER CASSETTA DI SCARICO DA INCASSO Placca per cassette da incasso			
		11,000	11,000		
		Totale n	11,000	77,08	847,88
347	N.02.02.01	Coppia di rubinetti sottolavabo in ottone cromato, attacco a muro maschio completo di rosone cromato. Attacco al miscelatore da 3/8" con giunto per flessibili da 10 mm.ACCESSORI PER APPARECCHIO SANITARIO: COPPIA DI RUBINETTI SOTTOLAVABO D=3/8"x1/2"			
		22,000	22,000		
		Totale n	22,000	43,88	965,36
348	N.03.10.01	BIDET in vetrochina di prima scelta costruito in vetrochina ottenuta con materiali di alta qualità, miscelati smaltati e cotti a 1280-1300°C. Spessore dello smalto non inferiore a 0.7 mm. Caratteristiche di assorbimento.....BIDET IN VETROCHINA Dim. 58x36 cm			
		5,000	5,000		
		Totale n	5,000	196,52	982,60
349	N.02.42.08	SCALDACQUA ELETTRICO a programmazione elettronica di temperatura e orario di prelievo con frontalino di comando applicabile a parete, funzione autodiagnostica, display multifunzione, led di controllo, disponi.....SCALDACQUA ELETTRICO Verticale c.tà 50 l			
		5,000	5,000		
		Totale n	5,000	201,64	1.008,20
350	O.04.48.05	TUBAZIONI MULTISTRATO per la realizzazione di impianti di riscaldamento.Nei diametri sotto indicati (De = Diametro esterno, Sp. = spessore, Di = Diametro interno)Compresi:- tubazione multistrato c.....TUBAZIONE MULTISTRATO De X Sp. = 40x3.5 mm-Di = 33 mm			
		30,000	30,000		
		Totale m	30,000	34,53	1.035,90
351	N.03.17.01	LAVABO sospeso, speciale per disabili con profilo ergonomico, con appoggiagomiti e paraspruzzi, bordi anatomici con incavi sagomati anatomicamente per permettere un uso confortevole, lato frontale concavo per facilit.....LAVABO PER DISABILI Dim. 67x60 cm			
		3,000	3,000		
		Totale n	3,000	441,72	1.325,16
352	O.04.48.03	TUBAZIONI MULTISTRATO per la realizzazione di impianti di riscaldamento.Nei diametri sotto indicati (De = Diametro esterno, Sp. = spessore, Di = Diametro interno)Compresi:-			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		tubazione multistrato com.....TUBAZIONE MULTISTRATO De X Sp. = 26x3 mm-Di = 20 mm			
		105,000	105,000		
		Totale m	105,000	14,55	1.527,75
353	O.04.48.01	TUBAZIONI MULTISTRATO per la realizzazione di impianti di riscaldamento.Nei diametri sotto indicati (De = Diametro esterno, Sp. = spessore, Di = Diametro interno)Compresi:- tubazione multistrat.....TUBAZIONE MULTISTRATO De X Sp. = 16x2.25 mm-Di = 11.5 mm			
		280,000	280,000		
		Totale m	280,000	6,00	1.680,00
354	N.03.02.01	CASSETTA di risciacquo da incasso con dispositivo a doppia quantità, isolata contro la trasduzione (con polistirene da 4 mm di spessore su tutti i lati). Piena capienza 9 l.....ACCESSORI PER APPARECCHIO SANITARIO, CASSETTA DI RISCIAQUO DA INCASSO 6/9 l			
		11,000	11,000		
		Totale n	11,000	156,11	1.717,21
355	N.03.26.12	Set di maniglioni per servizio disabiliAccessori standard per servizio con WC e lavello comprendente:- almeno un maniglione di sicurezza orizzontale per WC dimensioni 55-60 cm posizi.....MANIGLIONI PER SERVIZIO HANDICAP Set completo per servizio igienico			
		3,000	3,000		
		Totale a corpo	3,000	669,89	2.009,67
356	N.03.36.01	VASO-WATER sospeso o a terra a cacciata con scarico orizzontale(6 litri). funzionante con passo rapido, flussometro, cassetta alta o immurata. Da completare con sedile. Costruito in vetrochinaVASO WATER IN VETROCHINA Tipo a pavimento, dim. 52x36 cm			
		11,000	11,000		
		Totale n	11,000	182,94	2.012,34
