COMUNE DI SEDEGLIANO

PROVINCIA DI UDINE



Comune di Sedegliano 33039 Sedegliano (UD) - Via XXIV Maggio, 2

33039 Sedegliano (UD) - Via XXIV Maggio, 2 tel. 0432 915519/20 - fax. 0432 915025 e-mail: comune.sedegliano@certgov.fvg.it

CUP: C93J13000180002 CIG: 683467041B



RTP:

CAPOGRUPPO:



Vicolo dei Forni Vecchi n. 1/A- 33170 Pordenone telefonico: 0434 2081 66 Fax: 0434 27005 Email: Info@abep-engineering.it PEC: abep.engineering@mymail-pec.it WEB: www.abep-engineering.it Codice fiscale e PJNA 01777989937

MANDANTI:



CMC Per. ind. C.M.Clocchiatti



TITOLO DELL'OPERA

LAVORI DI COMPLETAMENTO DEL CENTRO DIURNO PER ANZIANI

PROGETTO ESECUTIVO

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE: ing. Arturo Busetto

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA: arch. Monica Maria Busetto

PROGETTAZIONE STRUTTURALE: ing. Fabio Urban

PROGETTAZIONE IMPIANTISTICA: Ing. Galetto Alessandro - ing. Bottega Marco

COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Geom. Mattia Badin

RELAZIONE GEOLOGICA: Geol. Alessandro Moro

COMMITTENTE: COMUNE DI SEDEGLIANO

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: ARCH. NADIA MICOLI

II coordinatore della progettazione:



ELABORATI SOTTOSCRITTI DIGITALMENTE

TITOLO ELABORATO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Stampa cartacea conforme all'elaborato informatico

codice elaborato										
REV3										
REV2										
REV1	MARZO 2018	EMISSIONE PER RECEPIMENTO PRESCRIZIONI VERIFICATORE	BERTIATO	CLOCCHIATTI	BUSETTO					
REV0	SETTEMBRE 2017	PRIMA EMISSIONE	MAGRIS	URBAN	BUSETTO					
REV.	DATA	DESCRIZIONE DELLA REVISIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO					

	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO				
		A A WORK A GORDO								
		LAVORI A CORPO								
		OPERE EDILI ED AFFINI (OG1)								
1	20 1 PO4 02	Demolizioni								
1	20.1.БQ4.02	DEMOLIZIONE DI OPERE IN C.A. CON TAGLIO MEDIANTE SEGATRICE CIRCOLARE								
		rampa dal piano terra al piano primo								
		(3,50+2,50) x 1,30		7,80						
		rampa dal piano primo al secondo								
		(3,50+2,50) x 1,30		7,80						
		Sommano 20.1.BQ4.02	m²	15,60	€ 197,42	€ 3.079,75				
2	22.2.BG2.01	DEMOLIZIONE DI TRAMEZZATURE E TAMPONAMENTI								
		B) Spessore complessivo fino a 16 cm compreso								
		Piano terra								
		5,50 x 3,20		17,60						
		Sommano 22.2.BG2.01/B) Spess	m²	17,60	€ 10,90	€ 191,84				
3	22.2.BG2.01	DEMOLIZIONE DI TRAMEZZATURE E TAMPONAMENTI								
		B) Spessore complessivo fino a 16 cm compreso								
		Piano Primo								
		3,60 x 3,00		10,80						
		0,60 x 3,00		1,80						
		3,60 x 3,00		10,80						
		(1,05+3,90) x 3,00		14,85						
		2,85 x 3,00		8,55						
		(0,45+0,60+0,45) x 3,00		4,50						
		varie		8,70						
		Sommano 22.2.BG2.01/B) Spess	m²	60,00	€ 10,90	€ 654,00				
4	23.3.BG2.01	DEMOLIZIONE DI SOLAI IN LATERO - C.A.								
		B) Per spessore solaio da 21 cm a 30 cm compreso								
		Porzione di copertura da consolidare								
		- demolizione in breccia per esecuzione nuovi timpani								
		4 x 10,00 x 1,00		40,00						
		Sommano 23.3.BG2.01/B) Per s	m²	40,00	€ 40,42	€ 1.616,80				
5	23.3.BG2.01	DEMOLIZIONE DI SOLAI IN LATERO - C.A.								
		B) Per spessore solaio da 21 cm a 30 cm compreso								
		A Riportare:				€ 5.542,39				

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO		
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:				€ 5.542,39
		Porzione di copertura da consolidare				
		- demolizione in breccia per inserimento nuova trave di colmo				
		7,50 x 1,00		7,50		
		Sommano 23.3.BG2.01/B) Per s	m²	7,50	€ 40,42	€ 303,15
6	25.2.BE3.01	DEMOLIZIONI A MANO DI MURATURE IN PIETRA O LATERIZIO				
		A) Andante				
		Piano Primo				
		1,70 x 0,25 x 3,00		1,28		
		(1,65+5,40) x 0,25 x 3,00		5,29		
		4,30 x 0,20 x 3,00		2,58		
		Sommano 25.2.BE3.01/A) Andan	m³	9,15	€ 168,88	€ 1.545,25
7	25.2.BE3.01	DEMOLIZIONI A MANO DI MURATURE IN PIETRA O LATERIZIO				
		A) Andante				
		Piano Secondo				
		- varie		5,00		
		Sommano 25.2.BE3.01/A) Andan	m³	5,00	€ 168,88	€ 844,40
8	25.2.BE3.01	DEMOLIZIONI A MANO DI MURATURE IN PIETRA O LATERIZIO				
		B) In breccia				
		demolizioni in breccia per code di rondine fondazioni				
		48 x 0,50 x 0,50 x 0,50		6,00		
		demolizioni murature su passaggi porte				
		(1,05+0,80+1,00+1,40+1,20+2,60) x 0,45 x		1.01		
		0,50		1,81		
			_	2,19		
		Sommano 25.2.BE3.01/B) In br	m³	10,00	€ 235,33	€ 2.353,30
9	25.2.BE3.01	DEMOLIZIONI A MANO DI MURATURE IN PIETRA O LATERIZIO				
		B) In breccia				
		Piano Terra				
		- apertura porta				
		1,20 x 0,50 x 2,10		1,26		
		1,80 x 0,50 x 0,30		0,27		
		- demolizione parete ascensore				
		1,70 x 0,25 x 3,20		1,36		
		- apertura porta				
		0,90 x 0,30 x 2,10		0,57		
		1,50 x 0,30 x 0,30		0,14		
		A Riportare:		3,60		€ 10.588,49

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA'	TIVO				
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'		PREZZO		IMPORTO
		Riporto:		3,60			€	10.588,49
		- muratura sotto finestre interne						
		2 x 2,80 x 0,40 x 0,80		1,79				
		- demolizione "fogolar"		2,50				
		- varie per modifica porte		2,11				
		Sommano 25.2.BE3.01/B) In br	m³	10,00	€	235,33	€	2.353,30
10	25.2.BE3.01	DEMOLIZIONI A MANO DI MURATURE IN PIETRA O LATERIZIO						
		B) In breccia						
		Piano Primo						
		- per apertura nuove porte						
		1,10 x 0,50 x 2,10		1,16				
		1,70 x 0,50 x 0,40		0,34				
		0,90 x 0,30 x 2,10		0,57				
		1,50 x 0,30 x 0,30		0,14				
		Sommano 25.2.BE3.01/B) In br	m³	2,21	€	235,33	€	520,08
11	25.2.BE3.01	DEMOLIZIONI A MANO DI MURATURE IN PIETRA O LATERIZIO						
		B) In breccia						
		Piano Secondo						
		- per modifica forometria interna						
		0,50 x 0,30 x 2,10		0,32				
		0,80 x 0,30 x 0,30		0,07				
		1,00 x 0,40 x 2,10		0,84				
		Sommano 25.2.BE3.01/B) In br	m³	1,23	€	235,33	€	289,46
12	25.2.BE3.01	DEMOLIZIONI A MANO DI MURATURE IN PIETRA O LATERIZIO						
		B) In breccia						
		per far posto ai nuovi cordoli su porzione di copertura da rifare completamente						
		2 x 14,50 x 0,40 x 0,40		4,64				
		Sommano 25.2.BE3.01/B) In br	m³	4,64	€	235,33	€	1.091,93
13	25.3.BG2.01	RIMOZIONE MANTO DI COPERTURA						
		A) Manto in coppi						
		porzione di copertura da rifare completamente		160,00				
		Sommano 25.3.BG2.01/A) Manto	m²	160,00	€	12,97	€	2.075,20
14	25.3.BI1.01	RIMOZIONE DI SOLAI IN LEGNO						
		porzione di copertura da rifare completamente		160,00				
		Sommano 25.3.BI1.01	m²	160,00	€	33,12	€	5.299,20
15	25.3.BI1.02	RIMOZIONE PARZIALE DI SOLAI IN						
13	23.3.DII.U2	A Riportare:					€	22.217,66
		Traporture.						

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO			
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	I	MPORTO
		Riporto:				€	22.217,66
		LEGNO					
		Piano Primo					
		solaio 1° livello per inserimento trave sopra nuovo muro piano terra					
		5,50 x 0,50		2,75			
		6,80 x 0,50		3,40			
				0,35			
		Sommano 25.3.BI1.02	m²	6,50	€ 36,79	€	239,14
16	25.3.BI1.02	RIMOZIONE PARZIALE DI SOLAI IN LEGNO					
		Piano Secondo					
		solaio 2° livello per inserimento trave sopra nuovo muro piano terra					
		5,50 x 0,50		2,75			
		6,80 x 0,50		3,40			
				0,35			
		Sommano 25.3.BI1.02	m²	6,50	€ 36,79	€	239,14
17	25.3.BI1.02	RIMOZIONE PARZIALE DI SOLAI IN LEGNO					
		demolizione in breccia per esecuzione nuovo timpano su porzione di copertura lato strada					
		1 x 10,00 x 1,00		10,00			
		Sommano 25.3.BI1.02	m²	10,00	€ 36,79	€	367,90
18	25.3.BI1.03	RIMOZIONE DI TRAVATURE DI SOLAIO LIGNEO					
		Porzione di copertura da rifare completamente					
		- capriate esistenti					
		5x2		10,00			
		Sommano 25.3.BI1.03	m³	10,00	€ 258,50	€	2.585,00
19	31.1.BH4.01	RIMOZIONE DI SERRAMENTI SIA INTERNI CHE ESTERNI					
		A) Interni					
		Piano terra					
		1,05 x 2,10		2,21			
		0,80 x 2,10		1,68			
		0,97 x 2,10		2,04			
		0,75 x 2,15		1,61			
		2 x 2,75 x 2,40		13,20			
		2 x 1,20 x 2,40		5,76			
		2,10 x 2,30		4,83			
		0,90 x 2,15		1,94			
		1,40 x 2,15		3,01			
		A Riportare:		36,28		€	25.648,84

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO				
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'		PREZZO		IMPORTO
		Riporto:		36,28			€	25.648,84
		Sommano 31.1.BH4.01/A) Inter	m²	36,28	€	19,36	€	702,38
20	41.1.BQ1.01	DEMOLIZIONE DI INTONACI E RIVESTIMENTI SU PARETI ESTERNE NON IN PIETRAME						
		Per consolidamenti murari all'esterno						
		(29,50+24,20) x 6,50		349,05				
		8,30 x 6,50		53,95				
		Sommano 41.1.BQ1.01	m²	403,00	€	21,44	€	8.640,32
21	42.1.BQ4.01	DEMOLIZIONE DI INTONACI E RIVESTIMENTI SU PARETI INTERNE						
		Per consolidamento murature all'interno						
		- Piano Terra						
		(10,00+5,60+4,70+3,50) x 3,15		74,97				
		(4,20+2,50+4,20) x 3,15		34,34				
		(4,40+4,60+4,40) x 3,15		42,21				
		(4,40+4,40) x 3,15		27,72				
		(6,00+6,00) x 3,15		37,80				
		(2,80+4,40+2,80) x 3,15		31,50				
		(4,50+3,80+3,80) x 3,15		38,12				
		(4,20+4,30) x 3,15		26,78				
		(5,30+5,20+5,30) x 3,15		49,77				
		Sommano 42.1.BQ4.01	m²	363,21	€	16,32	€	5.927,59
22	42.1.BQ4.01	DEMOLIZIONE DI INTONACI E RIVESTIMENTI SU PARETI INTERNE						
		Per consolidamento murature all'interno						
		- Piano Primo						
		(5,60+2,50+9,90+5,90+2,85+14,00) x 3,00		122,25				
		(6,00+2,85+3,80+4,40+5,30) x 3,00		67,05				
		Sommano 42.1.BQ4.01	m²	189,30	€	16,32	€	3.089,38
23	43.1.BQ4.01	DEMOLIZIONE DI SOTTOFONDI DI PAVIMENTO						
		B) Per spessore fino a 15 cm						
		Piano Terra - calpestio		34,80				
				12,00				
				6,00				
				20,00				
				20,00				
				26,00				
		Sommano 43.1.BQ4.01/B) Per s	m²	118,80	€	15,82	€	1.879,42
24	43.2.BY0.01	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E						
		A Riportare:					€	45.887,93

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO			
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO		IMPORTO
		Riporto:				€	45.887,93
		SOTTOFONDI					
		A) In ceramica, marmo, pietra					
		Piano Terra - calpestio		34,80			
				12,00			
				6,00			
				20,00			
				20,00 26,00			
		Sommano 43.2.BY0.01/A) In ce	m²	118,80	€ 13,	68 €	1.625,18
25	47.3.BG2.01	DEMOLIZIONE DI MANTO DI COPERTURA AD ELEMENTI SOVRAPPOSTI	1				
		B) Compreso il recupero del manto di copertura					
		Porzione di copertura da consolidare		225,00			
		Sommano 47.3.BG2.01/B) Compr	m²	225,00	€ 15,	81 €	3.557,25
26	47.3.BG2.01	DEMOLIZIONE DI MANTO DI COPERTURA AD ELEMENTI SOVRAPPOSTI					
		B) Compreso il recupero del manto di copertura					
		Porzione di copertura da rifare parzialmente		110,00			
		Sommano 47.3.BG2.01/B) Compr	m²	110,00	€ 15,	81 €	1.739,10
27	NP ED 01	TAGLIO MEDIANTE SEGATRICE CIRCOLARE DI MURATURA IN SASSO O MATTONI	I				
		creazione giunto strutturale					
		4 x 8,50 x 0,55		18,70			
		Sommano NP ED 01	mq	18,70	€ 175,	00 €	3.272,50
28	NP ED 07	DEMOLIZIONE ABBAINO SU VANO ASCENSORE					
		porzione di copertura lato strada		1,00			
		Sommano NP ED 07	a				
			corpo	1,00	€ 1.250,	00 €	1.250,00
29	NP ED 09	RIMOZIONE DI ASCENSORE OLEODINAMICO ESISTENTE		1,00			
		Sommano NP ED 09	a				
			corpo	1,00	€ 2.545,	00 €	2.545,00
		Sommano Demolizioni				€	59.876,96
		Scavi					
30	11.7.CP1.06	SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA ESEGUITO A MANO ALL'INTERNO DI EDIFICI					
		A) Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua					

