



REGIONE DEL VENETO

Intervento finanziato nell'ambito  
del POR 2014-2020 del Veneto  
con il concorso di risorse  
comunitarie del FESR

PROVINCIA DI TREVISO

COMUNE DI MORIAGO DELLA B.

## PROGETTO ESECUTIVO PER L'ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SEDE MUNICIPALE

COMMITTENTE:

**Comune di Moriago della Battaglia**

Piazza della Vittoria, 14  
31020 Moriago della Battaglia (TV)  
C.F. 83002990261  
www.comune.moriago.tv.it - lavoripubblici@comune.moriago.tv.it  
tel. 0438 890811 - fax. 0438 892803

PROGETTO STRUTTURALE:

**TRE ERRE**  
INGEGNERIA S.r.l.

di R. Fuser · R. Scotta · R. Vitaliani

Tecnico incaricato: Ing. Raffaele Fuser

31022 Preganziol (TV)  
Via Terraglio, n. 10  
www.treerreing.com - info@treerreing.com  
tel. 0422 383282 - fax. 0422 492702

TIMBRO E FIRMA

CONSULENZA ARCHITETTONICA:

Arch. Luciano De Lazzari

Via G. e L. Olivi, n. 38  
31100 Treviso (TV)  
arch.l.delazzari@archiworld.it  
Tel. / Fax 0422 419894

TIMBRO E FIRMA

CONSULENZA IMPIANTISTICA:

Ing. Mauro Baessato

**EC ENGINEERING**  
PROGETTAZIONE  
IMPIANTI TECNOLOGICI  
M.E.P. ENGINEERING  
CONSULTING

E.C. Engineering S.r.l.  
Tel. +39 0422.928311r.a. Fax 0422.620978  
P.I. - C.F. - R.I. TV 04297820260 - REA 338894  
info@ec-eng.com - info@pec.ec-eng.it - www.ec-eng.com

TIMBRO E FIRMA

TITOLO

**COMPUTO METRICO**

CODICE ELABORATO   ·    ·   ·  ·   ·

REV.

SCALA  
--

REV.N	DATA	MOTIVO DELLA EMISSIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	08/06/2017	Emissione	E.P.	R.F.	R.F.

**Premessa**

Note generali:

1) Le voci con i relativi prezzi unitari utilizzate per la computazione delle lavorazioni inserite nel presente computo metrico estimativo sono state tratte dai seguenti prezziari di riferimento:

- Prezziario regionale dei lavori pubblici della Regione Veneto" nell'edizione 2013 (tariffa tipologica X.00.00.x);
- Prezziario DEI nell'edizione 2016;
- Prezziario dei lavori pubblici della Città di Venezia nell'edizione 2014 (tariffa tipologica X0.00.00.0).

Inoltre, per la quantificazione di interventi di particolare natura, specifici del progetto esecutivo di cui questo documento è parte integrante, è stato necessario formulare ulteriori voci, i cui prezzi unitari risultano dall'analisi allegata (tariffa tipologica APU.00).

2) In considerazione delle specifiche condizioni della zona in cui l'intervento verrà realizzato e dell'andamento dei prezzi di mercato di lavorazioni analoghe tratti da recenti esperienze, i prezzi unitari di cui al punto 1) sono stati ridotti della misura media del 20%.

3) I prezzi utilizzati per la determinazione dell'importo dei lavori si intendono riferiti a lavori eseguiti con la fornitura e l'impiego di materiali di ottima qualità e mezzi d'opera in perfetta efficienza e comprendono ogni prestazione di mano d'opera occorrente per dare il lavoro compiuto a regola d'arte, secondo le norme del buon costruire e nel rispetto di tutte le norme vigenti, con adeguata assistenza tecnica e direzione del cantiere. In essi sono inoltre comprese le quote per le spese generali e gli utili dell'Impresa realizzatrice, nonché il compenso per tutti gli oneri attinenti all'esecuzione delle singole categorie di lavoro, in particolare il costo dell'impianto di cantiere, dei mezzi d'opera, delle assicurazioni, della fornitura dei materiali e loro lavorazione, sfrido ed impiego, di eventuali indennità di occupazione temporanea di suoli pubblici, di depositi e di passaggio, ove occorrono, delle spese di cantiere e di guardiania, imposte, tasse, della pulizia delle aree occupate e per il ripristino dei luoghi nelle condizioni precedenti all'esecuzione dei lavori. Nelle voci di scavo e reinterro è compreso l'onere per l'eventuale redazione del piano di utilizzo delle terre e rocce da scavo, ai sensi del D.Lgs. 03/04/2006, n. 152 e successivi decreti attuativi, e il trattamento dei materiali di scavo secondo quanto in essi riportato, compreso l'onere per l'esecuzione delle necessarie analisi delle terre. Nelle singole voci, anche se non specificatamente indicato nel testo degli articoli e salvo quanto in essi sia diversamente precisato, dovrà intendersi compreso tutto quanto non è esplicitamente escluso per la corretta esecuzione delle opere.