357	N.03.16.04	LAVABO in vetrochina di prima scelta costruito in vetrochina ottenuta con materiali di alta qualità, miscelati smaltati e cotti a 1280-1300°C. Spessore dello smalto non inferiore a 0.7 mm. Caratteristi.....LAVABO IN VETROCHINA Tipo normale, dim. 60x50 cm			
		14,000	14,000		
		Totale n	14,000	149,45	2.092,30
358	N.02.11.01	GRUPPO DI EROGAZIONE monocomando per apparecchio sanitario con bocca di erogazione fissa per lavabi ed orientabile per bidet dotata di rompigetto mousseur, completo, nelle versioni per lavabo normal.....GRUPPO DI EROGAZIONE MONOCOMANDO per lavabi normali			
		14,000	14,000		
		Totale n	14,000	152,20	2.130,80
359	N.03.38.02	VASO-WATER sospeso o a terra a cacciata per disabili, con scarico orizzontale(6 litri). Profilo ribassato che ne consente l'uso anche come bidet. Compreso sedile anatomi.....VASO WATER IN VETROCHINA PER DISABILI Tipo monoblocco a pavimento, dim. 80x38 cm			
		3,000	3,000		
		Totale n	3,000	814,68	2.444,04
360	N.02.19.08	ADDOLCITORE acque tecnologicheAddolcitore automatico elettronico biblocc a scambiodi basi con rigenerazione a tempo programmabile da min. 1 volta al giorno a.....IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUA, ADDOLCITORE Volumetrico-statistico con disinfezione, P=2,5 m³/h			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		1,000	1,000		
		Totale n	1,000	3.163,83	3.163,83
		Totale 305 - IDRICO €			38.171,81
		310 - SCARICHI			
361	N.03.33.03	SCARICO eseguito con tubazione in polietilene duro ad alta densità (PE), nei diametri esterni indicati per la formazione delle colonne di scarico e ventilazione, il collegamento dei vari servizi e delle pilette alle colonne d.....SCARICO IN PE-HD D=50 mm			
		40,000	40,000		
		Totale m	40,000	5,76	230,40
362	N.03.32.01	PILETTA per raccolta acqua di lavaggio o piovana con imbuto di scarico regolabile in PE e griglia in acciaio inossidabile, uscita da D=75 mm, versione sifonata per applicazioni da interno (senza pericolo di gelo) con a.....PILETTA A PAVIMENTO per interni			
		4,000	4,000		
		Totale n	4,000	153,30	613,20
363	P3.13.5.2	Fornitura e posa in opera di sifoni tipo Firenze o similari completi di tappo eseguita secondo le indicazioni della D.L., compresi gli oneri di innesto alla cameretta od ai pezzi speciali già predisposti ed ogni altro onere o lavoro per po.....phi 125 mm			
		6,000	6,000		
		Totale cad	6,000	119,39	716,34
364	N.03.33.02	SCARICO eseguito con tubazione in polietilene duro ad alta densità (PE), nei diametri esterni indicati per la formazione delle colonne di scarico e ventilazione, il collegamento dei vari servizi e delle pilette alle colonne d.....SCARICO IN PE-HD D=40 mm			
		Piano terra 70,000	70,000		
		Piano primo 40,000	40,000		
		Piano secondo 50,000	50,000		
		Montanti 40,000	40,000		
		Totale m	200,000	4,61	922,00
365	N.03.33.01	SCARICO eseguito con tubazione in polietilene duro ad alta densità (PE), nei diametri esterni indicati per la formazione delle colonne di scarico e ventilazione, il collegamento dei vari servizi e delle pilette alle colonne d.....SCARICO IN PE-HD D=32 mm			
		Piano terra 110,000	110,000		
		Piano primo 90,000	90,000		
		Piano secondo 70,000	70,000		
		Totale m	270,000	3,63	980,10
366	P2.2.8.2.2	TUBAZIONI IN ASTOLAN (SCARICO INSONORIZZATO) Fornitura e posa in opera di condotte di scarico insonorizzate antirumore realizzate con tubazione in materiale plastico tipo polipropilene "Astolan" resistente all'acqua calda DIN 4102, B2. Adatto per DN 70			
		30,000	30,000		
		Totale m	30,000	34,99	1.049,70
367	B1.11.202.A001	VENTILATORE CENTRIFUGO - MONTAGGIO A PARETE Q = 90 m3/h - H residua 150Pa			
		8,000	8,000		