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO		
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Fine (20 cm)				
		fino a 20 cm) scavo interno piano terra				
		5,50 x 6,50 x 0,50		17,88		
		4,60 x 4,50 x 0,50		10,35		
		4,80 x 4,30 x 0,50		10,32		
		12,50 x 2,10 x 0,50		13,13		
		3,50 x 3,50 x 0,50		6,13		
		1,70 x 1,50 x 0,50		1,28		
		1,70 x 1,80 x 0,50		1,53		
		Sommano 11.7.CP1.06/A) Anche	m³	60,62	€ 56,04	€ 3.397,14
				=====	30,04	
		Sommano Scavi				€ 3.397,14
		Fondazioni in c.a.				
31	13.1.EQ4.01	MAGRONI IN GETTO DI CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI E CALOTTATURA TUBAZIONI				
		magrone sotto fondazioni e sotto iglù				
		(21,85+10,75+11,85+5,95+25,20+19,50+19,70) x 0,10		11,48		
		Sommano 13.1.EQ4.01	m³	11,48	€ 121,54	€ 1.395,28
32	13.1.GN6.01	PAVIMENTO AERATO CON ELEMENTI MODULARI A CUPOLA O IGLOO				
		C) Per altezza elemento di 40 cm				
		15,50+6,50+7,50+15,10+14,00+12,60		71,20		
				2,30		
		Sommano 13.1.GN6.01/C) Per a	m²	73,50	€ 47,93	€ 3.522,86
33	16.7.EQ4.01	SOTTOMURAZIONI IN CALCESTRUZZO				
		B) C25/30 Rck30-XC2-S4				
		controfondazioni interne				
		(5,60+3,20+3,20+5,60) x 0,50 x 0,40		3,52		
		(5,40+1,40+5,40+1,40) x 0,50 x 0,40		2,72		
		(3,50+2,70+3,50+2,70) x 0,50 x 0,40		2,48		
		(4,60+4,30+4,50+4,40) x 0,50 x 0,40		3,56		
		(4,40+4,30+1,60+6,80) x 0,50 x 0,40		3,42		
		(11,95+1,75+11,50) x 0,50 x 0,40		5,04		
		2,10 x 1,05 x 0,40		0,88		
		3,50 x 1,70 x 0,40		2,38		
		in corrispondenza passaggi sulle porte				
		(1,05+0,80+1,00+1,40+1,20+2,60) x 0,45 x 0,40		1,45		
		per riempimento code di rondine		6,55		
				3,00		
		A Riportare:		35,00		€ 4.918,14

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO				
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'		PREZZO		IMPORTO
		Riporto:		35,00			€	4.918,14
		Sommano 16.7.EQ4.01/B) C25/3	m³	35,00	€	286,00	€	10.010,00
		Sommano Fondazioni in c.a.					€	14.928,14
		Opere in c.a. in elevazione						
34	20.1.EQ4.01	TRAVI, PILASTRI IN CALCESTRUZZO ARMATO						
		C) C32/40 Rck40-XC3-XC4-S4						
		Piano Primo						
		- cordolo sopra nuovi muri piano terra						
		5,60 x 0,40 x 0,30		0,67				
		6,80 x 0,40 x 0,30		0,82				
		Sommano 20.1.EQ4.01/C) C32/4	m3	1,49	€	358,21	€	533,73
35	20.1.EQ4.01	TRAVI, PILASTRI IN CALCESTRUZZO ARMATO						
		C) C32/40 Rck40-XC3-XC4-S4						
		Piano Secondo						
		- cordolo solaio 2° livello sopra nuovi muri piano primo						
		5,60 x 0,40 x 0,30		0,67				
		6,80 x 0,40 x 0,30		0,82				
		Sommano 20.1.EQ4.01/C) C32/4	m3	1,49	€	358,21	€	533,73
36	20.1.EQ4.01	TRAVI, PILASTRI IN CALCESTRUZZO ARMATO						
		C) C32/40 Rck40-XC3-XC4-S4						
		Porzione di copertura da consolidare						
		-ripristino solaio per timpani su porzione di copertura da consolidare						
		4 x (5,00+5,00) x 1,00 x 0,25		10,00				
		-ripristino solaio sul colmo su porzione di copertura da consolidare		,				
		7,50 x 1,00 x 0,25		1,88				
		-nuova trave di colmo su porzione di copertura da consolidare						
		7,50 x 0,50 x 0,50		1,88				
		Sommano 20.1.EQ4.01/C) C32/4	m3	13,76	€	358,21	€	4.928,97
37	20.1.EQ4.02	SOLETTE IN CALCESTRUZZO ARMATO						
		B) C25/30 Rck30-XC2-S4						
		Piano Secondo						
		- soletta ascensore						
		2,20 x 2,00 x 0,25		1,10				
		Sommano 20.1.EQ4.02/B) C25/3	m3	1,10	€	335,56	€	369,12
		A Riportare:					€	6.365,55

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO				
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'		PREZZO		IMPORTO
		Riporto:					€	6.365,55
38	20.1.EQ4.03	CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO SU MURATURE						
		B) C25/30 Rck30-XC2-S4						
		nuovi cordoli sopra le murature esterne porzione di copertura da rifare completamente						
		2 x 14,50 x 0,40 x 1,00		11,60				
		Sommano 20.1.EQ4.03/B) C25/3	m³	11,60	€	311,84	€	3.617,34
39	20.1.EQ4.03	CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO SU MURATURE						
		B) C25/30 Rck30-XC2-S4						
		Porzione di copertura da rifare parzialmente						
		(7,80+8,50+7,80) x 0,40 x 1,00		9,64				
		Sommano 20.1.EQ4.03/B) C25/3	m³	9,64	€	311,84	€	3.006,14
40	20.1.EQ4.03	CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO SU MURATURE						
		B) C25/30 Rck30-XC2-S4						
		cordoli in c.a. timpano su porzione di copertura lato strada						
		1x1,80		1,80				
		Sommano 20.1.EQ4.03/B) C25/3	m³	1,80	€	311,84	€	561,31
41	20.1.EQ4.03	CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO SU MURATURE						
		B) C25/30 Rck30-XC2-S4						
		nuovi cordoli c.a. su nuovi timpani porzione di copertura da rifare completamente						
		2x1,80		3,60				
				0,40				
		Sommano 20.1.EQ4.03/B) C25/3	m³	4,00	€	311,84	€	1.247,36
42	20.1.EQ4.03	CORDOLI IN CALCESTRUZZO ARMATO SU MURATURE						
		B) C25/30 Rck30-XC2-S4						
		Porzione di copertura da consolidare						
		- nuovi cordoli in c.a. su timpani						
		4x1,80		7,20				
				0,80				
		Sommano 20.1.EQ4.03/B) C25/3	m³	8,00	€	311,84	€	2.494,72
43	20.1.EQ4.04	MURATURE IN ELEVAZIONE IN CALCESTRUZZO ARMATO						
		F) C25/30 Rck30-XC2-S4 e spessore da 16 a 25 cm						
		Piano Secondo						
		- setti ascensore						
		A Riportare:					€	17.292,42

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO				
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'		PREZZO]	IMPORTO
		Riporto:					€	17.292,42
		(2,20+2,00+2,20+2,00) x 0,25 x 3,60		7,56				
		Sommano 20.1.EQ4.04/F) C25/3	m³	7,56	€	352,71	€	2.666,49
44	20.3.DH2.01	ACCIAIO TONDE PER C.A.						
		A) Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B						
		44k) barre ad aderenza migliorata						
		Piano Secondo						
		- si considera una incidenza di 200 kg per mc		200.00				
		1,50x200		300,00				
		Sommano 20.3.DH2.01/A) Tondi	kg	300,00	€	1,47	€	441,00
45	20.3.DH2.01	ACCIAIO TONDE PER C.A.						
		A) Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad aderenza migliorata						
		Porzione di copertura da rifare completamente						
		- si considera una incidenza di 200 kg per mc						
		11,60x200		2.320,00				
		4,00x200		800,00				
		Sommano 20.3.DH2.01/A) Tondi	kg	3.120,00	€	1,47	€	4.586,40
46	20.3.DH2.01	ACCIAIO TONDE PER C.A.						
		A) Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad aderenza migliorata						
		Porzione di copertura da rifare parzialmente						
		si considera una incidenza di 200 kg per mc						
		10x200		2.000,00				
		Sommano 20.3.DH2.01/A) Tondi	kg	2.000,00	€	1,47	€	2.940,00
47	20.3.DH2.01	ACCIAIO TONDE PER C.A.						
		A) Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad aderenza migliorata						
		Piano Primo						
		- corodoli						
		si considera una incidenza di 200 kg per mc						
		1,50x200		300,00				
		Sommano 20.3.DH2.01/A) Tondi	kg	300,00	€	1,47	€	441,00
48	20.3.DH2.01	ACCIAIO TONDE PER C.A.						
		A) Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad aderenza migliorata						
		Porzione di copertura lato strada						
		si considera una incidenza di 200 kg per mc						
		2x200		400,00				
		Sommano 20.3.DH2.01/A) Tondi	kg	400,00	€	1,47	€	588,00
49	20.3.DH2.01	ACCIAIO TONDE PER C.A.						
		A Riportare:					€	28.955,31

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO				
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	I	PREZZO		IMPORTO
		Riporto:					€	28.955,31
		A) Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad aderenza migliorata						
		Porzione di copertura da consolidare						
		si considera una incidenza di 200 kg per mc						
		14x200		2.800,00				
		8x200		1.600,00				
		Sommano 20.3.DH2.01/A) Tondi	kg	4.400,00	€	1,47	€	6.468,00
50	20.3.DH2.01	ACCIAIO TONDE PER C.A.						
		A) Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad aderenza migliorata						
		si considera una incidenza di 100 kg per mc						
		35,00x100		3.500,00				
		Sommano 20.3.DH2.01/A) Tondi	kg	3.500,00	€	1,47	€	5.145,00
51	20.3.DH2.01	ACCIAIO TONDE PER C.A.						
		A) Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad aderenza migliorata						
		si calcola una incidenza di 200 kg per mc di scala						
		6,00x200		1.200,00				
		Sommano 20.3.DH2.01/A) Tondi	kg	1.200,00	€	1,47	€	1.764,00
52	20.3.DH2.01	ACCIAIO TONDE PER C.A.						
		B) Fornitura e posa di rete elettrosaldata tipo B450C (ex FEB44K)						
		igloo - diam.8/20x20						
		75x3,95x1,05		311,06				
				0,37				
		Sommano 20.3.DH2.01/B) Forni	kg	311,43	€	1,39	€	432,89
53	24.1.EQ4.01	RAMPE DI SCALE IN CALCESTRUZZO ARMATO A FONDO LISCIO						
		C) Classe Rck 35						
		rampa dal piano terra al piano primo						
		- gradini						
		16 x ((0,40+0,20)/2x0,30) x 1,30		1,87				
		- pianerottolo						
		1,30 x 1,30 x 0,25		0,42				
		- trave di arrivo						
		1,60 x 0,30 x 0,30		0,14				
		rampa dal piano primo al secondo						
		- gradini						
		16 x ((0,40+0,20)/2x0,30) x 1,30		1,87				
		- pianerottolo						
		1,30 x 1,30 x 0,25		0,42				
		A Riportare:		4,72			€	42.765,20

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA'	TIVO				
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'		PREZZO		IMPORTO
		Riporto:		4,72			€	42.765,20
		- trave di arrivo						
		1,60 x 0,30 x 0,30		0,14				
		Sommano 24.1.EQ4.01/C) Class	m³	4,86	€	601,39	€	2.922,76
54	NP ED 11	GIUNTO SISMICO A PAVIMENTO						
		piano terra		1,10				
		Sommano NP ED 11	ml	1,10	€	225,00	€	247,50
		Sommano Opere in c.a. in elevazione					€	45.935,46
		Murature in elevazione						
55	21.1.FG2.03	MURATURA IN BLOCCHI SEMIPIENI PORTANTI DI LATERIZIO						
		B) Blocco semipieno portante in opera con malta bastarda						
		Piano Terra						
		- nuove murature portanti						
		5,40 x 0,40 x 3,20		6,91				
		4,55 x 0,40 x 3,20		5,82				
		4,00 x 0,40 x 3,20		5,12				
		2,10 x 0,40 x 2,30		1,93				
		6,80 x 0,40 x 3,20		8,70				
		0,75 x 0,25 x 2,15		0,40				
		- riduzione apertura ascensore		0,10				
		0,50 x 0,25 x 3,00		0,38				
		nuovo muro sotto scala		,,,,,				
		1,40 x 0,25 x 3,00		1,05				
		Sommano 21.1.FG2.03/B) Blocc	m³	30,31	€	301,10	€	9.126,34
56	21.1.FG2.03	MURATURA IN BLOCCHI SEMIPIENI PORTANTI DI LATERIZIO						
		B) Blocco semipieno portante in opera con malta bastarda						
		Piano Primo						
		5,40 x 0,40 x 3,00		6,48				
		(1,65+1,70) x 0,25 x 3,00		2,51				
		4,30 x 0,30 x 3,00		3,87				
		6,80 x 0,40 x 3,00		8,16				
		Sommano 21.1.FG2.03/B) Blocc	m³	21,02	€	301,10	€	6.329,12
57	21.1.FG2.03	MURATURA IN BLOCCHI SEMIPIENI PORTANTI DI LATERIZIO						
		B) Blocco semipieno portante in opera con malta bastarda						
		Piano Secondo						
		- nuove murature						
		A Riportare:					€	15.455,46
		71 Reporture.						10.100,10

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO		
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:				€ 15.455,46
		1,65 x 0,25 x 3,50		1,44		
		5,50 x 0,25 x 3,50		4,81		
		4,80 x 0,35 x 3,50		5,88		
		5,40 x 0,35 x 3,50		6,62		
		Sommano 21.1.FG2.03/B) Blocc	m³	18,75	€ 301,10	€ 5.645,63
58	21.1.FG2.03	MURATURA IN BLOCCHI SEMIPIENI PORTANTI DI LATERIZIO				
		B) Blocco semipieno portante in opera con malta bastarda				
		nuova muratura timpano su porzione di copertura lato strada				
		1 x (7,00x1,45/2) x 0,30		1,52		
		Sommano 21.1.FG2.03/B) Blocc	m³	1,52	€ 301,10	€ 457,67
59	21.1.FG2.03	MURATURA IN BLOCCHI SEMIPIENI PORTANTI DI LATERIZIO				
		B) Blocco semipieno portante in opera con malta bastarda				
		muratura per nuovi timpani - porzione di copertura da rifare completamente				
		2 x (7,00x1,45/2) x 0,30		3,05		
		Sommano 21.1.FG2.03/B) Blocc	m³	3,05	€ 301,10	€ 918,36
60	21.1.FG2.03	MURATURA IN BLOCCHI SEMIPIENI PORTANTI DI LATERIZIO				
		B) Blocco semipieno portante in opera con malta bastarda				
		Porzione di copertura da consolidare				
		- nuove murature per timpani				
		4 x (7,00x1,45/2) x 0,30		6,10		
		Sommano 21.1.FG2.03/B) Blocc	m³	6,10	€ 301,10	€ 1.836,71
61	21.3.FG2.01	CHIUSURA DI VANI, FORI E NUOVE SPALLETTE IN MATTONI PIENI O SEMIPIENI				
		Piano Primo				
		- chiusura fori porta e finestra				
		1,10 x 0,40 x 2,10		0,92		
		(2,00x2,40-1,20x2,30)x0,90		1,84		
		2 x 1,35 x 0,80 x 1,40		3,02		
		Sommano 21.3.FG2.01	m³	5,78	€ 457,28	€ 2.643,08
62	21.3.FG2.01	CHIUSURA DI VANI, FORI E NUOVE SPALLETTE IN MATTONI PIENI O SEMIPIENI				
		A Riportare:				€ 26.956,91
	<u> </u>	11 Taporture.			L	