4) Le eventuali lavorazioni in economia che dovessero rendersi necessarie durante il corso dei lavori verranno compensate all'Impresa esecutrice utilizzando i prezzi indicati dal "Prezziario regionale dei lavori pubblici della Regione Veneto" valido al momento della stipulazione del contratto di appalto delle opere.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	<b>R I P O R T O</b>		

**LAVORI A MISURA**

**A-RINFORZO FONDAZIONI ESISTENTI (SpCat 1)  
OPERE CONSOLIDAMENTO TERRENI (Cat 1)  
SCAVI E MOVIMENTI TERRA (SbCat 4)**

1 / 12 APU.32	<b>CONSOLIDAMENTO DEL TERRENO CON INIEZIONI CEMENTIZIE</b> Formazione Cordolo interno *[25,00+11,50+7,25+9,50+3,25+4,50+7,75]		68,75
		SOMMANO...	m 68,75

**OPERE STRUTTURALI (Cat 2)  
DEMOLIZIONI E RIMOZIONI (SbCat 3)**

2 / 13 APU.35	<b>RIMOZIONE E RIPOSA PLUVIALI IN RAME</b> [3,00+5,00]		8,00
		SOMMANO...	cadauno 8,00

3 / 14 APU.43	<b>PROTEZIONE SUPERFICI INTERNE E ESTERNE</b> 3 piani *3,00*200,000		600,00
		SOMMANO...	m2 600,00

4 / 15 APU.15.a	<b>SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO DI SERRAMENTI INTERNI</b> Formazione Cordolo interno (abitazione adiacente) *1,00		1,00
		SOMMANO...	cadauno 1,00

5 / 16 E.05.07.d	<b>DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI - serramenti interni metallici</b> Formazione Cordolo interno Porta REI locale T-5 *1,00		1,00
		SOMMANO...	cadauno 1,00

6 / 17 APU.01	<b>TAGLIO DI STRUTTURE CON DISCO DIAMANTATO</b> Formazione Cordolo interno Taglio tavolati in laterizio *6,00*10,00*3,500 Taglio pavimento, massetto e soletta Pavimento in pietra (ingresso e posta) *[10,70+7,80+7,40]*18,000 Pavimento in piastrelle (locali di servizio) *[9,80+3,05]*18,000 Pavimento in piastrelle (biblioteca) *[14,00+4,35+3,95]*10,000 Formazione Cordolo interno (abitazione adiacente) Taglio tavolati in laterizio *1,00*10,00*3,500 Taglio pavimento, massetto e soletta *[5,95+3,90]*10,000 Formazione Cordolo esterno Taglio pavimento lato nord *7,75*10,000 lato ovest *13,50*10,000 lato sud *25,50*10,000		210,00 466,20 231,30 223,00 35,00 98,50 77,50 135,00 255,00
		SOMMANO...	m*cm 1'731,50

7 / 18 E.05.14.a	<b>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI TAVOLATI IN LATERIZIO - tavolati in laterizio</b> Formazione Cordolo interno *6,00*1,900*3,500 Formazione Cordolo interno (abitazione adiacente) *1,00*1,900*3,500		39,90 6,65
		SOMMANO...	m2 46,55

8 / 19 E.05.14.b	<b>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI TAVOLATI IN LATERIZIO - tavolati in gesso rivestito</b> Formazione Cordolo interno (abitazione adiacente) Rifodera parete lato Municipio *[5,95+3,90]*3,500		34,48
		SOMMANO...	m2 34,48