		Totale n.	8,000	139,25	1.114,00
368	O.04.43.07	TUBO in pvc rigido pe lo scarico di acque calde w corrosive a norma UNI EN 1329, serie pesante tipo 302.Compresi:- tubazione in p.v.c. di qualsiasi diametro;- pezzi speciali, quali: braghe, tappi, manicotti, giu.....TUBAZIONE IN P.V.C. RIGIDO D = 100 mm.			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		100,000	100,000		
		Totale m	100,000	11,50	1.150,00
369	B1.05.301.A001	ISOLAMENTO TERMOACUSTICO PER SCARICHI Isolamento termoacustico per scarichi			
		35,400	35,400		
		Totale m²	35,400	53,25	1.885,05
370	P2.2.8.2.1	TUBAZIONI IN ASTOLAN (SCARICO INSONORIZZATO) Fornitura e posa in opera di condotte di scarico insonorizzate antirumore realizzate con tubazione in materiale plastico tipo polipropilene "Astolan" resistente all'acqua calda DIN 4102, B2. Adatto per DN 50			
		80,000	80,000		
		Totale m	80,000	33,40	2.672,00
371	B1.06.310.A001	STAZIONE DI SOLLEVAMENTO ACQUE NERE Caratteristiche tecniche: portata 2,5 l/s - prevalenza 12,5 m.c.a. caduna			
		1,000	1,000		
		Totale a corpo	1,000	3.262,95	3.262,95
372	P2.2.8.2.4	TUBAZIONI IN ASTOLAN (SCARICO INSONORIZZATO) Fornitura e posa in opera di condotte di scarico insonorizzate antirumore realizzate con tubazione in materiale plastico tipo polipropilene "Astolan" resistente all'acqua calda DIN 4102, B2. Adat.....DN 100			
		85,000	85,000		
		Totale m	85,000	42,39	3.603,15
373	P2.2.8.2.5	TUBAZIONI IN ASTOLAN (SCARICO INSONORIZZATO) Fornitura e posa in opera di condotte di scarico insonorizzate antirumore realizzate con tubazione in materiale plastico tipo polipropilene "Astolan" resistente all'acqua calda DIN 4102, B2. Adat.....DN 110			
		100,000	100,000		
		Totale m	100,000	52,89	5.289,00
		Totale 310 - SCARICHI €			23.487,89
		315 - ANTINCENDIO			
374	O.04.36.03	MANOMETRO a quadrante, di tipo Bourdon. Diametro quadrante 80 mm. Conforme alle norme I.S.P.E.S.L.. Attacco filettato M. Campo di temperatura da -20°C a +90°C. Classe di precisione 2,5. CorpoSTRUMENTI DI MISURA, MANOMETRO A QUADRANTE Scala 0-10 bar			
		6,000	6,000		
		Totale n	6,000	22,32	133,92
375	Z.01.28.c	Cartelli per indicazioni antincendio, conformi al DLgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pe.....CARTELLI PER INDICAZIONI ANTINCENDIO PER LA SICUREZZA sfondo bianco 250x250 mm visibilità 10 m			
		50,000	50,000		
		Totale n	50,000	3,92	196,00
376	N.01.13.02	ESTINTORE portatile a CO2 della tipologia e capacità estingente indicate, installato a parete con apposito sostegno. Compresi:- Fornitura e posa in opera dell'estintore della tipologia e capacità estinguen.....ESTINTORE PORTATILE A CO2 kg=5 classe 113 BC			
		1,000	1,000		
		Totale n	1,000	196,94	196,94
377	B1.07.940.A005	RACCORDO DI TRANSIZIONE PE/ACCIAIO RACCORDO DI TRANSIZIONE PE/ACCIAIO - DA=2", DPE=63			
		2,000	2,000		
		Totale n.	2,000	99,50	199,00

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
378	P2.1.8.9.10	POZZETTO PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo armato, di spessore non inferiore a 10mm, con o senza fondo, con telaio per supporto del chiusino e chiusino inChiusino in ghisa per pozzetti dim. 500x500mm			
		2,000	2,000		
		Totale n.	2,000	105,03	210,06
379	P2.1.8.9.3	POZZETTO PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo armato, di spessore non inferiore a 10mm, con o senza fondo, con telaio per supporto del chiusino e chiusino in.....Pozzetto prefabbricato dim. int. 500x500x600mm			
		2,000	2,000		
		Totale n.	2,000	110,27	220,54