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO		
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:				€ 26.956,91
		Piano Secondo				
		- chiusura fori porta e finestra				
		1,10 x 0,40 x 2,10		0,92		
		1,12 x 0,40 x 2,10		0,94		
		1,10 x 0,40 x 2,10		0,92		
		1,35 x 0,80 x 1,25		1,35		
		0,50 x 0,30 x 2,10		0,32		
		Sommano 21.3.FG2.01	m³	4,45	€ 457,28	€ 2.034,90
63	NP ED 05	RINFORZO DI MURATURA CON PLACCAGGIO DI FASCE IN FIBRA DI ACCIAIO				
		Per consolidamento murature interne				
		- Piano terra				
		(10,00+5,60+4,70+3,50) x 3,15		74,97		
		(4,20+2,50+4,20) x 3,15		34,34		
		(4,40+4,60+4,40) x 3,15		42,21		
		(4,40+4,40) x 3,15		27,72		
		(6,00+6,00) x 3,15		37,80		
		(2,80+4,40+2,80) x 3,15		31,50		
		(4,50+3,80+3,80) x 3,15		38,12		
		(4,20+4,30) x 3,15		26,78		
		(5,30+5,20+5,30) x 3,15		49,77		
				1,18		
		Sommano NP ED 05	mq	364,39	€ 100,00	€ 36.439,00
64	NP ED 05	RINFORZO DI MURATURA CON PLACCAGGIO DI FASCE IN FIBRA DI ACCIAIO				
		Per consolidamento murature interne				
		- Piano Primo				
		(5,60+2,50+9,90+5,90+2,85+14,00) x 3,00		122,25		
		(6,00+2,85+3,80+4,40+5,30) x 3,00		67,05		
				10,70		
		Sommano NP ED 05	mq	200,00	€ 100,00	€ 20.000,00
65	NP ED 05	RINFORZO DI MURATURA CON PLACCAGGIO DI FASCE IN FIBRA DI ACCIAIO				
		Esterno				
		(29,50+24,20) x 6,50		349,05		
		8,30 x 6,50		53,95		
		Sommano NP ED 05	mq	403,00	€ 100,00	€ 40.300,00
		Sommano Murature in elevazione				€ 125.730,81

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA'	TIVO		
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Solai				
66	23.7.HI1.02	SOLAIO CON TRAVI IN LEGNO				
		B) Con travi in legno abete squadrato lunghezza 6,00 m				
		Porzione di copertura da rifare completamente				
		- travetti				
		(2x22) x 4,50 x 0,12 x 0,20		4,75		
		- passafuori				
		22 x 2,70 x 0,12 x 0,16		1,14		
		Sommano 23.7.HI1.02/B) Con t	m³	5,89	€ 735,48	€ 4.331,98
67	23.7.HI1.02	SOLAIO CON TRAVI IN LEGNO				
		E) Sovrapprezzo per travi in legno larice		6,00		
		Sommano 23.7.HI1.02/E) Sovra	m³	6,00	€ 64,49	€ 386,94
68	23.7.HI1.02	SOLAIO CON TRAVI IN LEGNO				
		F) Sovrapprezzo per piallatura delle travi		6,00		
		Sommano 23.7.HI1.02/F) Sovra	m³	6,00	€ 86,55	€ 519,30
69	23.7.HI1.03	SOLAIO CON TRAVI IN LEGNO LAMELLARE				
		B) Con travi in legno larice				
		trave di colmo su porzione di copertura da rifare completamente				
		14,60 x 0,20 x 0,36		1,05		
		11,00 x 0,20 x 0,50		0,45		
		Sommano 23.7.HI1.03/B) Con t	m³	1,50	€ 1.309,13	€ 1.963,70
		ŕ			1.505,15	1.505,70
70	NP ED 06	INCATENAMENTO SOLAIO COPERTURA IN LATERO CEMENTO				
		Porzione di copertura da consolidare				
		(2x10) x 9,00		180,00		
		Sommano NP ED 06	m	180,00	€ 50,00	€ 9.000,00
		Sommano Solai				<u>€ 16.201,92</u>
		Opere in cartongesso				
71	22.3.RR2.02	TRAMEZZI CON LASTRE DI CARTONGESSO SU STRUTTURA IN ACCIAIO				
		C) Spessore delle lastre 12,5 mm, dim. telaio 100 mm				
		Piano Terra				
		- parete ripostiglio				
		1,95 x 3,15		6,14		
		- parete sottoscala				
		A Riportare:		6,14		

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO				
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'		PREZZO		IMPORTO
		Riporto:		6,14				
		1,50 x 3,00		4,50				
		Sommano 22.3.RR2.02/C) Spess	m²	10,64	€	44,73	€	475,93
72	22.3.RR2.02	TRAMEZZI CON LASTRE DI CARTONGESSO SU STRUTTURA IN ACCIAIO						
		D) Sovrapprezzo per uso di doppia lastra		11,00				
		Sommano 22.3.RR2.02/D) Sovra	m²	11,00	€	12,13	€	133,43
73	22.3.RR2.04	CONTROPARETI CON LASTRE IN CARTONGESSO						
		A) Rivestimento dell'orditura con lastre da 12,5 mm						
		Piano Terra						
		- parete esterna sul retro						
		(4,40+6,00+2,85+3,80+4,20+5,20) x 3,15		83,32				
		- parete esterna lato strada						
		(4,00+3,40) x 3,15		23,31				
		- pareti guardaroba						
		(2,15+5,25+2,50) x 3,15		31,19				
		Sommano 22.3.RR2.04/A) Rives	m²	137,82	€	29,62	€	4.082,23
74	22.3.RR2.04	CONTROPARETI CON LASTRE IN CARTONGESSO						
		D) Sovrapprezzo per doppia lastra						
		Piano Terra		140,00				
		Sommano 22.3.RR2.04/D) Sovra	m²	140,00	€	10,35	€	1.449,00
		Sommano Opere in cartongesso					€	6.140,59
		Isolamenti						
75	46.1.KN6.01	ISOLAMENTO TERMICO PER PAVIMENTI A SOVRACCARICO LEGGERO IN POLISTIRENE, CLASSE 1						
		D) Spessore 5 cm						
		calpestio piano terra						
		2x125		250,00				
		Sommano 46.1.KN6.01/D) Spess	m²	250,00	€	16,28	€	4.070,00
76	46.2.KM1.0	ISOLAMENTO TERMICO A PAVIMENTO IN LANA DI ROCCIA, CLASSE 0						
		D) Densità 75 kg/m³ spessore 8 cm						
		Porzione di copertura da rifare completamente 2x160		320,00				
			2			40.00		0.45.00
		Sommano 46.2.KM1.03/D) Densi	m²	320,00	€	10,80	€	3.456,00
77	46.2.KM1.0	ISOLAMENTO TERMICO A PAVIMENTO A Riportare:					€	7 526 00
		A Kiportare:					τ_	7.526,00

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO				
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'		PREZZO		IMPORTO
		Riporto:					€	7.526,00
	3	IN LANA DI ROCCIA, CLASSE 0						
		D) Densità 75 kg/m³ spessore 8 cm						
		Porzione di copertura da rifare parzialmente 2x110		220.00				
				220,00		10.00		2.276.00
		Sommano 46.2.KM1.03/D) Densi	m²	220,00	€	10,80	€	2.376,00
78	46.2.KM1.0 3	ISOLAMENTO TERMICO A PAVIMENTO IN LANA DI ROCCIA, CLASSE 0						
		G) Densità 100 kg/m³ spessore 6 cm						
		Piano Terra						
		- parete esterna sul retro						
		$(4,40+6,00+2,85+3,80+4,20+5,20) \times 3,15$		83,32				
		- parete esterna lato strada						
		(4,00+3,40) x 3,15		23,31				
		- pareti guardaroba						
		(2,15+5,25+2,50) x 3,15		31,19				
		Sommano 46.2.KM1.03/G) Densi	m²	137,82	€	11,41	€	1.572,53
79	46.2.KM1.0 3	ISOLAMENTO TERMICO A PAVIMENTO IN LANA DI ROCCIA, CLASSE 0						
		G) Densità 100 kg/m³ spessore 6 cm						
		copertura - 6+6						
		200x2		400,00				
		Sommano 46.2.KM1.03/G) Densi	m²	400,00	€	11,41	€	4.564,00
		Sommano Isolamenti					€	16.038,53
		Carpenteria in legno						
80	20.7.HI1.03	ELEMENTI IN LEGNO PER COPERTURE (ORDITURA SECONDARIA)						
		A) In legno abete						
		listellatura 8x8 per sostegno mantellata e isolamenti - porzione di copertura da rifare						
		completamente		2.41				
		(160/0,60x2) x 0,08 x 0,08		3,41 0,59				
		Sommano 20.7.HI1.03/A) In le	m³	4,00	€	1.133,17	€	4.532,68
81	20.7.HI1.03	ELEMENTI IN LEGNO PER COPERTURE (ORDITURA SECONDARIA)		,,,,,				
		A) In legno abete						
		Porzione di copertura da rifare parzialmente						
		listellatura 8x8 per sostegno mantellata e isolamenti - porzione finale parzialmente rifatta						
		(110/0,60x2) x 0,08 x 0,08		2,35				
		Sommano 20.7.HI1.03/A) In le	m ³	2,35	€	1.133,17	€	2.662,95
		A Riportare:					€	7.195,63

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA'	TIVO				
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'		PREZZO]	MPORTO
		Riporto:					€	7.195,63
82	27.3.SI1.01	TAVOLATO IN LEGNO PER COPERTURA						
		B) Tavole in legno abete spessore 35 mm						
		Porzione di copertura da rifare completamente						
		- strato inferiore a vista		160,00				
		Sommano 27.3.SI1.01/B) Tavol	m²	160,00	€	35,92	€	5.747,20
83	27.3.SI1.01	TAVOLATO IN LEGNO PER COPERTURA						
		B) Tavole in legno abete spessore 35 mm						
		Porzione di copertura da rifare parzialmente		120,00				
		Sommano 27.3.SI1.01/B) Tavol	m²	120,00	€	35,92	€	4.310,40
84	NP ED 08	RIPRISTINO PORZIONE LIMITATA DI COPERTURA IN LEGNO						
		Porzione di copertura lato strada		1,00				
		Sommano NP ED 08	a					
			corpo	1,00	€	986,51	€	986,51
		Sommano Carpenteria in legno					€	18.239,74
		Lattonerie						
85	48.1.MH2.0 2	CONVERSE, GREMBIULI IN LAMIERA SPESS. 8/10 MM						
		B) In lamiera zincata preverniciata						
		Porzione di copertura da consolidare						
		- nuove converse						
		1,00+7,00+1,00+5,50+5,50		20,00				
				15,00				
		Sommano 48.1.MH2.02/B) In la	m²	35,00	€	63,56	€	2.224,60
86	48.1.MH2.0 4	CANALI DI GRONDA IN LAMIERA ZINCATA PREVERNICIATA						
		C) Canali di gronda sviluppo fino a 70 cm						
		Porzione di copertura da rifare completamente						
		2 x 15,00		30,00				
		Sommano 48.1.MH2.04/C) Canal	m	30,00	€	40,47	€	1.214,10
87	48.1.MH2.0 4	CANALI DI GRONDA IN LAMIERA ZINCATA PREVERNICIATA						
		C) Canali di gronda sviluppo fino a 70 cm						
		Porzione di copertura da rifare parzialmente						
		9,50+8,50+9,50		27,50				
		Sommano 48.1.MH2.04/C) Canal	m	27,50	€	40,47	€	1.112,93
88	48.1.MH2.0 4	CANALI DI GRONDA IN LAMIERA ZINCATA PREVERNICIATA						
		C) Canali di gronda sviluppo fino a 70 cm						
		Porzione di copertura da consolidare						
		A Riportare:					€	4.551,63