	<b>A R I P O R T A R E</b>		
--	----------------------------	--	--

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	<b>R I P O R T O</b>		
9 / 20 E.05.21.c	<b>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI PAVIMENTI E MASSETTI DI SOTTOFONDO</b> Formazione Cordolo interno Pavimento in pietra (ingresso e posta) *[10,70+7,80+7,40]*1,900 Pavimento in piastrelle (locali di servizio) *[9,80+3,05]*1,900 Pavimento in piastrelle (biblioteca) *5,40*4,850 5,35*6,250 2,20*1,950 3,85*8,150 Formazione Cordolo interno (abitazione adiacente) Pavimento in piastrelle *3,25*5,950 2,10*3,900		49,21 24,42 26,19 33,44 4,29 31,38  19,34 8,19
	SOMMANO...	m2	196,46
10 / 21 E.05.12.a	<b>DEMOLIZIONI DI STRUTTURE ORIZZONTALI - solette, travi e rampa scala in conglomerato cementizio armato</b> Formazione Cordolo interno Soletta sotto pavimento Pavimento in pietra (ingresso e posta) *[10,70+7,80+7,40]*1,900 Pavimento in piastrelle (locali di servizio) *[9,80+3,05]*1,900 Pavimento in piastrelle (biblioteca) *[14,00+4,35+3,95]*1,900 Formazione Cordolo interno (abitazione adiacente) Pavimento in piastrelle *[5,95+3,90]*1,900		49,21 24,42 42,37  18,72
	SOMMANO...	m2	134,72
11 / 25 E.05.04.a	<b>DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE - in conglomerato cementizio dello spessore medio di cm 10</b> Formazione Cordolo esterno lato nord *7,75*1,500 lato sud *9,00*1,000		11,63 9,00
	SOMMANO...	m2	20,63
12 / 26 E.05.04.b	<b>DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE - in conglomerato bituminoso dello spessore medio di cm 7-10</b> Formazione Cordolo esterno lato nord *7,75*1,500 lato ovest *13,50*1,800 lato sud *25,50*1,800 a detrarre Pavimento in calcestruzzo demolito Vedi voce n° 25 [m2 20.63]		11,63 24,30 45,90  -20,63
	Sommano positivi...	m2	81,83
	Sommano negativi...	m2	-20,63
	SOMMANO...	m2	61,20
13 / 62 E.06.02	<b>TRASPORTO IN DISCARICA FINO A km 10</b> Vedi voce n° 25 [m2 20.63] *2,00*0,100 Vedi voce n° 26 [m2 61.20] *2,00*0,100		4,13 12,24
	SOMMANO...	m3	16,37
14 / 63 B.97.01.c	<b>COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE per rifiuti non pericolosi da attività di demolizione</b> Vedi voce n° 62 [m3 16.37] *2,500		40,93
	SOMMANO...	ton	40,93
15 / 67 P8.1.9	<b>ROTTURA IN BRECCIA DI MURATURA DI PIETrame</b> Collegamento Cordolo interno con Cordolo esterno *45,00*0,60*0,300*0,300		2,43
	SOMMANO...	m3	2,43
16 / 100 APU.28	<b>SISTEMAZIONE FOGNATURE E SOTTOSERVIZI PERIMETRALI</b> 1,00		1,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>		1,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	<b>R I P O R T O</b>		1,00
		SOMMANO... cadauno	1,00
<b>SCAVI E MOVIMENTI TERRA (SbCat 4)</b>			
17 / 27 APU.12	<b>ANALISI DELLE TERRE</b> 1,00		1,00
		SOMMANO... cadauno	1,00
18 / 28 E.40.02	<b>SCAVO IN AREA ARCHEOLOGICA ESEGUITO A MANO ALL'INTERNO DI EDIFICI</b> Formazione Cordolo interno *[25,00+11,50+7,25+9,50+3,25+4,50+7,75]*[(0,70+1,70)/2]*1,100 Formazione Cordolo interno (abitazione adiacente) *1,00*9,90*[(0,70+1,70)/2]*1,100		90,75 13,07
		SOMMANO... m3	103,82
19 / 29 E.40.03	<b>SCAVO IN AREA ARCHEOLOGICA ESEGUITO A MACCHINA ALL'ESTERNO DI EDIFICI</b> Formazione Cordolo esterno lato nord *[7,75+10,25+3,50+4,65]*[(0,70+1,70)/2]*1,100 lato ovest *13,50*[(0,70+1,70)/2]*1,100 lato sud *25,50*[(0,70+1,70)/2]*1,100		34,52 17,82 33,66
		SOMMANO... m3	86,00
20 / 41 E.03.04	<b>RINTERRO DI SCAVI CON MATERIALE ADIACENTE AL CANTIERE</b> Volume scavi Vedi voce n° 28 [m3 103.82] Vedi voce n° 29 [m3 86.00] a detrarre Volume nuovi Cordoli Vedi voce n° 30 [m3 7.21] Vedi voce n° 33 [m3 72.46]		103,82 86,00  -7,21 -72,46
		Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3	189,82 -79,67
		SOMMANO... m3	110,15
21 / 42 E.06.06.a	<b>CONFERIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA - inerte proveniente da scavi</b> Volume scavi Vedi voce n° 28 [m3 103.82] Vedi voce n° 29 [m3 86.00] a detrarre Reinterro Vedi voce n° 41 [m3 110.15]		103,82 86,00  -110,15
		Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3	189,82 -110,15
		SOMMANO... m3	79,67
<b>OPERE IN C.A. DI FONDAZIONE (SbCat 7)</b>			
22 / 30 E.08.01.b	<b>CALCESTRUZZI - CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA C12/15</b> Formazione Cordolo interno *[25,00+11,50+7,25+9,50+3,25+4,50+7,75]*0,500*0,100 Formazione Cordolo interno (abitazione adiacente) *1,00*9,90*0,500*0,100 Formazione Cordolo esterno lato nord *[7,75+10,25+3,50+4,65]*0,500*0,100 lato ovest *13,50*0,500*0,100 lato sud *25,50*0,500*0,100		3,44 0,50  1,31 0,68 1,28
		SOMMANO... m3	7,21
23 / 33 E.08.02.d	<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA - S3, XC1/XC2, C 25/30, e/c=0,6</b> Formazione Cordolo interno *[25,00+11,50+7,25+9,50+3,25+4,50+7,75]*0,400*1,000 Formazione Cordolo interno (abitazione adiacente) *9,90*0,400*1,000		27,50 3,96
		<b>A R I P O R T A R E</b>	31,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	<b>R I P O R T O</b>		<b>31,46</b>
	Soletta sotto pavimento *[25,00+11,50+7,25+9,50+3,25+4,50+7,75]*1,900*0,100		13,06
	Soletta sotto pavimento (abitazione adiacente) *9,90*1,900*0,100		1,88
	Formazione Cordolo esterno		
	lato nord *[7,75+10,25+3,50+4,65]*0,400*1,000		10,46
	lato ovest *13,50*0,400*1,000		5,40
	lato sud *25,50*0,400*1,000		10,20
	SOMMANO...	m3	<u>72,46</u>
24 / 34 E.08.02.I	<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA - sovrapprezzo per aumento da S3 (semifluida) a S4 (fluida)</b> Vedi voce n° 33 [m3 72.46]		72,46
	SOMMANO...	mc	<u>72,46</u>
25 / 35 E.08.03	<b>CALCESTRUZZI - POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA</b> Vedi voce n° 30 [m3 7.21] Vedi voce n° 33 [m3 72.46]		7,21 72,46
	SOMMANO...	m3	<u>79,67</u>
26 / 37 E.08.06.a	<b>CASSEFORME IN LEGNAME - per opere in fondazione poste in opera piane</b> Formazione Cordolo interno *[25,00+11,50+7,25+9,50+3,25+4,50+7,75]*1,000 Formazione Cordolo interno (abitazione adiacente) *1,00*9,90*1,000 Formazione Cordolo esterno lato nord *[7,75+10,25+3,50+4,65]*1,000 lato ovest *13,50*1,000 lato sud *25,50*1,000		68,75 9,90  26,15 13,50 25,50
	SOMMANO...	m2	<u>143,80</u>
27 / 39 E.08.04	<b>ACCIAIO IN BARRE B450C</b> Vedi voce n° 33 [m3 72.46] *100,000		7'246,00
	SOMMANO...	kg	<u>7'246,00</u>
28 / 48 APU.16.a	<b>INGHISAGGIO DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO Ø12 mm CON RESINA EPOSSIDICA</b> Formazione Cordolo interno *[24*(3+2+2)]*0,20 Formazione Cordolo interno (abitazione adiacente) *[2*(3+2+2)]*0,20 Soletta sotto pavimento *[(25,00+11,50+7,25+9,50+3,25+4,50+7,75)/0,50]*0,20 Soletta sotto pavimento (abitazione adiacente) *[9,90/0,50]*0,20 Quantità per inghisaggi vari *10,00		33,60 2,80 27,50 3,96 10,00
	SOMMANO...	m	<u>77,86</u>
29 / 49 APU.16.b	<b>INGHISAGGIO DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO Ø16 mm CON RESINA EPOSSIDICA</b> Formazione Cordolo interno *[24*(3+3)]*0,20 Formazione Cordolo interno (abitazione adiacente) *[2*(3+3)]*0,20 Quantità per inghisaggi vari *10,00		28,80 2,40 10,00
	SOMMANO...	m	<u>41,20</u>
30 / 99 E.30.01.a	<b>MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI SEMPLICI - In acciaio Fe 360 B</b> Formazione cordolo interno Consolidamento fondazione tipo 1 lato nord *[9,50+3,25+4,50]*30,000		517,50
	SOMMANO...	kg	<u>517,50</u>
<b>MURATURE IN LATERIZIO E IN CALCESTRUZZO (SbCat 23)</b>			
31 / 64 E.12.09.a	<b>TRAMEZZA IN MATTONI FORATI - di spessore cm 8</b> Ripristino tavolati demoliti Vedi voce n° 18 [m2 46.55]		46,55
	<b>A R I P O R T A R E</b>		<u>46,55</u>