380	N.01.01.01	GRUPPO attacco autopompa VV.F. a norme vigili del fuoco UNI 70 del tipo premontato realizzato secondo la normativa italiana vigente.Compresi :- attacco autopompa VV.F. U.....ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 D = 2" con n. 1 uscite UNI 70 Filettato			
		1,000	1,000		
		Totale n	1,000	237,45	237,45
381	N.01.13.01	ESTINTORE portatile a CO2 della tipologia e capacità estinguente indicate, installato a parete con apposito sostegno.Compresi:- Fornitura e posa in opera dell'estintore della tipologia e capacità estinguent.....ESTINTORE PORTATILE A CO2 kg=2 classe 34 BC			
		2,000	2,000		
		Totale n	2,000	133,74	267,48
382	P2.1.8.9.4	POZZETTO PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo armato, di spessore non inferiore a 10mm, con o senza fondo, con telaio per supporto del chiusino e chiusino in.....Pozzetto prefabbricato dim. int. 600x600x600mm			
		2,000	2,000		
		Totale n.	2,000	136,09	272,18
383	O.04.35.06	RUBINETTO a sfera in OT58 a passaggio totale con maniglia a leva, guarnizioni di tenuta sulla sfera e sull'asta in PTFE, nei diametri indicati. Pressione massima di esercizio 35 bar.Compresi:- rubinetto a sfera nei diametri i.....RUBINETTO A SFERA D = 2"			
		4,000	4,000		
		Totale n	4,000	68,39	273,56
384	P2.1.8.9.11	POZZETTO PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo armato, di spessore non inferiore a 10mm, con o senza fondo, con telaio per supporto del chiusino e chiusino inChiusino in ghisa per pozzetti dim. 600x600mm			
		2,000	2,000		
		Totale n.	2,000	137,84	275,68
385	O.04.44.06	TUBI IN POLIETILENE PE 100 conformi al EN 12201 per condotte per la distribuzione dell'acqua per uso umano incluso il trasporto dell'acqua prima del trattamento ed il trasporto dei fluidi des.....TUBAZIONE IN PE 100 HD PER ACQUA Serie SDR 17/PN10-D=63 mm			
		25,000	25,000		
		Totale m	25,000	13,28	332,00
386	O.04.44.07	TUBI IN POLIETILENE PE 100 conformi al EN 12201 per condotte per la distribuzione dell'acqua per uso umano incluso il trasporto dell'acqua prima del trattamento ed il trasporto dei fluidi des.....TUBAZIONE IN PE 100 HD PER ACQUA Serie SDR 17/PN10-D=75 mm			

Computo Metrico Estimativo

N°	Articolo	Indicazione dei lavori e delle provviste Misure	Quantità	Prezzo	Importo
		35,000	35,000		
		Totale m	35,000	18,90	661,50
387	N.01.12.03	ESTINTORE portatile a polvere a base di fosfato monoammonico della tipologia e capacità estinguenta indicate omologato CE, installato a parete con apposito sostegno. Compresi:- Fornitura e posa in o.....ESTINTORE PORTATILE A POLVERE kg=12 classe 55A-233BC			
		10,000	10,000		
		Totale n	10,000	102,61	1.026,10
388	O.04.07.06	DISCONNETTORE CON ATTACCHI FILETTATI Disconnettore a zona di pressione ridotta controllabile. Omologato UNI 9157. Attacchi filettati M a bocchettone. Corpo in bronzo. AsteDISCONNETTORE CON ATTACCHI FILETTATI D = 2", presione controllabile con filtro			
		1,000	1,000		
		Totale n	1,000	1.140,53	1.140,53
389	N.01.23.02	NASPO ANTINCENDIO DN 25 UNI EN 671/1 entro cassetta da incasso in acciaio. Cassetta completa da incasso per naspo antincendio costituita da rotolo portatubo, tubo gommato sem.....NASPO ANTINCENDIO DN 25 UNI EN 671/1 Tubazione da 25 m, portello trasparente			
		5,000	5,000		
		Totale n	5,000	370,62	1.853,10
390	O.04.42.01	TUBAZIONE in acciaio zincato gas senza saldature, UNI EN 10255 e successivi aggiornamenti, serie media, con giunzioni a vite e manicotto, per la formazione dei vari circuiti idrici, nei diametri indicatiTUBAZIONE IN ACCIAIO ZINCATO tutti I diametri			
		250,000	250,000		
		Totale kg	250,000	7,58	1.895,00