NETITION NETITION			COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO				
- muove grondaie 15.00+21.00 Sommano 48.LMH2.04/C) Canal m 36.00	N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'		PREZZO		IMPORTO
15.00+21.00 Sommano 48.1.MH2.04°C) Canal m 36.00 40.47 € 1.456,92			Riporto:					€	4.551,63
Sommano 48.1.MH2.04/C) Canal m 36.00 € 40,47 € 1.456,92									
89 48.2.IH2.03 PLUVIALI IN LAMIERA ZINCATA A) Diametro interno 10 cm scarichi pluviali 6 x 9.50 Sommano 48.2.IH2.03/A) Diame m 57.00 47.9.XN6.01 EVAPORATORI - AERATORI B) Bocchetta in Dutral diametro 100 mm porzione di copertura da rifare completamente nuovo torrino esalatore Sommano 47.9.XN6.01/B) Bocch 91 47.9.XN6.01 EVAPORATORI - AERATORI - BOCCHETTE C) Bocchetta in Dutral diametro 125 mm Porzione di copertura da rifare completamente nuovo torrino esalatore 1+1 Sommano 47.9.XN6.01/C) Bocch Sommano 37.9.XN6.01/C) Bocch Sommano 37.4.XH2.01 PASSI D'UOMO PER COPERTURE B) Con cupolino in vetro retinato Porzione di copertura da rifare completamente Sommano 37.4.XH2.01/B) Con c 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.0			15,00+21,00		36,00				
PREVERNICIATA A) Diametro interno 10 cm Scarichi pluviali 6 x 9.50 Sommano 48.2.IH2.03(A) Diame m 57.00 € 21.46 € 1.223,22			Sommano 48.1.MH2.04/C) Canal	m	36,00	€	40,47	€	1.456,92
Scarichi pluviali 6 x 9,50 Sommano 48.2.1H2.03/A) Diame m	89	48.2.IH2.03							
6 x 9,50 Sommano 48.2.IH2.03/A) Diame m			A) Diametro interno 10 cm						
Sommano 48.2.IH2.03/A) Diame m			scarichi pluviali						
90			6 x 9,50		57,00				
BOCCHETTE B) Bocchetta in Dutral diametro 100 mm porzione di copertura da rifare completamente 1,00 € 20,54 € 20,54			Sommano 48.2.IH2.03/A) Diame	m	57,00	€	21,46	€	1.223,22
Porzione di copertura da rifare completamente nuovo torrino esalatore Sommano 47.9.XN6.01/B) Bocch Cad 1,00 € 20,54 € 20,54	90	47.9.XN6.01							
1,00 1,00			B) Bocchetta in Dutral diametro 100 mm						
Sommano 47,9,XN6.01/B) Bocch Cad 1,00 € 20,54 € 20,54			porzione di copertura da rifare completamente						
91			nuovo torrino esalatore		1,00				
BOCCHETTE C) Bocchetta in Dutral diametro 125 mm Porzione di copertura da rifare completamente nuovo torrino esalatore 1+1 2,00			Sommano 47.9.XN6.01/B) Bocch	cad	1,00	€	20,54	€	20,54
Porzione di copertura da rifare completamente nuovo torrino esalatore 1+1	91	47.9.XN6.01							
1-1 Sommano 47.9.XN6.01/C) Bocch Cad			C) Bocchetta in Dutral diametro 125 mm						
1+1 Sommano 47.9.XN6.01/C) Bocch Cad			Porzione di copertura da rifare completamente						
Sommano 47.9.XN6.01/C) Bocch 2.00 47.9.XN6.01 EVAPORATORI - AERATORI - BOCCHETTE C) Bocchetta in Dutral diametro 125 mm Porzione di copertura da rifare parzialmente nuovo torrino esalatore Sommano 47.9.XN6.01/C) Bocch Sommano 47.9.XN6.01/C) Bocch Sommano Lattonerie Manti di copertura PASSI D'UOMO PER COPERTURE B) Con cupolino in vetro retinato Porzione di copertura da rifare completamente Sommano 37.4.XH2.01/B) Con c 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.			nuovo torrino esalatore						
92 47.9.XN6.01 EVAPORATORI - AERATORI - BOCCHETTE C) Bocchetta in Dutral diametro 125 mm Porzione di copertura da rifare parzialmente nuovo torrino esalatore Sommano 47.9.XN6.01/C) Bocch Sommano Lattonerie Manti di copertura 93 37.4.XH2.01 PASSI D'UOMO PER COPERTURE B) Con cupolino in vetro retinato Porzione di copertura da rifare completamente Sommano 37.4.XH2.01/B) Con c 94 37.9.JH3.01 FUNI DI SICUREZZA ANTICADUTA B) Coperture a falde 20,00 50,00 Sommano 37.9.JH3.01/B) Coper m 70,00 € 132,72 € 9.290,40			1+1		2,00				
- BOCCHETTE C) Bocchetta in Dutral diametro 125 mm Porzione di copertura da rifare parzialmente nuovo torrino esalatore Sommano 47.9.XN6.01/C) Bocch Sommano Lattonerie Manti di copertura PASSI D'UOMO PER COPERTURE B) Con cupolino in vetro retinato Porzione di copertura da rifare completamente Sommano 37.4.XH2.01/B) Con c 37.9.JH3.01 FUNI DI SICUREZZA ANTICADUTA B) Coperture a falde Sommano 37.9.JH3.01/B) Coper m 1,00 1,00 21,71 € 21,71 € 7.317,44 1,00 € 7.317,44 1,00 € 7.317,44 1,00 € 7.317,44 1,00 € 7.317,44 1,00 € 7.317,44 1,00 € 7.317,44 1,00 € 7.317,44 1,00			Sommano 47.9.XN6.01/C) Bocch	cad	2,00	€	21,71	€	43,42
Porzione di copertura da rifare parzialmente nuovo torrino esalatore 1,00 1,00 € 21,71 € 21,71 € 21,71 € 7,317,44 93 37.4.XH2.01 PASSI D'UOMO PER COPERTURE B) Con cupolino in vetro retinato Porzione di copertura da rifare completamente Sommano 37.4.XH2.01/B) Con c cad 2,00 € 173,56 € 347,12 € 347,12 € 94 37.9.JH3.01 FUNI DI SICUREZZA ANTICADUTA B) Coperture a falde 20,00 50,00 € 132,72 € 9.290,40	92	47.9.XN6.01							
nuovo torrino esalatore Sommano 47.9.XN6.01/C) Bocch Cad 1,00 € 21,71 € 21,71 € 7,317,44 93 37.4.XH2.01 PASSI D'UOMO PER COPERTURE B) Con cupolino in vetro retinato Porzione di copertura da rifare completamente Sommano 37.4.XH2.01/B) Con c Cad 2,00 € 173,56 € 347,12 94 37.9.JH3.01 FUNI DI SICUREZZA ANTICADUTA B) Coperture a falde 20,00 50,00 50,00 € 132,72 € 9.290,40			C) Bocchetta in Dutral diametro 125 mm						
Sommano 47.9.XN6.01/C) Bocch Sommano Lattonerie Manti di copertura PASSI D'UOMO PER COPERTURE B) Con cupolino in vetro retinato Porzione di copertura da rifare completamente Sommano 37.4.XH2.01/B) Con c 2,00 2,00 173,56 € 347,12 37.9.JH3.01 FUNI DI SICUREZZA ANTICADUTA B) Coperture a falde Sommano 37.9.JH3.01/B) Coper m 70,00 132,72 € 9.290,40			Porzione di copertura da rifare parzialmente						
Sommano Lattonerie Manti di copertura PASSI D'UOMO PER COPERTURE B) Con cupolino in vetro retinato Porzione di copertura da rifare completamente Sommano 37.4.XH2.01/B) Con c cad 2,00 € 173,56 € 347,12 94 37.9.JH3.01 FUNI DI SICUREZZA ANTICADUTA B) Coperture a falde 20,00 50,00 50,00 50,00 € 132,72 € 9.290,40			nuovo torrino esalatore		1,00				
Manti di copertura PASSI D'UOMO PER COPERTURE B) Con cupolino in vetro retinato Porzione di copertura da rifare completamente Sommano 37.4.XH2.01/B) Con c 2,00 2,00 173,56 € 347,12 94 37.9.JH3.01 FUNI DI SICUREZZA ANTICADUTA B) Coperture a falde 20,00 50,00 Sommano 37.9.JH3.01/B) Coper m 70,00 € 132,72 € 9.290,40			Sommano 47.9.XN6.01/C) Bocch	cad	1,00	€	21,71	€	21,71
93 37.4.XH2.01 PASSI D'UOMO PER COPERTURE B) Con cupolino in vetro retinato Porzione di copertura da rifare completamente Sommano 37.4.XH2.01/B) Con c 94 37.9.JH3.01 FUNI DI SICUREZZA ANTICADUTA B) Coperture a falde 20,00 50,00 50,00 Sommano 37.9.JH3.01/B) Coper m 70,00 € 132,72 € 9.290,40			Sommano Lattonerie					€	7.317,44
93 37.4.XH2.01 PASSI D'UOMO PER COPERTURE B) Con cupolino in vetro retinato Porzione di copertura da rifare completamente Sommano 37.4.XH2.01/B) Con c 94 37.9.JH3.01 FUNI DI SICUREZZA ANTICADUTA B) Coperture a falde 20,00 50,00 50,00 Sommano 37.9.JH3.01/B) Coper m 70,00 € 132,72 € 9.290,40			Manti di copertura						
Porzione di copertura da rifare completamente Sommano 37.4.XH2.01/B) Con c 94 37.9.JH3.01 FUNI DI SICUREZZA ANTICADUTA B) Coperture a falde 2,00 2,00 2,00 20,00 50,00 Sommano 37.9.JH3.01/B) Coper m 70,00 € 132,72 € 9.290,40	93	37.4.XH2.01	_						
Sommano 37.4.XH2.01/B) Con c cad 2,00 € 173,56 € 347,12 94 37.9.JH3.01 FUNI DI SICUREZZA ANTICADUTA B) Coperture a falde 20,00 50,00 50,00 Sommano 37.9.JH3.01/B) Coper m 70,00 € 132,72 € 9.290,40			B) Con cupolino in vetro retinato						
94 37.9.JH3.01 FUNI DI SICUREZZA ANTICADUTA B) Coperture a falde 20,00 50,00 70,00 € 132,72 € 9.290,40			Porzione di copertura da rifare completamente		2,00				
B) Coperture a falde 20,00 50,00 Sommano 37.9.JH3.01/B) Coper m 70,00 132,72 € 9.290,40			Sommano 37.4.XH2.01/B) Con c	cad	2,00	€	173,56	€	347,12
B) Coperture a falde 20,00 50,00 Sommano 37.9.JH3.01/B) Coper m 70,00 132,72 € 9.290,40	94	37 9 IH3 01	FUNI DI SICUREZZA ANTICADUTA						
Sommano 37.9.JH3.01/B) Coper $ m = \frac{20,00}{50,00} \in 132,72 \in 9.290,40 $		0,1310101							
Sommano 37.9.JH3.01/B) Coper $m = \frac{50,00}{70,00} \in 132,72 \in 9.290,40$, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		20.00				
Sommano 37.9.JH3.01/B) Coper $m = \frac{70,00}{} \in 132,72 \in 9.290,40$									
A Riportare: ==================================			Sommano 37.9.JH3.01/B) Coper	m		€	132,72	€	9.290,40
			A Riportare:					€	9.637,52

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA'	ΓΙVO				
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'		PREZZO	1	MPORTO
95	47.3.NG2.02	Riporto: MANTO DI COPERTURA IN COPPI POSTI IN OPERA SU LISTELLI IN LEGNO (ANTISCIVOLO)					€	9.637,52
		A) Con listelli in legno sezione 5x3 cm Porzione di copertura da rifare parzialmente Sommano 47.3.NG2.02/A) Con 1	m²	110,00	€	52,70	€	5.797,00
96	47.3.NG2.02	MANTO DI COPERTURA IN COPPI POSTI IN OPERA SU LISTELLI IN LEGNO (ANTISCIVOLO) B) Con listelli in legno sezione 6x4 cm		=======================================		32,70		3.177,00
		Porzione di copertura da rifare completamente		160,00				
		Sommano 47.3.NG2.02/B) Con 1	m²	160,00	€	53,14	€	8.502,40
97	47.3.NG2.03	RICOLLOCAMENTO IN OPERA COPPI						
		Porzione di copertura da consolidare		225,00				
		Sommano 47.3.NG2.03	m²	225,00	€	31,55	€	7.098,75
98	NP ED 02	PANNELLI OSB/3 Porzione di copertura da rifare completamente		160,00				
		Sommano NP ED 02	mq	160,00		€18,00	€	2.880,00
99	NP ED 02	PANNELLI OSB/3		110.00				
		Porzione di copertura da rifare parzialmente Sommano NP ED 02	mq	110,00		€18,00	€	1.980,00
100	NP ED 03	FRENO VAPORE PER COPERTURE						
		Porzione di copertura da rifare completamente		160,00				
		Sommano NP ED 03	mq	160,00		€4,00	€	640,00
101	NP ED 03	FRENO VAPORE PER COPERTURE		110.00				
		Porzione di copertura da rifare parzialmente		110,00				
		Sommano NP ED 03	mq	110,00		€4,00	€	440,00
102	NP ED 04	TELO IMPERMEABILE PER COPERTURE Porzione di copertura da rifare completamente		160,00				
		Sommano NP ED 04	mq	160,00		€5,00	€	800,00
103	NP ED 04	TELO IMPERMEABILE PER COPERTURE						
		Porzione di copertura da rifare parzialmente		110,00				
		Sommano NP ED 04	mq	110,00		€5,00	€	550,00
104	NP ED 10	GANCI DI SICUREZZA		10,00				
		Sommano NP ED 10	cadaun o	10,00	€	75,00	€	750,00
		Sommano Manti di copertura					€	39.075,67

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO		
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Intonaci				
105	42.1.PQ3.01	INTONACO INTERNO A TRE STRATI				
		B) Drizzatura in malta di sabbia e calura in malta fine di grassello di calce				
		Piano terra				
		(5,60+4,00+5,40+4,00) x 3,15		59,85		
		5,40 x 3,15		17,01		
		3,50 x 3,15		11,03		
		(3,50+1,70) x 3,15		16,38		
		(4,20+2,50+4,20) x 3,15		34,34		
		(4,60+4,40+4,40+4,60) x 3,15		56,70		
		(1,65+4,30+4,40+6,80) x 3,15		54,02		
		7,50 x 3,15		23,63		
		(6,00+6,00) x 3,15		37,80		
		(2,80+4,40+2,80) x 3,15		31,50		
		(4,50+3,80+3,80) x 3,15		38,12		
		(4,20+4,20) x 3,15		26,46		
		(5,30+5,20+5,30) x 3,15		49,77		
				43,39		
		Sommano 42.1.PQ3.01/B) Drizz	m²	500,00	€ 26,00	€ 13.000,00
106	42.1.PQ3.02	RIPRESA DI INTONACI INTERNI				
		Piano Terra				
		- rappezzi vari su murature esistenti		50,00		
		Sommano 42.1.PQ3.02	m²	50,00	€ 32,82	€ 1.641,00
		Sommano Intonaci				€ 14.641,00
		Massetti e sottofondi				
107	43.1.EQ4.01	SOTTOFONDI PER PAVIMENTAZIONI				
		C) Fino a 8 cm				
		Piano Terra				
		- presidio		23,00		
		- b. assistito		20,00		
		- sala riposo		20,50		
		- corridoio		26,00		
		- ingresso		11,00		
		- accettazione		12,50		
		- ingresso carraio		26,00		
		- guardaroba		12,50		
		- disimpegno scala		5,00		
		Sommano 43.1.EQ4.01/C) Fino	m²	156,50	 € 17,62	€ 2.757,53
108	43.1.EQ4.02	RIFINITURA DI CALDANE, SOTTOFONDI, MASSETTI				
		A Riportare:				€ 2.757,53

		COMPUTO METRICO E	STIMA'	TIVO		
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:				€ 2.757,53
		Piano Terra				
		- presidio		23,00		
		- b. assistito		20,00		
		- sala riposo		20,50		
		- corridoio		26,00		
		- ingresso		11,00		
		- accettazione		12,50		
		- ingresso carraio		26,00		
		- guardaroba		12,50		
		- disimpegno scala		5,00		
		Sommano 43.1.EQ4.02	m²	156,50	€ 5,90	€ 923,35
109	43.1.EQ7.01	CALDANA CON INERTI LEGGERI PER PAVIMENTI				
		D) Per spessori fino a 10 cm				
		Piano Terra				
		- presidio		23,00		
		- b. assistito		20,00		
		- sala riposo		20,50		
		- corridoio		26,00		
		- ingresso		11,00		
		- accettazione		12,50		
		- ingresso carraio		26,00		
		- guardaroba		12,50		
		- disimpegno scala		5,00		
		Sommano 43.1.EQ7.01/D) Per s	m²	156,50	€ 26,23	€ 4.105,00
		Sommano Massetti e sottofondi				€ 7.785,88
		Pavimenti e rivestimenti				
110	42.2.RG4.01	RIVESTIMENTO INTERNO DI PARETI CON PIASTRELLE IN CERAMICA				
		B) In gres fine porcellanato lucidato				
		Piano Terra				
		- bagno assistito				
		17,80 x 2,40		42,72		
		(2,00+3,15+2,00+3,15) x 2,40		24,72		
		(1,90+2,15+1,90+2,15) x 2,40		19,44		
		- varie per rifacimenti		13,12		
		Sommano 42.2.RG4.01/B) In gr	m²	100,00	€ 82,19	€ 8.219,00
111	43.2.SE2.01	PAVIMENTI IN MARMO				
		F) In marmo di Trani				
		Piano Terra				
		- spazio antistante scala		5,00		
		A Riportare:		5,00		€ 8.219,00