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	<b>R I P O R T O</b>		46,55
	SOMMANO...	m2	46,55
<b>OPERE ARCHITETTONICHE (Cat 3) VESPAL E SOTTOFONDI (SbCat 14)</b>			
32 / 36 E.13.07	<b>MASSETTI - FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO COMUNE</b> Ripristino pavimento demolito Vedi voce n° 20 [m2 196.46]		196,46
	SOMMANO...	m2	196,46
<b>INTONACI E TINTEGGIATURE INTERNE (SbCat 24)</b>			
33 / 65 E.18.02.a	<b>INTONACO CIVILE SU SUPERFICI INTERNE</b> Ripristino tavolati demoliti Vedi voce n° 64 [m2 46.55] *2,00		93,10
	SOMMANO...	mq	93,10
34 / 66 APU.29	<b>DIPINTURA ANTIMUFFA</b> Vedi voce n° 65 [mq 93.10] Quantità per rappezzi *30,00		93,10 30,00
	SOMMANO...	m2	123,10
<b>PAVIMENTI E RIVESTIMENTI INTERNI (SbCat 29)</b>			
35 / 45 E.14.23.a	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA PAVIMENTI IN PIETRA NATURALE IN LASTRE - Travertino chiaro Rapolano</b> Ripristino pavimento demolito Formazione Cordolo interno Pavimento in pietra (ingresso e posta) *[10,70+7,80+7,40]*1,900		49,21
	SOMMANO...	mq	49,21
36 / 86 APU.33	<b>Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa, dello ... a a vista: Lastre in travertino Toscano (Rapolano) chiaro.</b> Ripristino pavimento demolito su pareti perimetrali Formazione Cordolo interno Pavimento in pietra (ingresso e posta) *[10,70+7,80+7,40] su tavolati interni Formazione Cordolo interno *[2*3,00]*1,900  Quantità in più per rappezzi vari *15,00		25,90 11,40
	Parziale...	m	37,30 15,00
	Parziale...	m	15,00
	SOMMANO...	m	52,30
37 / 91 E.14.04.d	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO - finitura superficiale antiscivolo</b> Ripristino pavimento demolito Formazione Cordolo interno Pavimento in piastrelle (locali di servizio) *[9,80+3,05]*1,900 Pavimento in piastrelle (biblioteca) *5,40*4,850 5,35*6,250 2,20*1,950 3,85*8,150 Formazione Cordolo interno (abitazione adiacente) Pavimento in piastrelle *3,25*5,950 2,10*3,900		24,42 26,19 33,44 4,29 31,38
			19,34 8,19
	SOMMANO...	m2	147,25
<b>A R I P O R T A R E</b>			