		Totale 315 - ANTINCENDIO €			9.391,04
		Totale 30 - IMPIANTI MECCANICI €			235.358,35
IMPORTO LAVORI €					1.335.019,95

QUADRO SINTETICO DI SUDDIVISIONE DEI LAVORI					
Lotto	Mappale	Opera			
	OPERE EDILI	00 - NOTA INTRODUTTIVA GENERALE	<div><div></div></div>		
		02 - SCAVI	<div><div></div></div>	2.735,45	
		03 - REINTERRI	<div><div></div></div>	2.592,20	
		05 - DEMOLIZIONI-RIMOZIONI	<div><div></div></div>	2.707,82	
		08 - CALCESTRUZZI-ACCIAIO-CASSERI	<div><div></div></div>	1.670,94	
		13 - VESPAI-MASSETTI	<div><div></div></div>	45.346,32	
		14 - PAVIMENTI FREDDI	<div><div></div></div>	91.960,34	
		15 - PAVIMENTI CALDI	<div><div></div></div>	12.583,54	
		16 - IMPERMEABILIZZAZIONI-ISOLAMENTI	<div><div></div></div>	5.169,05	
		17 - ISOLAMENTI ACUSTICI	<div><div></div></div>	2.578,70	
		19 - OPERE IN CARTONGESSO	<div><div></div></div>	25.521,69	
		23 - SERRAMENTI IN LEGNO	<div><div></div></div>	152.307,51	
		24 - VETRI	<div><div></div></div>	5.285,95	
		25 - SERRAMENTI METALLICI	<div><div></div></div>	28.204,00	
		28 - OPERE DA PITTORE E VERNICIATORE	<div><div></div></div>	5.522,80	
		29 - OPERE DA LATTONIERE	<div><div></div></div>	5.103,00	
		30 - CARPENTERIA METALLICA E OPERE DA FABBRO	<div><div></div></div>	10.384,42	
		31 - OPERE IN PIETRA NATURALE	<div><div></div></div>	6.813,80	
		32 - IMPIANTO ASCENSORE	<div><div></div></div>	24.258,34	
		40 - OPERE DI RESTAURO E CONSERVAZIONE	<div><div></div></div>	329.937,88	
		41 - SISTEMAZIONI ESTERNE	<div><div></div></div>	5.388,02	
		42 - OPERE FOGNARIE	<div><div></div></div>	17.626,39	
		43 - ECONOMIE	<div><div></div></div>	13.039,04	
		98 - ASSISTENZE MURARIE	<div><div></div></div>	8.800,00	
		OPERE EDILI Totale		<div><div></div></div>	
	Totale			<div><div></div></div>	805.537,20
	IMPIANTI ELETTRICI	200 - QUADRI ELETTRICI	<div><div></div></div>	22.129,25	
		205 - CAVI CONDUTTORI	<div><div></div></div>	19.249,00	
		210 - TUBI E CANALI	<div><div></div></div>	26.396,90	
		215 - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ORDINARIA	<div><div></div></div>	4.546,44	
		225 - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	<div><div></div></div>	23.342,28	
		230 - IMPIANTO DI FORZA MOTRICE	<div><div></div></div>	35.385,14	
		235 - IMPIANTO AUTOMAZIONE BUS	<div><div></div></div>	20.293,31	
		240 - IMPIANTO DI TRASMISSIONE FONIA / DATI	<div><div></div></div>	38.639,97	
		245 - IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDI	<div><div></div></div>	37.794,74	
		250 - IMPIANTO ANTINTRUSIONE	<div><div></div></div>	17.981,51	
		260 - IMPIANTO DI CHIAMATA SERVIZI DISABILI	<div><div></div></div>	955,56	
		270 - IMPIANTO VIDEOCITOFONICO	<div><div></div></div>	3.059,73	
		275 - IMPIANTO DI TERRA ED LPS	<div><div></div></div>	8.386,87	
		280 - IMPIANTI ESTERNI VILLA	<div><div></div></div>	7.155,12	
		285 - PREDISPOSIZIONI	<div><div></div></div>	1.675,93	
		290 - IMPIANTI ELETTRICI A SERVIZIO IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO	<div><div></div></div>	18.343,09	
		295 - IMPIANTI ESTERNI A SERVIZIO MANIFESTAZIONI	<div><div></div></div>	8.789,56	
		IMPIANTI ELETTRICI Totale		<div><div></div></div>	294.124,40
		IMPIANTI MECCANICI	300 - CLIMATIZZAZIONE	<div><div></div></div>	164.307,61
			305 - IDRICO	<div><div></div></div>	38.171,81
			310 - SCARICHI	<div><div></div></div>	23.487,89
			315 - ANTINCENDIO	<div><div></div></div>	9.391,04
		IMPIANTI MECCANICI Totale		<div><div></div></div>	235.358,35
Totale			<div><div></div></div>	529.482,75	
Totale complessivo			<div><div></div></div>	1.335.019,95	