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA'	TIVO		
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		5,00		€ 8.219,00
		- pianerottolo				
		1,30 x 1,30		1,69		
		Sommano 43.2.SE2.01/F) In ma	m²	6,69	€ 242,84	€ 1.624,60
112	43.2.SG5.01	PAVIMENTI IN PIASTRELLE DI GRES FINE PORCELLANATO				
		B) Finitura a vista levigata				
		Piano Terra				
		- presidio		23,00		
		- b. assistito		20,00		
		- sala riposo		20,50		
		- corridoio		26,00		
		- ingresso		11,00		
		- accettazione		12,50		
		- ingresso carraio		26,00		
		- guardaroba		12,50		
		- disimpegno scala		5,00		
				3,50		
		Sommano 43.2.SG5.01/B) Finit	m²		€ 75,84	€ 12.134,40
113	43.9.RE1.01	ZOCCOLINO BATTISCOPA IN PIETRA NATURALE O MARMO				
		E) In marmo di Trani				
		Piano Terra				
		- spazio antistante scala		9,50		
		- pianerottolo				
		1,30+1,30		2,60		
		- rampa				
		(2x19) x (0,30+0,17)		17,86		
		S		20.06	6 21.70	650.12
		Sommano 43.9.RE1.01/E) In ma	m	29,96	€ 21,70	€ 650,13
114	43.9.RE1.01	ZOCCOLINO BATTISCOPA IN PIETRA NATURALE O MARMO				
		G) Sovrapprezzo per posa rampante su gradini				
		battiscopa rampante su scala				
		(19x2) x (0,30+0,17)		17,86		
				1,14		
		Sommano 43.9.RE1.01/G) Sovra	m	19,00	€ 8,80	€ 167,20
115	43.9.RG5.01	ZOCCOLINO BATTISCOPA IN PIASTRELLE DI CERAMICA, GRES				
		A) In piastrelle di gres lisce altezza 8-10 cm				
		Piano Terra				
		- presidio		19,50		
		- b. assistito		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		
		A Riportare:		19,50		€ 22.795,33

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO				
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PF	REZZO	ı	MPORTO
		Riporto:		19,50			€	22.795,33
		- sala riposo		18,00				
		- corridoio		31,50				
		- ingresso		15,30				
		- accettazione		14,25				
		- ingresso carraio		20,50				
		- guardaroba		15,10				
				0,85				
		Sommano 43.9.RG5.01/A) In pi	m	135,00	€	9,50	€	1.282,50
116	44.1.RE1.01	ALZATE DI GRADINI IN PIETRA						
		D) In marmo Trani lucidato						
		Scala dal piano terra al piano primo						
		19 x 1,25 x 0,17		4,04				
				0,46				
		Sommano 44.1.RE1.01/D) In ma	m²	4,50	€	193,94	€	872,73
117	44.1.RE1.02	PEDATE DI GRADINO IN PIETRA						
		D) In marmo Trani lucidato						
		Scala dal piano terra al piano primo						
		18 x 1,25 x 0,32		7,20				
				0,80				
		Sommano 44.1.RE1.02/D) In ma	m²	8,00	€	193,94	€	1.551,52
118	44.9.AE2.01	MARTELLINATURA ANTISDRUCCIOLO GRADINI						
		Scala dal piano terra al piano primo						
		18 x 1,25		22,50				
		Sommano 44.9.AE2.01	m	22,50	€	1,88	€	42,30
		Sommano Pavimenti e rivestimenti					€	26.544,38
		Opere da pittore						
119	42.3.BV0.01	RASCHIATURA DI VECCHIE PITTURE SU PARETI INTERNE						
		Piano Terra						
		- su intonaci vecchi		400,00				
		Sommano 42.3.BV0.01	m²	400,00	€	1,98	€	792,00
120	42.3.VV1.01	ISOLANTE MURALE PER INTERNI						
		A) A base solvente						
		Piano Terra						
		- su intonaci vecchi		400,00				
		Sommano 42.3.VV1.01/A) A bas	m²	400,00	€	4,96	€	1.984,00
121	42.3.VV1.02	DISINFESTAZIONE DI MUFFE SU SUPERFICI INTERNE				,		, in the second
		A Riportare:					€	2.776,00
		Traporture.						

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO				
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'		PREZZO		IMPORTO
		Riporto:					€	2.776,00
		Piano Terra						
		- su intonaci vecchi		400,00				
		Sommano 42.3.VV1.02	m²	400,00	€	6,49	€	2.596,00
122	42.3.VV6.04	I D R O P I T T U R A TRASPIRANTE ANTIMUFFA						
		A) A due strati						
		Piano Terra						
		- su intonaci nuovi		460,00				
		- su intonaci vecchi		360,00				
		Sommano 42.3.VV6.04/A) A due	m²	820,00	€	5,52	€	4.526,40
		Sommano Opere da pittore					€	9.898,40
		Opere da fabbro						
123	49.3.HH3.01	MANUFATTI IN ACCIAIO INOX						
		A) Lamiere piegate in acciaio inox 304						
		imbotte porta ascensore al piano terra						
		2 x (2,10+1,00+2,10) x 0,50 x (7850x0,0015)		61,26				
				8,74				
		Sommano 49.3.HH3.01/A) Lamie	kg	70,00	€	11,15	€	780,50
124	20.6.IH2.01	CARPENTERIA METALLICA IN PROFILATI CAVI						
		B) Acciaio S275						
		9,70x93		902,10				
		Sommano 20.6.IH2.01/B) Accia	kg	902,10	€	2,47	€	2.228,19
		Sommano Opere da fabbro					€	3.008,69
		Serramenti						
125	32.1.XI1.01	SERRAMENTO FISSO IN LEGNO						
		A) Vetrata in legno abete ad un'anta fissa						
		1,20 x 0,50		0,60				
				0,40				
		Sommano 32.1.XI1.01/A) Vetra	m²	1,00	€	231,19	€	231,19
126	32.1.XI1.01	SERRAMENTO FISSO IN LEGNO						
		B) Vetrata in legno abete a più ante fisse						
		Piano Terra						
		1,30 x (2,10+0,30)		3,12				
		Sommano 32.1.XI1.01/B) Vetra	m²	3,12	€	306,06	€	954,91
127	32.1.XI1.01	SERRAMENTO FISSO IN LEGNO						
		C) Sovrapprezzo per profili con profondità 55						
		mm		3,12				
		Sommano 32.1.XI1.01/C) Sovra	m²	3,12	€	11,83	€	36,91
		A Riportare:					€	1.223,01

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO				
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'		PREZZO		IMPORTO
		Riporto:					€	1.223,01
128	32.1.XI1.01	SERRAMENTO FISSO IN LEGNO						
		F) Sovrapprezzo per serramento in legno rovere		3,12				
		Sommano 32.1.XI1.01/F) Sovra	m²	3,12	€	69,58	€	217,09
129	32.1.XI1.01	SERRAMENTO FISSO IN LEGNO						
		I) Sovrapprezzo per due mani di impreg a base di solventi organici pigmentati		3,12				
		Sommano 32.1.XI1.01/I) Sovra	m²	3,12	€	20,00	€	62,40
130	32.2.XI1.01	PORTE A CERNIERA CON TELAIO IN LEGNO, PANNELLO TAMBURATO						
		A) Porta cieca ad un battente						
		Piano Terra						
		- ufficio accettazione						
		1 x 0,80 x 2,10		1,68				
		- ripostiglio						
		0,80 x 2,10		1,68				
		Sommano 32.2.XI1.01/A) Porta	m²	3,36	€	328,04	€	1.102,21
131	32.2.XI1.01	PORTE A CERNIERA CON TELAIO IN LEGNO, PANNELLO TAMBURATO						
		B) Porta cieca a due battenti						
		Piano Terra						
		- presidio infermieristico						
		1,05 x 2,10		2,21				
		- bagno assistito						
		(0,90+0,30) x (2,10+0,30)		2,88				
		- sala relax						
		(0,90+0,30) x (2,10+0,30)		2,88				
		Sommano 32.2.XI1.01/B) Porta	m²	7,97	€	353,10	€	2.814,21
132	32.2.XI1.01	PORTE A CERNIERA CON TELAIO IN LEGNO, PANNELLO TAMBURATO						
		C) Sovrapprezzo per pannello rivestitoere, noce tanganica, frassino, ciliegio		3,40				
		Sommano 32.2.XI1.01/C) Sovra	m²	3,40	€	51,61	€	175,47
133	32.2.XI1.01	PORTE A CERNIERA CON TELAIO IN LEGNO, PANNELLO TAMBURATO						
		C) Sovrapprezzo per pannello rivestitoere, noce tanganica, frassino, ciliegio		8,00				
		Sommano 32.2.XI1.01/C) Sovra	m²	8,00	€	51,61	€	412,88
134	32.2.XI1.01	PORTE A CERNIERA CON TELAIO IN LEGNO, PANNELLO TAMBURATO						
		D) Telaio con profondità fino a 35 cm		3,40				
		A Riportare:		3,40			€	6.007,27

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO				
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'		PREZZO]	IMPORTO
		Riporto:		3,40			€	6.007,27
		Sommano 32.2.XI1.01/D) Telai	m²	3,40	€	37,06	€	126,00
135	32.2.XI1.01	PORTE A CERNIERA CON TELAIO IN LEGNO, PANNELLO TAMBURATO						
		E) Telaio con profondità fino a 50 cm		8,00				
		Sommano 32.2.XI1.01/E) Telai	m²	8,00	€	51,80	€	414,40
		Sommano Serramenti					€	6.547,67
		Serramenti antincendio						
136	32.7.XH2.04	PORTE RESISTENTI AL FUOCO AD UN'ANTA REI 120						
		B) Foro muro 900x2150 mm						
		Piano Terra		2,00				
		Sommano 32.7.XH2.04/B) Foro	cad	2,00	€	399,80	€	799,60
137	32.7.XH2.04	PORTE RESISTENTI AL FUOCO AD UN'ANTA REI 120						
		C) Foro muro 1000x2150 mm						
		Piano Terra		1,00				
		Sommano 32.7.XH2.04/C) Foro	cad	1,00	€	422,57	€	422,57
138	32.7.XH2.05	PORTE RESISTENTI AL FUOCO A DUE ANTE REI 120						
		B) Foro muro 1450x2150 mm						
		Piano Terra		3,00				
		Sommano 32.7.XH2.05/B) Foro	cad	3,00	€	788,17	€	2.364,51
139	32.7.XH2.05	PORTE RESISTENTI AL FUOCO A DUE ANTE REI 120						
		F) Regolatore di chiusura con guida di scorrimento						
		Piano Terra		3,00				
		Sommano 32.7.XH2.05/F) Regol	cad	3,00	€	667,52	€	2.002,56
		Sommano Serramenti antincendio					€	5.589,24
		Riepilogo						
		Demolizioni					€	59.876,96
		Scavi					€	3.397,14
		Fondazioni in c.a.					€	14.928,14
		Opere in c.a. in elevazione					€	45.935,46
		Murature in elevazione					€	125.730,81
		Solai					€	16.201,92
		Opere in cartongesso					€	6.140,59
		Isolamenti					€	16.038,53
		Carpenteria in legno					€	18.239,74
		Lattonerie					€	7.317,44
		A Riportare:					€	313.806,73

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO			
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO		IMPORTO
		Riporto:				€	313.806,73
		Manti di copertura				€	39.075,67
		Intonaci				€	14.641,00
		Massetti e sottofondi				€	7.785,88
		Pavimenti e rivestimenti				€	26.544,38
		Opere da pittore				€	9.898,40
		Opere da fabbro				€	3.008,69
		Serramenti				€	6.547,67
		Serramenti antincendio				€	5.589,24
		Sommano OPERE EDILI ED AFFINI (OG1)				€	426.897,66
		IMPIANTI TECNOLOGICI (tra parentesi evidenziate le categorie originarie OS3 - OS28 - OS30 al fine di verificare le 3 condizioni per assoggettare gli impianti all'unica categoria OG11 ovvero OS3>10% - OS28>25% - OS30>25%)					
1.40	62 1 OHE 01	Impianti elettrici e speciali (OS30)					
140	62.1.OH5.01 .F	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG7R 0,6/1 kV					
		Cavo 16 mm²					
				170,000			
		Sommano 62.1.OH5.01.F	m	170,000	4,50	€	765,00
141	62.1.OH5.01 .G	LINEE IN CAVO UNIPOLARE FG7R 0,6/1 kV Cavo 25 mm ²					
		Cuvo 25 mm		255,000			
		Sommano 62.1.OH5.01.G	m	255,000	6,24	€	1.591,20
142		LINEE IN CAVO BIPOLARE FG7OR 0,6/1					
	.A	kV Cavo 2x1,5 mm ²					
		Cuvo 2X1,5 mm		35,000			
		Sommano 62.1.OH5.02.A	m	35,000	2,48	€	86,80
		50mmano 02.1.0113.02.71	111	33,000	2,40		00,00
143		LINEE IN CAVO TRIPOLARE FG7OR 0,6/1 kV					
	.A	Cavo 3x1,5 mm ²					
		,		50,000			
		Sommano 62.1.OH5.03.A	m	50,000	3,07	€	153,50
144	62 1 OH5 03	LINEE IN CAVO TRIPOLARE FG7OR 0,6/1					
144	.B	kV					
		Cavo 3x2,5 mm ²					
				30,000			
		Sommano 62.1.OH5.03.B	m	30,000	3,67	€	110,10
145	62.1.OH5.05 .C	LINEE IN CAVO PENTAPOLARE FG7OR 0,6/1 kV Cavo 5x4 mm ²					
		A Riportare:				€	2.706,60
		12 Taportare.	l				

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO			
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO]	IMPORTO
		Riporto:				€	2.706,60
				20,000			
		Sommano 62.1.OH5.05.C	m	20,000	7,31	€	146,20
146	62.1.OH5.05 .D	LINEE IN CAVO PENTAPOLARE FG7OR 0,6/1 kV Cavo 5x6 mm ²					
				35,000			
		Sommano 62.1.OH5.05.D	m	35,000	9,13	€	319,55
147	62.1.OH5.05 .E	LINEE IN CAVO PENTAPOLARE FG7OR 0,6/1 kV Cavo 5x10 mm ²					
				70,000			
		Sommano 62.1.OH5.05.E	m	70,000	13,51	€	945,70
148	62.1.OH5.14 .A	LINEE IN CAVO BIPOLARE FG10OM1 0,6/1 kV CEI 20-45 Cavo 2x1,5 mm ²					
				90,000			
		Sommano 62.1.OH5.14.A	m	90,000	6,45	€	580,50
149	62.1.OH5.51 .A	LINEE IN CAVO UNIPOLARE TIPO N07V-K 450/750 V Cavo 1,5 mm ²					
				1.200,000			
		Sommano 62.1.OH5.51.A	m	1.200,000	0,69	€	828,00
150	62.1.OH5.51 .B	LINEE IN CAVO UNIPOLARE TIPO N07V-K 450/750 V Cavo 2,5 mm ²					
				840,000			
		Sommano 62.1.OH5.51.B	m	840,000	0,80	€	672,00
151	62.1.OH5.51 .C	LINEE IN CAVO UNIPOLARE TIPO N07V-K 450/750 V Cavo 4 mm ²					
				570,000			
		Sommano 62.1.OH5.51.C	m	570,000	1,20	€	684,00
152	62.1.OH5.51 .E	LINEE IN CAVO UNIPOLARE TIPO N07V-K 450/750 V Cavo 10 mm ²					
				300,000			
		Sommano 62.1.OH5.51.E	m	300,000	2,24	€	672,00
153	62.2.IN6.01. C	CAVIDOTTO CORRUGATO FLESSIBILE DOPPIA PARETE PER IMPIANTI INTERRATI Tubo d. est. 63 mm					
				25,000			
		Sommano 62.2.IN6.01.C	m	25,000	7,07	€	176,75
154	62 2 INC 01	CAVIDOTTO CORRUGATO FLESSIBILE					
154	02.2.IINO.U1.	A Riportare:				€	7.731,30