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	<b>R I P O R T O</b>		

**A-CONSOLIDAMENTO MURATURE ESISTENTI (SpCat 2)  
OPERE STRUTTURALI (Cat 2)  
DEMOLIZIONI E RIMOZIONI (SbCat 3)**

41 / 3 APU.36	<b>RIMOZIONE E RIPOSA DI MERIDIANA</b> 1,00		1,00
		SOMMANO... cadauno	1,00
42 / 4 APU.37	<b>RIMOZIONE E RIPOSA DI PIASTRELLE IN COTTO</b> 1,00		1,00
		SOMMANO... cadauno	1,00
43 / 5 APU.20	<b>RIMOZIONE ELEMENTI VARI IN FACCIATA</b> 1,00		1,00
		SOMMANO... cadauno	1,00
44 / 6 APU.15.b	<b>SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO DI SERRAMENTI ESTERNI</b> Finestre perimetro esterno edificio 32+24+17+1 = 74 *74,00		74,00
		SOMMANO... cadauno	74,00
45 / 7 P1.1.42	<b>Raschiatura di superfici murarie intonacate, per l'elimin ... i ecc., compreso la rimozione delle polveri e dei residui.</b> Pareti perimetrali oggetto di consolidamento *[26,05+12,65+7,90+10,45+3,50+4,45+9,20]*[3,35+3,15+3,45] a detrarre fori *4,10*3,300 4,00*1,20*2,400 5,00*1,00*2,400 [27+13+25]*0,90*1,500		738,29 -13,53 -11,52 -12,00 -87,75
		Sommano positivi... mq	738,29
		Sommano negativi... mq	-124,80
		SOMMANO... mq	613,49
46 / 8 E.05.16.b	<b>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI INTONACI - intonaci interni su muratura in pietrame e spessore medio fino a 50 mm</b> Pareti perimetrali *10,000		10,00
		SOMMANO... m2	10,00
47 / 9 E.05.16.d	<b>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI INTONACI - intonaci esterni su muratura in pietrame e spessore medio fino a 50 mm</b> Pareti perimetrali *[26,05+12,65+7,90+10,45+3,50+4,45+9,20]*11,000 a detrarre fori *4,10*3,300 4,00*1,20*2,400 5,00*1,00*2,400 [27+13+25]*0,90*1,500		816,20 -13,53 -11,52 -12,00 -87,75
		Sommano positivi... m2	816,20
		Sommano negativi... m2	-124,80
		SOMMANO... m2	691,40
<b>OPERE IN C.A. IN ELEVAZIONE (SbCat 8)</b>			
48 / 31 Z.02.06.b	<b>PUNTELLATURA DI SOLAI - per il primo mese per altezze fino a 4 m</b> Nuovo setto in c.a. *[5,40+10,80+7,00]*1,000		23,20
		SOMMANO... m2	23,20

A R I P O R T A R E

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	<b>R I P O R T O</b>		

49 / 32 APU.13	<b>GETTO DI CONCLOMERATO CEMENTIZIO AUTOCOMPATTANTE</b> Nuovo setto in c.a. *[5,40+10,80+7,00]*0,400*3,500		32,48
		SOMMANO...	mc 32,48
50 / 38 E.08.06.a	<b>CASSEFORME IN LEGNAME - per opere in fondazione poste in opera piane</b> Nuovo setto in c.a. *1,50*[5,40+10,80+7,00]*3,500		121,80
		SOMMANO...	m2 121,80
51 / 40 E.08.04	<b>ACCIAIO IN BARRE B450C</b> Vedi voce n° 32 [mc 32.48] *100,000		3'248,00
		SOMMANO...	kg 3'248,00
52 / 59 APU.16.b	<b>INGHISAGGIO DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO Ø16 mm CON RESINA EPOSSIDICA</b> Nuovo setto in c.a. *[2*2*1,00/0,40]*[5,40+10,80+7,00]*0,200 10,000		46,40 10,00
		SOMMANO...	m 56,40
53 / 60 APU.23	<b>REALIZZAZIONE FORI SU SOLAIO PER GETTO CALCESTRUZZO</b> Nuovo setto in c.a. *15,00		15,00
		SOMMANO... cadauno	15,00

#### MURATURE IN LATERIZIO E IN CALCESTRUZZO (SbCat 23)

54 / 43 E.40.57.c	<b>CONSOLIDAMENTO DI MURATURE CON INIEZIONE DI LEGANTE IDRAULICO INORGANICO fino a 80cm</b> Pareti perimetrali piano terra *2,00*[10,45+3,50+9,20]*4,500 a detrarre fori *[2*6,00]*0,90*1,500		208,35 -16,20
		Sommano positivi...	m2 208,35
		Sommano negativi...	m2 -16,20
		SOMMANO...	m2 192,15
55 / 44 E.40.57.b	<b>CONSOLIDAMENTO DI MURATURE CON INIEZIONE DI LEGANTE IDRAULICO INORGANICO fino a 60cm</b> Pareti perimetrali *2,00*[26,05+12,65+7,90+10,45+3,50+4,45+9,20]*11,000 a detrarre murature spessore > 60 cm Vedi voce n° 43 [m2 192.15] a detrarre fori *2,00*4,10*3,300 [2*4,00]*1,20*2,400 [2*5,00]*1,00*2,400 [2*(27+13+19)]*0,90*1,500		1'632,40 -192,15 -27,06 -23,04 -24,00 -159,30
		Sommano positivi...	m2 1'632,40
		Sommano negativi...	m2 -425,55
		SOMMANO...	m2 1'206,85
56 / 50 APU.30	<b>RINFORZO SU DUE FACCE DI MURATURE PER SPESSORI FINO 80CM CON RETE IN FRP 66x66mm</b> Pareti perimetrali *[26,05+12,65+7,90+10,45+3,50+4,45+9,20]*10,250 a detrarre fori *4,10*3,300 4,00*1,20*2,400 5,00*1,00*2,400 [27+13+25]*0,90*1,500		760,55 -13,53 -11,52 -12,00 -87,75
		Sommano positivi...	m2 760,55
		Sommano negativi...	m2 -124,80
		SOMMANO...	m2 635,75

A R I P O R T A R E

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	<b>R I P O R T O</b>		
57 / 85 P8.1.80	<b>RISANAMENTO DI MURATURA CON RIPRESA DI MATTONI PIENI A SCUCI-CUCI</b> Chiusura canne fumarie *2,00*0,50*0,300*10,000 3,00*0,50*0,300*6,000 Chiusura foro *0,80*0,300*1,500		3,00 2,70 0,36
	SOMMANO...	m3	<u>6,06</u>
<b>OPERE ARCHITETTONICHE (Cat 3) INTONACI E TINTEGGIATURE INTERNE (SbCat 24)</b>			
58 / 52 E.18.02.a	<b>INTONACO CIVILE SU SUPERFICI INTERNE</b> Nuovo setto in c.a. *[5,40+10,80+7,00]*3,500		81,20
	SOMMANO...	mq	<u>81,20</u>
59 / 53 APU.50	<b>PRECONSOLIDAMENTO CON PRIMER A BASE ACRILICO E/O A BASE DI SILICATO DI POTASSIO</b> 1 strato interno Vedi voce n° 7 [mq 613.49]		613,49
	SOMMANO...	m2	<u>613,49</u>
60 / 58 APU.29	<b>DIPINTURA ANTIMUFFA</b> Lato interno parete perimetrale esterna Vedi voce n° 7 [mq 613.49]  Dipintura altri locali interni *1800,000		613,49  1'800,00
	SOMMANO...	m2	<u>2'413,49</u>
<b>INTONACI E TINTEGGIATURE ESTERNE (SbCat 25)</b>			
61 / 51 APU.50	<b>PRECONSOLIDAMENTO CON PRIMER A BASE ACRILICO E/O A BASE DI SILICATO DI POTASSIO</b> 2 strati esterni Vedi voce n° 9 [m2 691.40] *2,00		1'382,80
	SOMMANO...	m2	<u>1'382,80</u>
62 / 54 APU.53	<b>PITTURE IN VELATURE AI SILICATI DI POTASSIO</b> Vedi voce n° 9 [m2 691.40]		691,40
	SOMMANO...	m2	<u>691,40</u>
63 / 55 APU.54	<b>PROTETTIVO POLISILOSSANICO</b> Vedi voce n° 9 [m2 691.40]		691,40
	SOMMANO...	m2	<u>691,40</u>
64 / 88 E.40.28	<b>FORMAZIONE DI INTONACO CIVILE DECORATO</b> Paraste *2,00*[0,50+0,50]*10,200 0,50*10,200 Cornice copertura *[26,00+12,70+7,90+2*1,75+3,60+10,45+3,50+4,40+9,20]*0,550 Marcapiano *2,00*[25,50+12,70]*0,250 a detrarre Paraste *[2*2,00]*[0,50+0,50]*0,250 2,00*0,50*0,250 a detrarre Poggioli *[4,00+1,00]*1,60*0,250 Zoccolo di base *[25,50+12,70+7,90+1,75+3,60+10,45+3,50+4,40]*0,700 a detrarre Paraste *[2*2,00]*[0,50+0,50]*0,700 2,00*0,50*0,700 a detrarre Arco ingresso *[3,00+2*0,35]*0,700 a detrarre Porte *[1,00+3,00]*[1,20+2*0,15]*0,700		20,40 5,10 44,69 19,10 -1,00 -0,25 -2,00 48,86 -2,80 -0,70 -2,59 -4,20
	Sommano positivi...	m2	138,15
	Sommano negativi...	m2	-13,54
	<b>A R I P O R T A R E</b>		<u>124,61</u>

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	R I P O R T O		124,61
	SOMMANO...	m2	124,61