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO			
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO]	IMPORTO
	Е	Riporto: DOPPIA PARETE PER IMPIANTI INTERRATI Tubo d. est. 90 mm				€	7.731,30
				35,000			
		Sommano 62.2.IN6.01.E	m	35,000	9,46	€	331,10
155	62.2.IN6.01. G	CAVIDOTTO CORRUGATO FLESSIBILE DOPPIA PARETE PER IMPIANTI INTERRATI Tubo d. est. 125 mm					
				15,000			
		Sommano 62.2.IN6.01.G	m	15,000	12,57	€	188,55
156	62.3.IN6.01. B	SISTEMI DI TUBI PROTETTIVI RIGIDI IN PVC SERIE MEDIA Tubo d. est. 20 mm					
				50,000			
		Sommano 62.3.IN6.01.B	m	50,000	3,80	€	190,00
157	62.3.IN6.01. C	SISTEMI DI TUBI PROTETTIVI RIGIDI IN PVC SERIE MEDIA Tubo d. est. 25 mm					
				50,000			
		Sommano 62.3.IN6.01.C	m	50,000	4,06	€	203,00
158	62.3.IN6.01. D	SISTEMI DI TUBI PROTETTIVI RIGIDI IN PVC SERIE MEDIA Tubo d. est. 32 mm					
				25,000			
		Sommano 62.3.IN6.01.D	m	25,000	5,59	€	139,75
159	62.3.IN6.03. B	SISTEMI DI TUBI PROTETTIVI PIEGHEVOLI Tubo d. est. 20 mm					
		Impianti elettrici		600,000			
		Impianti speciali		120,000			
		Sommano 62.3.IN6.03.B	m	720,000	2,33	€	1.677,60
160	62.3.IN6.03. C	SISTEMI DI TUBI PROTETTIVI PIEGHEVOLI Tubo d. est. 25 mm					
		Impianti elettrici		580,000			
		Impianti speciali		200,000			
		Sommano 62.3.IN6.03.C	m	780,000	2,74	€	2.137,20
161	62.3.IN6.03. D	SISTEMI DI TUBI PROTETTIVI PIEGHEVOLI Tubo d. est. 32 mm					
		Impianti elettrici		450,000			
		Impianti speciali		320,000			
		Sommano 62.3.IN6.03.D	m	770,000	3,49	€	2.687,30
		A Riportare:				€	15.285,80

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO			
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	I	MPORTO
162	62.3.IN6.03. E	PIEGHEVOLI Tubo d. est. 40 mm				€	15.285,80
		Impianti elettrici Impianti speciali		60,000 60,000			
		Sommano 62.3.IN6.03.E	m	120,000	4,26	€	511,20
163	62.3.IN6.03. F	SISTEMI DI TUBI PROTETTIVI PIEGHEVOLI Tubo d. est. 50 mm					
		Impianti elettrici		30,000			
		Sommano 62.3.IN6.03.F	m	30,000	5,91	€	177,30
164	62.5.QZ1.01 .A	PUNTI DI COMANDO ILLUMINAZIONE CON TERMINALI DI QUALITA' STANDARD E PLACCHE IN MATERIALE PLASTICO Con interruttore		5,000			
		Sommano 62.5.QZ1.01.A	cad	5,000	28,01	€	140,05
165	62.5.QZ1.01 .D	PUNTI DI COMANDO ILLUMINAZIONE CON TERMINALI DI QUALITA' STANDARD E PLACCHE IN MATERIALE PLASTICO Con pulsante		3,000	20,01		140,03
				3,000			
		Sommano 62.5.QZ1.01.D	cad	3,000	27,85	€	83,55
166	62.5.QZ1.11 .A	PUNTI LUCE SOTTO TRACCIA Per ogni punto luce con una accensione Per ogni punto luce con una accensione					
				74,000			
		Sommano 62.5.QZ1.11.A	cad	74,000	21,52	€	1.592,48
167	62.5.QZ2.01 .C	PUNTI DI FORZA MOTRICE CON TERMINALI QUALITA' STANDARD Presa 2P+T 10/16 A bivalente		10,000			
		Sommono 62 5 072 01 C	and	18,000	20.72	ے	714.06
168	62.5.QZ2.01 .E	TERMINALI QUALITA' STANDARD	cad	18,000	39,72	€	714,96
		Presa 2P+T 16 A tipo universale con terra laterale e centrale		10,000			
		Sommano 62.5.QZ2.01.E	cad	10,000	45,12	€	451,20
169	62.5.QZ3.01 .C	PREDISPOSIZIONE PUNTO TERMINALE DATI/TELEFONICO/TELEVISIVO/SERVIZI Per ogni punto realizzato con tubazionoro e					10 -
		A Riportare:				€	18.956,54

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO			
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO		IMPORTO
		Riporto:				€	18.956,54
		placca in materiale termoplastico		10,000			
		S		18,000	10.01		257.50
		Sommano 62.5.QZ3.01.C	cad	18,000	19,81	€	356,58
170	62.5.QZ5.02 .A	PRESE CEE CON INTERRUTTORE DI BLOCCO E FUSIBILI DI PROTEZIONE Presa 2P+T, In = 16 A - 230 V					
				2,000			
		Sommano 62.5.QZ5.02.A	cad	2,000	75,42	€	150,84
171	62.5.QZ5.02 .B	PRESE CEE CON INTERRUTTORE DI BLOCCO E FUSIBILI DI PROTEZIONE Presa 3P+T, In = 16 A - 400 V					
				2,000			
		Sommano 62.5.QZ5.02.B	cad	2,000	85,72	€	171,44
172	62.5.QZ9.01 .A	PULSANTE DI SGANCIO Esecuzione da parete					
				3,000			
		Sommano 62.5.QZ9.01.A	cad	3,000	92,26	€	276,78
173	63.6.QZ2.01 .D	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA CON AUTODIAGNOSI IP40 Da 18 W autonomia 1 ora					
				20,000			
		Sommano 63.6.QZ2.01.D	cad	20,000	190,15	€	3.803,00
174	63.6.QZ2.01 .F	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA CON AUTODIAGNOSI IP40 Da 24 W autonomia 1 ora					
				8,000			
		Sommano 63.6.QZ2.01.F	cad	8,000	227,92	€	1.823,36
175	63.6.QZ2.02 .F	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA CON AUTODIAGNOSI IP65 Da 24 W autonomia 1 ora					
				8,000			
		Sommano 63.6.QZ2.02.F	cad	8,000	235,52	€	1.884,16
176	64.1.QZ1.01 .A	CITOFONI PER SERVIZIO PORTIERE ELETTRICO E/O PER SERVIZIO INTERCOMUNICANTE COMPLETI DI ACCESSORI Citofono completo di tasto apriporta					
		ssposizione per altri 3 tasti aggiuntivi					
				2,000			
		Sommano 64.1.QZ1.01.A	cad	2,000	40,32	€	80,64
177	64.2.QZ1.01 .A	IMPIANTO DI CHIAMATA D'EMERGENZA PER SERVIZI DISABILI Ese minali di qualità standard e placche in materiale plastico					
		A Riportare:				€	27.503,34

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO			
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO		IMPORTO
		Riporto:				€	27.503,34
				2,000			
		Sommano 64.2.QZ1.01.A	cad	2,000	150,88	€	301,76
178	64.5.QZ1.01 .B	ARMADIO 19" IN LAMIERA DI ACCIAIO LARGHEZZA 600 mm PROFONDITA' 600 mm					
		Sviluppo in altezza 33 unità		1.000			
		Sommano 64.5.QZ1.01.B	cad	1,000	2.077,67	€	2.077,67
		-			2.077,07		2.077,07
179	64.5.QZ2.01 .B	PANNELLI DI PERMUTAZIONE Con prese RJ45 cat. 6 UTP					
		•		3,000			
		Sommano 64.5.QZ2.01.B	cad	3,000	385,44	€	1.156,32
180	_	PRESE RJ45 IN CATEGORIA 6					
	.A	Presa UTP		18,000			
		Sommano 64.5.QZ3.02.A	cad	18,000	56,49	€	1.016,82
			Cua		30,17		1.010,02
181	64.6.OH5.24 .A	CAVI LAN UTP NON SCHERMATI CATEGORIA 6 Cavo UTP guaina PVC cat. 6					
				540,000			
		Sommano 64.6.OH5.24.A	m	540,000	2,91	€	1.571,40
182	68.2.QZ2.01	RIVELATORE DI FUMO DI TIPO ANALOGICO					
				37,000			
		Sommano 68.2.QZ2.01	cad	37,000	194,11	€	7.182,07
183	68.2.QZ2.02	RIVELATORE DI TEMPERATURA DI TIPO ANALOGICO					
				4,000			
		Sommano 68.2.QZ2.02	cad	4,000	144,97	€	579,88
184	68.2.QZ2.03	PULSANTE DI ALLARME DI TIPO ANALOGICO					
				6,000			
		Sommano 68.2.QZ2.03	cad	6,000	165,62	€	993,72
185	68.2.QZ2.04	CENTRALE DI TIPO ANALOGICO A 2 LOOP					
				1,000			
		Sommano 68.2.QZ2.04	cad	1,000	4.838,59	€	4.838,59
186	68.2.QZ2.05	MODULO DI USCITA PER SISTEMA ANALOGICO					
				4,000			
		A Riportare:		4,000		€	47.221,57

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO			
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	I	MPORTO
		Riporto:		4,000		€	47.221,57
		Sommano 68.2.QZ2.05	cad	4,000	314,76	€	1.259,04
187	68.2.QZ2.06	MODULO DI INGRESSO PER SISTEMA ANALOGICO					
				2,000			
		Sommano 68.2.QZ2.06	cad	2,000	200,25	€	400,50
188	68.2.QZ8.01	PANNELLO DI ALLARME INCENDIO OTTICO ACUSTICO		1 000			
				6,000			
		Sommano 68.2.QZ8.01	cad	6,000	140,70	€	844,20
189	68.2.QZ8.02	S I R E N A AUTOALIMENTATA DA ESTERNO PER IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDI	I				
				1,000			
		Sommano 68.2.QZ8.02	cad	1,000	191,06	€	191,06
190	NP.DS.020.	PREDISPOSIZIONE PUNTO DI ALIMENTAZIONE/SEGNALE PER APPARECCHIATURA DIFFUSIONE SONORA, AD INCASSO					
		,		13,000			
		Sommano NP.DS.020.01	n.	13,000	34,40	€	447,20
191	NP.ELE.010 .10	PUNTO DI COMANDO/SEGNALAZIONE DA INCASSO, IP40					
				2,000			
		Sommano NP.ELE.010.10	n.	2,000	112,00	€	224,00
192	NP.ELE.060 .001	OPERE NECESSARIE ALLA CONNESSIONE DELLE LINEE ELETTRICHE DI ALIMENTAZIONE					
				1,000			
		Sommano NP.ELE.060.001	a				
			corpo	1,000	1.120,49	€	1.120,49
193	NP.ELE.060 .002	OPERE NECESSARIE ALLA VERIFICA DEGLI IMPIANTI ELETTRICI					
				1,000			
		Sommano NP.ELE.060.002	a				
			corpo	1,000	2.128,26	€	2.128,26
194	NP.ELE.110 .001	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A LED PER INSTALLAZIONE A PLAFONE /PARETE					
				57,000			
		Sommano NP.ELE.110.001	n.	57,000	90,76	€	5.173,32
195	NP.QE.01.0	MODIFICHE AL QUADRO ELETTRICO DI					
		A Riportare:				€	59.009,64

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA'	TIVO			
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO]	IMPORTO
		Riporto:				€	59.009,64
	01	SEZIONAMENTO "+QES"		1 000			
		Scala 1 (Alim. portone ingresso)		1,000			
		Sommano NP.QE.01.001	a corpo	1,000	2.509,00	€	2.509,00
196	NP.QE.01.0 02	MODIFICHE AL QUADRO ELETTRICO DI DISTRIBUZIONE PIANO TERRA - ZONA 1 " +QEPT1"					
				1,000			
		Sommano NP.QE.01.002	a	1.000	252.00		252.00
			corpo	1,000	353,00	€	353,00
197	NP.QE.01.0 03	MODIFICHE AL QUADRO ELETTRICO DI DISTRIBUZIONE PIANO TERRA - ZONA 2 " +QEPT2"					
				1,000			
		Sommano NP.QE.01.003	a	1.000	274.00		274.00
			corpo	1,000	274,00	€	274,00
198	NP.QE.01.0 04	MODIFICHE AL QUADRO ELETTRICO DI DISTRIBUZIONE CENTRALE TERMICA " +QECT"					
				1,000			
		Sommano NP.QE.01.004	a corpo	1,000	325,00	€	325,00
199	NP.QE.05.0	QUADRO ELETTRICO MODULARI DA PARETE "+QEG"	Согро	1,000	323,00		323,00
				1,000			
		Sommano NP.QE.05.001	a corpo	1,000	4.425,00	€	4.425,00
200	NP.RF.005. 001	COMBINATORE TELEFONICO PER IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDIO		4.000			
		G ND DE 005 001		1,000	425.00		425.00
		Sommano NP.RF.005.001	n.	1,000	€ 425,90	€	425,90
201	NP.RF.010.	ALIMENTATORE AUSILIARIO					
	01			1,000			
		Sommano NP.RF.010.01	n.	1,000	662,00	€	662,00
202	ND DE 020		·			_	
202	NP.RF.020. 01	RIPETITORE OTTICO					
				14,000			
		Sommano NP.RF.020.01	n.	14,000	34,29	€	480,06
203	NP.RF.FG4. 001	LINEE IN CAVO SCHERMATO PER IMPIANTI DI SICUREZZA 0.6/1 kV: 01 - Linea in cavo schermato c.s.d. con formazione: 2x1,5mm²					
		A Riportare:				€	68.463,60

		COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO			
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	I	MPORTO
		Riporto:				€	68.463,60
		G ND DE EGA 001		520,000	2.55		1 226 10
		Sommano NP.RF.FG4.001	m	520,000	2,57	€	1.336,40
		Sommano Impianti elettrici e speciali (OS30)				€	69.800,00
		Impianti meccanici					
		Adeguamenti centrale termica (OS28)					
204	52.1.IH3.01 /B	CAMINO A DOPPIA PARETE IN ACCIAIO INOX PER FUNZIONAMENTO A UMIDO ED IN DEPRESSIONE	1				
				8,000			
		Sommano 52.1.IH3.01/B	m	8,000	304,71	€	2.437,68
205	53.3.QX1.01 .F	VASI DI ESPANSIONE CHIUSI PER IMPIANTI IDRICO-SANITARIO					
				4,000			
		Sommano 53.3.QX1.01.F	cad	4,000	76,82	€	307,28
206	56.3.QX1.01 .F	DISPOSITIVO AUTOMATICO DI INTERCETTAZIONE COMBUSTIBILE AD AZIONE POSITIVA DN 50					
		AZIONE I OSITIVA DIV 30		1,000			
		Sommano 56.3.QX1.01.F	cad	1,000	754,84	€	754,84
207	56.3.QX1.20 .A	VALVOLA DI SICUREZZA			·		ŕ
	.71			2,000			
		Sommano 56.3.QX1.20.A	cad	2,000	53,77	€	107,54
208	NP.MEC.01	MANUTENZIONE E VERIFICA DI IMPIANTO TERMICO PER EDIFICIO DI 3000 MC	1				
				1,000			
		Sommano NP.MEC.01		1,000	741,69	€	741,69
209	NP.MEC.02	REGOLAZIONE CLIMATICA					
				1,000			
		Sommano NP.MEC.02		1,000	2.259,69	€	2.259,69
210	NP.MEC.03	IMPIANTO ADDOLCIMENTO ACQUA					
				1,000			
		Sommano NP.MEC.03		1,000	5.841,97	€	5.841,97
211	NP.MEC.04	IMPIANTO SOLARE TERMICO BAXI					
				1,000			
		Sommano NP.MEC.04		1,000	5.670,54	€	5.670,54
		Sommano Adeguamenti centrale termica (OS28)				€	18.121,23
		Impianto termico P.T. (OS28)					
		` '					

	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO		
212	53.1.IN6.01 /A	T U B A Z I O N E MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO						
		Alimentazione radiatori Collettore 1 - Ingresso						
		56+47+16+2+8		129,000				
		Sommano 53.1.IN6.01/A	m	129,000	6,75	€ 870,75		
213	53.1.IN6.01 /D	T U B A Z I O N E MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO						
		Alimentazione Collettore 1 - Ingresso		20,000				
		Sommano 53.1.IN6.01/D	m	20,000	26,87	€ 537,40		
214	53.4.QX1.01 /C	COLLETTORI COMPLANARI DI DISTRIBUZIONE - ATTACCHI CONTRAPPOSTI						
		Collettore 1 - Ingresso		1,000				
		Sommano 53.4.QX1.01/C	cad	1,000	95,93	€ 95,93		
215	53.5.QH6.01 /D	VALVOLE A SFERA FILETTATE						
		Collettore 1 - Ingresso PT		2,000				
		Sommano 53.5.QH6.01/D	cad	2,000	22,36	€ 44,72		
216	56.5.QX1.01 /A	VALVOLE TERMOSTATICHE IN OTTONE PER RADIATORI CON SENSORE INCORPORATO						
		Radiatori collettore 1 - Ingresso PT		7,000				
		Sommano 56.5.QX1.01/A	cad	7,000	44,33	€ 310,31		
217	56.5.QX1.10 /A	DETENTORI DI REGOLAZIONE IN OTTONE PER RADIATORI						
		Radiatori collettore 1 - Ingresso PT		7,000				
		Sommano 56.5.QX1.10/A	cad	7,000	15,58	€ 109,06		
218	56.6.QX3.01	CRONOTERMOSTATO DIGITALE CON PROGRAMMAZIONE GIORNALIERA E SETTIMANALE						
		Collettore 1 - Ingresso		1,000				
		Collettore 3 - Sala TV PT		1,000				
		Sommano 56.6.QX3.01	cad	2,000	169,38	€ 338,76		
219	NP.MEC.05	RIMOZIONE CORPI SCALDANTI ESISTENTI						
		IMPIANTO TERMICO P.T Rimozione radiatori T1-T2-T3-T4-T5-T6-T7-T8-T10-T12		1,000				
		Sommano NP.MEC.05		1,000	691,09	€ 691,09		
220	NP.MEC.06	COLLEGAMENTO AD IMPIANTO TERMICO ZONA INGRESSO PT						
		IMPIANTO TERMICO P.T.		1,000				
		A Riportare:		1,000		€ 2.998,02		

	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	I	MPORTO
		Riporto:		1,000		€	2.998,02
		Sommano NP.MEC.06		1,000	766,99	€	766,99
221	NP.MEC.07	RICOLLOCAMENTO CORPI SCALDANTI ESISTENTI					
		IMPIANTO TERMICO P.T Ricollocamento radiatori T1-T3-T5-T6-T9-T11-T12		1,000			
		Sommano NP.MEC.07		1,000	729,04	€	729,04
		Sommano Impianto termico P.T. (OS28)				€	4.494,05
		Impianto climatizzazione P.T. (OS28)					
222	52.2.IN6.01 /A	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA'					
		Scarico condensa					
		5,6+6+18+12		41,600			
		Sommano 52.2.IN6.01/A	m	41,600	13,02	€	541,63
223	53.1.IH5.60 /A	TUBO DI RAME ISOLATO PER IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO					
		Tubo diam. 1/4"					
		5+11+3+1+2		22,000			
		Sommano 53.1.IH5.60/A	m	22,000	8,65	€	190,30
224	53.1.IH5.60 /A	TUBO DI RAME ISOLATO PER IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO					
		Tubo diam. 3/8"					
		6+31+3+14		54,000			
		Sommano 53.1.IH5.60/A	m	54,000	8,65	€	467,10
225	53.1.IH5.60 /B	TUBO DI RAME ISOLATO PER IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO					
		Tubo diam. 1/2"					
		5+11+3+1+2		22,000			
		Sommano 53.1.IH5.60/B	m	22,000	9,63	€	211,86
226	53.1.IH5.60 /E	TUBO DI RAME ISOLATO PER IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO					
		Tubo diam. 5/8"					
		31+3+14		48,000			
		Sommano 53.1.IH5.60/E	m	48,000	12,67	€	608,16
227	53.1.IH5.60 /F	TUBO DI RAME ISOLATO PER IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO					
		Tubo diam. 3/4"		6,000			
		Sommano 53.1.IH5.60/F	m	6,000	14,53	€	87,18
228	62.1.OH5.64 /B	LINEE IN CAVO MULTIPOLARE SCHERMATO TIPO FRORH2R 450/750 V					
		Linea comunicazione Bus		115,000			
		A Riportare:		115,000		€	2.106,23

	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO		
		Riporto:		115,000		€ 2.106,23		
		Sommano 62.1.OH5.64/B	m	115,000	3,80	€ 437,00		
229	NP.MEC.10	Unità Esterna - IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE A PORTATA VARIABILE DI REFRIGERANTE						
		Unità esterna		1,000				
		Sommano NP.MEC.10		1,000	7.294,39	€ 7.294,39		
230	NP.MEC.11	Unità Interna 015 - IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE A PORTATA VARIABILE DI REFRIGERANTE						
		Unità interna 015		1,000				
		Sommano NP.MEC.11		1,000	1.206,38	€ 1.206,38		
231	NP.MEC.12	Unità Interna 022 - IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE A PORTATA VARIABILE DI REFRIGERANTE						
		Unità interna 022		2,000				
		Sommano NP.MEC.12		2,000	1.235,22	€ 2.470,44		
232	NP.MEC.14	Unità Interna 036 - IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE A PORTATA VARIABILE DI REFRIGERANTE						
		Unità interna 036		2,000				
		Sommano NP.MEC.14		2,000	1.321,75	€ 2.643,50		
233	NP.MEC.15	Unità Interna 045 - IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE A PORTATA VARIABILE DI REFRIGERANTE						
		Unità interna 045		1,000				
		Sommano NP.MEC.15		1,000	1.357,80	€ 1.357,80		
234	NP.MEC.16	Giunti a Y - IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE A PORTATA VARIABILE DI REFRIGERANTE						
		Giunto a Y < 15 kW		4,000				
		Sommano NP.MEC.16		4,000	184,87	€ 739,48		
235	NP.MEC.17	Giunti a Y - IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE A PORTATA VARIABILE DI REFRIGERANTE						
		Giunto a Y da 15.1 a 40.6 kW		1,000				
		Sommano NP.MEC.17		1,000	277,78	€ 277,78		
236	NP.MEC.18	Display controllo centralizzato - IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE A PORTATA VARIABILE DI REFRIGERANTE						
		Comando centralizzato		1,000				
		Sommano NP.MEC.18		1,000	965,50	€ 965,50		
		A Riportare:				€ 19.498,50		

N. N. N. N. N. N. N. N. N. N. N. N. N. N. N.			COMPUTO METRICO E	ESTIMA	TIVO			
NP.MEC.19 Display controllo locale IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE A PORTATA VARIABLE DI REPREGRANTE 6.000 6.000 175,95 € 1.055,70	N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	I	MPORTO
CLIMATIZZAZIONE A PORTATA VARIABILE DI REFRIGERANTE Comando locale 5,000 175,95 € 1.055,70 € 20.554,20			Riporto:				€	19.498,50
Sommano NP.MEC.19 Sommano Impianto climatizzazione P.T. (OS28) Impianto idrico P.T. (OS28	237	NP.MEC.19	CLIMATIZZAZIONE A PORTATA					
Sommano Impianto climatizzazione P.T. (OS28)			Comando locale		6,000			
Impianto idrico P.T. (oss) TU B A Z I O N E MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO Bagno Assitito Wc H/m Anti WC ospiti Sommano 53.1.IN6.01/B TU B A Z I O N E MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO Sommano 53.1.IN6.01/B m 20,000 9,63 € 192,60			Sommano NP.MEC.19		6,000	175,95	€	1.055,70
238 53.1.IN6.01 TUB A Z I O N E MULTISTRATO PER			Sommano Impianto climatizzazione P.T. (OS28)				€	20.554,20
B IMPIANTI DI RISCALDAMENTO 10,000 10,000 Wc H/m 5,000 5,000 5,000 5,000 6,000			Impianto idrico P.T. (OS3)					
Wc H/m	238							
Anti WC ospiti Sommano 53.1.IN6.01/B T U B A Z I O N E MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO Adduzione Bagno Assistito P.T. Sommano 53.1.IN6.01/C MUSINETTI DI ARRESTO DA INCASSO FILETTATI Bagno Assistito P.T. Partenza P.P. Sommano 53.5.QH6.10/B 241 74.3.QG7.01 VASO A PAVIMENTO PER DISABILI Piano Terra Bagno assistito - stanza 05 Sommano 74.3.QG7.01 CAVABO Anti bagno - stanza 14 Sommano 74.3.QG7.21 LAVABO Anti bagno - stanza 14 Sommano 74.3.QG7.21 Cava Sommano 74.3.QG7.21 Cava Sommano 74.3.QG7.21 Cava Anti bagno - stanza 14 Sommano 74.3.QG7.21 Cava Sommano 74.3.QG7.21 Cava Sommano 74.3.QG7.21 Cava Normano Nor			Bagno Assitito		10,000			
Sommano 53.1.IN6.01 T U B A Z I O N E MULTISTRATO PER MPIANTI DI RISCALDAMENTO Adduzione Bagno Assistito P.T. Sommano 53.1.IN6.01/C m 28,000 14,82 € 414,96			Wc H/m					
239 53.1.IN6.01 TUB A Z I O N E MULTISTRATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO Adduzione Bagno Assistito P.T. Sommano 53.1.IN6.01/C mm 28,000			Anti WC ospiti		5,000			
C IMPIANTI DI RISCALDAMENTO Adduzione Bagno Assistito P.T. Sommano 53.1.IN6.01/C m 28,000 14,82 € 414,96 240 53.5.QH6.10 RUBINETTI DI ARRESTO DA INCASSO FILETTATI 1,000 26,17 € 52,34 241 74.3.QG7.01 VASO A PAVIMENTO PER DISABILI Piano Terra Bagno assistito - stanza 05 Sommano 74.3.QG7.01 LAVABO RECLINABILE Bagno assistito - stanza 05 Bagno disabili - stanza 016 Anti bagno - stanza 14 Sommano 74.3.QG7.21 Cad 3,000 882,15 € 2.646,45 243 74.3.QH2.01 ANIGLIONE DI SOSTEGNO Cad 1,000 Sommano 74.3.QH2.01/C Cad 1,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 244 NP.MEC.08 COLLEGAMENTO BAGNO AD IMPIANTO IDRICO Sommano NP.MEC.08 2,000 2,000 2,79,72 € 559,44			Sommano 53.1.IN6.01/B	m	20,000	9,63	€	192,60
Sommano 53.1.N6.01/C m 28,000 14,82 € 414,96 240 53.5.QH6.10 RUBINETTI DI ARRESTO DA INCASSO FILETTATI Bagno Assistito P.T. Partenza P.P. Sommano 53.5.QH6.10/B 2,000 26,17 € 52,34 241 74.3.QG7.01 VASO A PAVIMENTO PER DISABILI Piano Terra Bagno assistito - stanza 05 1,000 Sommano 74.3.QG7.01 Cad 1,000 Anti bagno - stanza 14 Sommano 74.3.QG7.21 Cad 3,000 882,15 € 2,646,45 243 74.3.QH2.01 MANIGLIONE DI SOSTEGNO ORIZZONTALE Lato sinistro Piano primo 1,000 Sommano 74.3.QH2.01/C COLLEGAMENTO BAGNO AD IMPIANTO IDRICO ESISTENTE IMPIANTO IDRICO Sommano NP.MEC.08 2,000 279,72 € 559,44 Sommano NP.MEC.08 2,000 279,72 € 559,44 Cad 2,000 2,000 2,000 2,000 Cad	239							
240 73.5.QH6.10 RUBINETTI DI ARRESTO DA INCASSO FILETTATI Bagno Assistito P.T. 1,000 1,000 26,17 € 52,34 241 74.3.QG7.01 VASO A PAVIMENTO PER DISABILI Piano Terra Bagno assistito - stanza 05 5,000 1,000 603,98 € 603,98 242 74.3.QG7.21 LAVABO RECLINABILE MECCANICAMENTE PER DISABILI Bagno assistito - stanza 05 1,000 1,000 1,000 Anti bagno - stanza 14 5,000 1,000 1,000 1,000 Sommano 74.3.QG7.21 cad 3,000 882,15 € 2,646,45 243 74.3.QH2.01 MANIGLIONE DI SOSTEGNO ORIZZONTALE Lato sinistro Piano primo 1,000 5,000 279,72 € 559,44 NP.MEC.08 COLLEGAMENTO BAGNO AD IMPIANTO IDRICO ESISTENTE IMPIANTO IDRICO 5,000 2,000 279,72 € 559,44			Adduzione Bagno Assistito P.T.		28,000			
B			Sommano 53.1.IN6.01/C	m	28,000	14,82	€	414,96
Partenza P.P. Sommano 53.5.QH6.10/B 241 74.3.QG7.01 VASO A PAVIMENTO PER DISABILI Piano Terra Bagno assistito - stanza 05 Sommano 74.3.QG7.01 LAVABO RECLINABILE MECCANICAMENTE PER DISABILI Bagno assistito - stanza 05 Bagno disabili - stanza 05 Bagno disabili - stanza 016 Anti bagno - stanza 14 Sommano 74.3.QG7.21 Cad 3,000 242 74.3.QH2.01 MANIGLIONE DI SOSTEGNO ORIZZONTALE Lato sinistro Piano primo Sommano 74.3.QH2.01/C 244 NP.MEC.08 COLLEGAMENTO BAGNO AD IMPIANTO IDRICO ESISTENTE IMPIANTO IDRICO Sommano NP.MEC.08 252,34 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 2,000 2,000 2,000 279,72 € 559,44	240	-						
Sommano 53.5.QH6.10/B Cad			Bagno Assistito P.T.		1,000			
241 74.3.QG7.01 VASO A PAVIMENTO PER DISABILI Piano Terra Bagno assistito - stanza 05 Sommano 74.3.QG7.01 cad 1,000 242 74.3.QG7.21 LAVABO RECLINABILE MECCANICAMENTE PER DISABILI Bagno assistito - stanza 05 Bagno disabili - stanza 016 Anti bagno - stanza 14 Sommano 74.3.QG7.21 cad 3,000 243 74.3.QH2.01 MANIGLIONE DI SOSTEGNO ORIZZONTALE Lato sinistro Piano primo Sommano 74.3.QH2.01/C 244 NP.MEC.08 COLLEGAMENTO BAGNO AD IMPIANTO IDRICO ESISTENTE IMPIANTO IDRICO Sommano NP.MEC.08 259,44			Partenza P.P.		1,000			
Piano Terra Bagno assistito - stanza 05 1,000 603,98 60			Sommano 53.5.QH6.10/B	cad	2,000	26,17	€	52,34
Bagno assistito - stanza 05 1,000 603,98	241	74.3.QG7.01	VASO A PAVIMENTO PER DISABILI					
Sommano 74.3.QG7.01 cad 1,000 603,98 € 603,98			Piano Terra					
242 74.3.QG7.21 LAVABO RECLINABILE MECCANICAMENTE PER DISABILI Bagno assistito - stanza 05 1,000 1,000 Anti bagno - stanza 14 50mmano 74.3.QG7.21 cad 3,000 882,15 € 2.646,45 243 74.3.QH2.01 MANIGLIONE DI SOSTEGNO ORIZZONTALE Lato sinistro Piano primo Sommano 74.3.QH2.01/C cad 1,000 93,02 € 93,02 244 NP.MEC.08 COLLEGAMENTO BAGNO AD IMPIANTO IDRICO Sommano NP.MEC.08 0 2,000 Sommano NP.MEC.08 0 2,000 279,72 € 559,44			Bagno assistito - stanza 05		1,000			
MECCANICAMENTE PER DISABILI Bagno assistito - stanza 05 Bagno disabili - stanza 016 Anti bagno - stanza 14 Sommano 74.3.QG7.21 243 74.3.QH2.01 MANIGLIONE DI SOSTEGNO ORIZZONTALE Lato sinistro Piano primo Sommano 74.3.QH2.01/C 244 NP.MEC.08 COLLEGAMENTO BAGNO AD IMPIANTO IDRICO ESISTENTE IMPIANTO IDRICO Sommano NP.MEC.08 MECCANICAMENTE PER DISABILI 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 2,000 2,000 279,72 € 559,44			Sommano 74.3.QG7.01	cad	1,000	603,98	€	603,98
Bagno disabili - stanza 016	242	74.3.QG7.21						
Anti bagno - stanza 14 Sommano 74.3.QG7.21 243			Bagno assistito - stanza 05		1,000			
Sommano 74.3.QG7.21 cad 3,000 882,15 € 2.646,45 243 74.3.QH2.01 MANIGLIONE DI SOSTEGNO ORIZZONTALE Lato sinistro Piano primo Sommano 74.3.QH2.01/C cad 1,000 93,02 € 93,02 244 NP.MEC.08 COLLEGAMENTO BAGNO AD IMPIANTO IDRICO ESISTENTE IMPIANTO IDRICO Sommano NP.MEC.08 0 2,000 279,72 € 559,44			Bagno disabili - stanza 016		1,000			
243 74.3.QH2.01 MANIGLIONE DI SOSTEGNO ORIZZONTALE Lato sinistro Piano primo Sommano 74.3.QH2.01/C 244 NP.MEC.08 COLLEGAMENTO BAGNO AD IMPIANTO IDRICO ESISTENTE IMPIANTO IDRICO Sommano NP.MEC.08 245 1,000 2,000 279,72 € 559,44			Anti bagno - stanza 14		1,000			
/C ORIZZONTALE 1,000 1,000 1,000 93,02 € 93,02 244 NP.MEC.08 COLLEGAMENTO BAGNO AD IMPIANTO IDRICO ESISTENTE IMPIANTO IDRICO 2,000 2,000 279,72 € 559,44			Sommano 74.3.QG7.21	cad	3,000	882,15	€	2.646,45
Sommano 74.3.QH2.01/C cad 1,000 93,02 € 93,02 244 NP.MEC.08 COLLEGAMENTO BAGNO AD IMPIANTO IDRICO ESISTENTE IMPIANTO IDRICO Sommano NP.MEC.08 2,000 279,72 € 559,44	243	-						
NP.MEC.08 COLLEGAMENTO BAGNO AD IMPIANTO IDRICO ESISTENTE IMPIANTO IDRICO Sommano NP.MEC.08 2,000 279,72 € 559,44			Lato sinistro Piano primo		1,000			
IDRICO ESISTENTE 2,000 IMPIANTO IDRICO 2,000 Sommano NP.MEC.08 2,000 2,000 279,72 € 559,44			Sommano 74.3.QH2.01/C	cad	1,000	93,02	€	93,02
Sommano NP.MEC.08	244	NP.MEC.08						
			IMPIANTO IDRICO		2,000			
A Riportare: € 4.562,79			Sommano NP.MEC.08		2,000	279,72	€	559,44
			A Riportare:				€	4.562,79