### PAVIMENTI E RIVESTIMENTI INTERNI (SbCat 29)

65 / 56 E.19.03	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVESTIMENTO AD INTERCAPEDINE CON LASTRE DI GESSO RIVESTITO</b> Pareti perimetrali Piano terra *[13,95+3,90]*3,250 [5,40+10,80+7,00]*3,250 a detrarre fori *[1,00+3,00]*1,20*2,400 [8,00+8,00]*0,90*1,500 Piano primo *[25,05+11,55+4,10+4,65+4,05]*3,050 a detrarre fori *5,00*1,00*2,400 15,00*0,90*1,500 Piano secondo *[25,05+11,55+5,20+10,00+3,45+4,30]*3,350 a detrarre fori *22,00*0,90*1,500		58,01 75,40 -11,52 -21,60 150,67 -12,00 -20,25 199,49 -29,70
	Sommano positivi...	m2	483,57
	Sommano negativi...	m2	-95,07
	SOMMANO...	m2	388,50
66 / 57 E.19.06.b	<b>SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI - lastre antincendio spessore 13 mm</b> Vedi voce n° 56 [m2 388.50]		388,50
	SOMMANO...	mq	388,50
67 / 93 APU.25	<b>LASTRA DI POLISTIROLO SP. 2 cm</b> Vedi voce n° 56 [m2 388.50]		388,50
	SOMMANO...	m2	388,50
68 / 94 APU.34.a	<b>FORMAZIONE VELETTA DI MASCHERAMENTO IN CARTONGESSO dim. 75x20 cm</b> Pareti perimetrali Piano primo *[15,65+11,60+4,15]		31,40
	SOMMANO...	m	31,40
69 / 95 APU.34.b	<b>FORMAZIONE VELETTA DI MASCHERAMENTO IN CARTONGESSO dim. 15x20 cm</b> Pareti perimetrali Piano primo *8,15		8,15
	SOMMANO...	m	8,15
70 / 96 E.15.14.a	<b>FORNITURA E POSA DI BATTISCOPIA MULTISTRATO NOBILITATO LEGNO - rovere</b> Piano primo e piano secondo Pareti perimetrali *2,00*[26,05+12,65+7,90+10,45+3,50+4,45+9,20]		148,40
	SOMMANO...	m	148,40
71 / 97 APU.26	<b>BANCALINO IN LEGNO SP. 2 cm PROF. 15 cm</b> Pareti perimetrali Finestre *[27+13+25]*[0,90+2*0,10]		71,50
	SOMMANO...	m	71,50

### PAVIMENTI E RIVESTIMENTI ESTERNI (SbCat 30)

72 / 103 APU.38	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVESTIMENTO IN PIETRA DI VICENZA</b> 3,00*[1,20+2*2,40]*0,400 8,00*[2*(0,90+1,50)]*0,400		7,20 15,36
	SOMMANO...	m2	22,56

A R I P O R T A R E

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	<b>R I P O R T O</b>		

**A-RINFORZO CORDOLI DI PIANO (SpCat 3)  
OPERE STRUTTURALI (Cat 2)  
DEMOLIZIONI E RIMOZIONI (SbCat 3)**

73 / 22 E.05.16.b	<b>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI INTONACI - intonaci interni su muratura in pietrame e spessore medio fino a 50 mm</b> Posa angolare in acciaio Municipio Primo solaio *[25,10+11,60+7,40+10,00+3,40+4,40+8,10]*0,200 Secondo solaio *[25,10+11,60+7,40+10,00+3,40+4,40+8,10]*0,200 Abitazione adiacente Primo solaio *[4,90+4,65]*0,200		14,00 14,00  1,91 <hr/> 29,91
	SOMMANO...	m2	<hr/> 29,91
74 / 23 APU.01	<b>TAGLIO DI STRUTTURE CON DISCO DIAMANTATO</b> Posa angolare in acciaio Primo solaio *[25,10+11,60+7,40+10,00+3,40+4,40+8,10]*8,000 Secondo solaio *[25,10+11,60+7,40+10,00+3,40+4,40+8,10]*8,000		560,00 560,00   <hr/> 1'120,00
	SOMMANO...	m*cm	<hr/> 1'120,00
75 / 24 E.05.21.c	<b>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI PAVIMENTI E MASSETTI DI SOTTOFONDO</b> Posa angolare in acciaio Primo solaio *[25,10+11,60+7,40+10,00+3,40+4,40+8,10]*0,100 Secondo solaio *[25,10+11,60+7,40+10,00+3,40+4,40+8,10]*0,100		7,00 7,00   <hr/> 14,00
	SOMMANO...	m2	<hr/> 14,00

**STRUTTURE IN ACCIAIO (SbCat 11)**

76 / 10 APU.11	<b>CARPENTERIA METALLICA</b> Profilo L 80x80x8 mm Municipio Primo solaio *2,00*[25,10+11,60+7,40+10,00+3,40+4,40+8,10]*9,660 Secondo solaio *2,00*[25,10+11,60+7,40+10,00+3,40+4,40+8,10]*9,660 Abitazione adiacente Primo solaio *[4,90+4,65]*9,660 Secondo solaio *[4,90+4,65]*9,660		1'352,40 1'352,40  92,25 92,25   <hr/> 2'889,30 288,93 1'000,00   <hr/> 1'288,93  <hr/> 4'178,23
	Parziale...	kg	<hr/> 2'889,30 288,93 1'000,00
	Parziale...	kg	<hr/> 1'288,93
	SOMMANO...	kg	<hr/> 4'178,23