	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	I	MPORTO	
		Riporto				€	4.562,79	
245	NP.MEC.09	FORMAZIONE PUNTO ALIMENTAZIONE /SCARICO DOCCIA/VASCA	,					
		IMPIANTO IDRICO		2,000				
		Sommano NP.MEC.09		2,000	122,76	€	245,52	
246	NP.MEC.20	RIMOZIONE IMPIANTO GAS CUCINA						
		Impianto GAS esistente		1,000				
		Sommano NP.MEC.20		1,000	286,04	€	286,04	
247	NP.MEC.21	SPOSTAMENTO LAVABO RECLINABILE MECCANICAMENTE PER DISABILI						
		Wc H/m		1,000				
		Sommano NP.MEC.21		1,000	207,56	€	207,56	
		Sommano Impianto idrico P.T. (OS3)				€	5.301,91	
		Impianto di scarico (OS3)						
248	20.1.BQ4.03 /C	FORATURE CIRCOLARI SU TRAVI IN C.A E MURATURE						
		Estrazione Bagno Assistito		1,000				
		Sommano 20.1.BQ4.03/C	cad	1,000	27,01	€	27,01	
249	52.2.IN6.01 /C	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA'						
		Bagno Assistito P.T.		7,000				
		Wc H/m		4,000				
		Anti WC ospiti		3,000				
		Sommano 52.2.IN6.01/C	m	14,000	21,40	€	299,60	
250	52.2.IN6.01 /D	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA'						
		Bagno Assistito P.T.		7,000				
		Sommano 52.2.IN6.01/D	m	7,000	22,01	€	154,07	
251	52.2.IN6.01 /F	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA'						
		Bagno Assistito P.T.						
		4,00+9,50		13,500				
		Sommano 52.2.IN6.01/F	m	13,500	27,94	€	377,19	
252	52.2.IN6.01 /F	RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA'						
		Estrazione Bagno Assistito						
		8,00+3,60		11,600				
		Sommano 52.2.IN6.01/F	m	11,600	27,94	€	324,10	
253	57.7.QX1.05 /C	ASPIRATORI CENTRIFUGHI PER ESPULSIONE IN CONDOTTO DI	1					
		A Riportare				€	1.181,97	

	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO]	MPORTO
		Riporto:				€	1.181,97
		VENTILAZIONE					
		Estrazione Bagno Assistito P.T.		1,000			
		Sommano 57.7.QX1.05/C	cad	1,000	238,91	€	238,91
254	69.9.QX1.01 /F	COLLARI TAGLIAFUOCO REI 120 TUBAZIONI					
		Estrazione Bagno Assistito		1,000			
		Sommano 69.9.QX1.01/F	cad	1,000	167,85	€	167,85
		Sommano Impianto di scarico (OS3)				€	1.588,73
		Riepilogo					
		Adeguamenti centrale termica (OS28)				€	18.121,23
		Impianto termico P.T. (OS28)				€	4.494,05
		Impianto climatizzazione P.T. (OS28)				€	20.554,20
		Impianto idrico P.T. (OS3)				€	5.301,91
		Impianto di scarico (OS3)				€	1.588,73
		Sommano Impianti meccanici				€	50.060,12
		Riepilogo					
		Impianti elettrici e speciali (OS30)				€	69.800,00
		Impianti meccanici				€	50.060,12
		Sommano IMPIANTI TECNOLOGICI (tra					
		parentesi ev1 ovvero OS3>10% - OS28>25% - OS30>25%)				€	119.860,12
		Riepilogo					
		OPERE EDILI ED AFFINI (OG1)				€	426.897,66
		IMPIANTI TECNOLOGICI (tra parentesi					,
		evidenziate le categorie originarie OS3 - OS28 - OS30 al fine di verificare le 3 condizioni per assoggettare gli impianti all'unica categoria OG11 ovvero OS3>10% - OS28>25%					
		- OS30>25%)				€	119.860,12
		Sommano LAVORI A CORPO				€	546.757,78
		Riepilogo					
		LAVORI A CORPO				€	546.757,78
	ImpC	Sommano				€	546.757,78

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO									
	TOTALI PER CATEGORIA						1		
CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO	IMPORTO CATEGORIE		IMPORTO MISURE		MPORTO LORDO	IMPORTO NETTO	% CORPO	%
	LAVORI A CORPO	€ 546.757,78			€	546.757,78	€ 546.757,78		100,00%
	OPERE EDILI ED								
	AFFINI (OG1)	(€426.897,66)			(€	426.897,66)	(€426.897,66)		78,08%
	Demolizioni	(€ 59.876,96)	€	59.876,96	(€	59.876,96)	(€ 59.876,96)		10,95%
	Scavi	(€ 3.397,14)	€	3.397,14	(€	3.397,14)	(€ 3.397,14)		0,62%
	Fondazioni in c.a.	(€ 14.928,14)	€	14.928,14	(€	14.928,14)	(€ 14.928,14)		2,73%
	Opere in c.a. in elevazione	(€ 45.935,46)	€	45.935,46	(€	45.935,46)	(€ 45.935,46)		8,40%
	Murature in elevazione	(€125.730,81)	€	125.730,81	(€	125.730,81)	(€125.730,81)		23,00%
	Solai	(€ 16.201,92)	€	16.201,92	(€	16.201,92)	(€ 16.201,92)		2,96%
	Opere in								
	cartongesso	(€ 6.140,59)	€	6.140,59	(€	6.140,59)	(€ 6.140,59)		1,12%
	Isolamenti	(€ 16.038,53)	€	16.038,53	(€	16.038,53)	(€ 16.038,53)		2,93%
	Carpenteria in legno	(€ 18.239,74)	€	18.239,74	(€	18.239,74)	(€ 18.239,74)		3,34%
	Lattonerie	(€ 7.317,44)	€	7.317,44	(€	7.317,44)	(€ 7.317,44)		1,34%
	Manti di copertura	(€ 39.075,67)	€	39.075,67	(€	39.075,67)	(€ 39.075,67)		7,15%
	Intonaci	(€ 14.641,00)	€	14.641,00	(€	14.641,00)	(€ 14.641,00)		2,68%
	Massetti e sottofondi	(€ 7.785,88)	€	7.785,88	(€	7.785,88)	(€ 7.785,88)		1,42%
	Pavimenti e rivestimenti	(€ 26.544,38)	€	26.544,38	(€	26.544,38)	(€ 26.544,38)		4,85%
	Opere da pittore	(€ 9.898,40)	€	9.898,40	(€	9.898,40)	(€ 9.898,40)		1,81%
	Opere da fabbro	(€ 3.008,69)	€	3.008,69	(€		(€ 3.008,69)		0,55%
	Serramenti	(€ 6.547,67)		6.547,67			(€ 6.547,67)		1,20%
	Serramenti antincendio	(€ 5.589,24)					(€ 5.589,24)		1,02%
	IMPIANTI TECNOLOGICI (tra parentesi evidenziate le categorie originarie OS3 - OS28 - OS30 al fine di verificare le 3 condizioni per assoggettare gli impianti all'unica categoria OG11 ovvero OS3>10% - OS28>25% - OS30>25%)	(€19.860,12)			(€	119.860,12)	(€19.860,12)		21,92%
	Impianti elettrici e	(0.60.000.00)		60,000,00		60,000,000	(6, 60, 000, 00)		12 770/
	speciali (OS30)	(€ 69.800,00)	€	09.800,00			(€ 69.800,00)		12,77%
	Impianti meccanici	(€ 50.060,12)			(€	50.060,12)	(€ 50.060,12)		9,16%
	Adeguamenti centrale termica (OS28)	(€ 18.121,23)	€	18.121,23	(€	18.121,23)	(€ 18.121,23)		3,31%
	Impianto termico								
	P.T. (OS28) Impianto	(€ 4.494,05)	€	4.494,05	(€	4.494,05)	(€ 4.494,05)		0,82%
	climatizzazione P.T. (OS28)	(€ 20.554,20)	€	20.554,20	(€	20.554,20)	(€ 20.554,20)		3,76%

	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
		TOTALI	PER CATEGORI	A				
CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO	IMPORTO CATEGORIE	IMPORTO MISURE	IMPORTO LORDO	IMPORTO NETTO	% CORPO	%	
	Impianto idrico P.T. (OS3)	(€ 5.301,91)	€ 5.301,91	(€ 5.301,91)	(€ 5.301,91)		0,97%	
	Impianto di scarico (OS3)	(€ 1.588,73)	€ 1.588,73	(€ 1.588,73)	(€ 1.588,73)		0,29%	
	TOTALE	€ 546.757,78	€ 546.757,78	€ 546.757,78	€ 546.757,78		100,00%	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Indice categorie

LAVORI A CORPO	pag.	1
OPERE EDILI ED AFFINI (OG1)	pag.	1
Demolizioni	pag.	1
Scavi	pag.	6
Fondazioni in c.a.	pag.	7
Opere in c.a. in elevazione	pag.	8
Murature in elevazione	pag.	12
Solai	pag.	15
Opere in cartongesso	pag.	15
Isolamenti	pag.	16
Carpenteria in legno	pag.	17
Lattonerie	pag.	18
Manti di copertura	pag.	19
Intonaci	pag.	21
Massetti e sottofondi	pag.	21
Pavimenti e rivestimenti	pag.	22
Opere da pittore	pag.	24
Opere da fabbro	pag.	25
Serramenti	pag.	25
Serramenti antincendio	pag.	27
IMPIANTI TECNOLOGICI (tra parentesi ev1 ovvero OS3>10% - OS28>25% - O	OS30>25%) pag.	28
Impianti elettrici e speciali (OS30)	pag.	28
Impianti meccanici	pag.	36
Adeguamenti centrale termica (OS28)	pag.	36
Impianto termico P.T. (OS28)	pag.	36
Impianto climatizzazione P.T. (OS28)	pag.	38
Impianto idrico P.T. (OS3)	pag.	40
Impianto di scarico (OS3)	pag.	41