77 / 101 APU.16.b	<b>INGHISAGGIO DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO Ø16 mm CON RESINA EPOSSIDICA</b> Municipio Collegamento Solaio Profilo L 80x80x8 mm Primo solaio *[2,00*1,00/0,50]*[25,10+11,60+7,40+10,00+3,40+4,40+8,10]*0,550 Secondo solaio *[2,00*1,00/0,50]*[25,10+11,60+7,40+10,00+3,40+4,40+8,10]*0,550 Collegamento Murature Profilo L 80x80x8 mm Primo solaio *[2*2*1,00+3*2*0,60+13*0,40] Secondo solaio *[2*2*1,00+3*2*0,60+13*0,40] Abitazione adiacente Collegamento Solaio Profilo L 80x80x8 mm Primo solaio *[1,00/0,5]*[4,90+4,65]*0,550 Secondo solaio *[1,00/0,5]*[4,90+4,65]*0,550 Collegamento Murature Profilo L 80x80x8 mm Primo solaio *[0,80+0,60] Secondo solaio *[0,80+0,60] Quantità per inghisaggi vari *10,00		154,00 154,00  12,80 12,80   10,51 10,51  1,40 1,40 10,00  <hr/> 367,42
	SOMMANO...	m	<hr/> 367,42

A R I P O R T A R E

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	R I P O R T O		

**OPERE ARCHITETTONICHE (Cat 3)  
VESPAI E SOTTOFONDI (SbCat 14)**

78 / 47 E.13.07	<b>MASSETTI - FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO COMUNE</b> Ripristino pavimento demolito Vedi voce n° 24 [m2 14.00]		14,00
	SOMMANO...	m2	14,00

**INTONACI E TINTEGGIATURE INTERNE (SbCat 24)**

79 / 46 E.18.02.a	<b>INTONACO CIVILE SU SUPERFICI INTERNE</b> Ripristino intonaco demolito Vedi voce n° 22 [m2 29.91]		29,91
	SOMMANO...	mq	29,91

80 / 102 APU.29	<b>DIPINTURA ANTIMUFFA</b> Vedi voce n° 46 [mq 29.91]		29,91
	SOMMANO...	m2	29,91

---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---

	A R I P O R T A R E		
--	---------------------	--	--



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	R I P O R T O		

**A-APERTURA GIUNTO SISMICO LATO EST (SpCat 6)  
OPERE STRUTTURALI (Cat 2)  
DEMOLIZIONI E RIMOZIONI (SbCat 3)**

83 / 68 P8.1.9	<b>ROTTURA IN BRECCIA DI MURATURA DI PIETRAMME</b> Nuova parete in laterizio portante *2,00*0,50*0,500*6,000		3,00
	SOMMANO...	m3	3,00
84 / 69 APU.17	<b>RIMOZIONE SERRAMENTI ESTERNI, COMPRESO SCURI E INFERRIATE E SMALTIMENTO A DISCARICA</b> Lato nord *2,00		2,00
	SOMMANO...	cadauno	2,00
85 / 70 APU.01	<b>TAGLIO DI STRUTTURE CON DISCO DIAMANTATO</b> Demolizione travetti Varese per formazione giunto Primo solaio *12,00*0,20*25,000 Demolizione soletta in latero-c.a. Primo solaio *9,90*10,000		60,00
			99,00
	SOMMANO...	m*cm	159,00
86 / 71 E.05.11	<b>DEMOLIZIONE DI MANUFATTI</b> Demolizione travetti Varese per formazione giunto Primo solaio *12,00*0,20*0,100*0,250		0,06
	SOMMANO...	m2	0,06
87 / 72 E.05.12.a	<b>DEMOLIZIONI DI STRUTTURE ORIZZONTALI - solette, travi e rampa scala in conglomerato cementizio armato</b> Demolizione soletta in latero-c.a. Primo solaio *9,90*[0,10+0,25]		3,47
	SOMMANO...	m2	3,47
88 / 74 APU.18	<b>SISTEMAZIONE COPERTURA ESISTENTE PER LA FORMAZIONE DI GIUNTO SISMICO</b> Formazione giunto *[2*6,00]		12,00
	SOMMANO...	m	12,00
89 / 98 E.21.21.02	<b>LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO - acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 25 cm</b> Formazione giunto - chiusura verticale *2,00*6,000		12,00
	SOMMANO...	m	12,00
<b>OPERE IN C.A. IN ELEVAZIONE (SbCat 8)</b>			
90 / 73 Z.02.06.b	<b>PUNTELLATURA DI SOLAI - per il primo mese per altezze fino a 4 m</b> Formazione giunto Primo solaio *9,90*1,000 Copertura *[2*5,25]*1,000		9,90
			10,50
	SOMMANO...	m2	20,40
91 / 75 E.08.02.d	<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA - S3, XC1/XC2, C 25/30, e/c=0,6</b> Formazione giunto Pilastro centrale *0,25*0,500*3,500 Cordolo *0,25*10,800*0,400		0,44
			1,08
	SOMMANO...	m3	1,52
92 / 76	<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA - sovrapprezzo per aumento da S3</b>		
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	<b>R I P O R T O</b>		
E.08.02.1	<b>(semifluida) a S4 (fluida)</b> Vedi voce n° 75 [m3 1.52]		1,52
		SOMMANO...	mc 1,52
93 / 77 E.08.03	<b>CALCESTRUZZI - POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA</b> Vedi voce n° 75 [m3 1.52]		1,52
		SOMMANO...	m3 1,52
94 / 78 E.08.06.a	<b>CASSEFORME IN LEGNAME - per opere in fondazione poste in opera piane</b> Formazione giunto Pilastro centrale *[2*(0,25+0,50)]*3,500		5,25
		SOMMANO...	m2 5,25
95 / 79 E.08.04	<b>ACCIAIO IN BARRE B450C</b> Vedi voce n° 75 [m3 1.52] *150,000		228,00
		SOMMANO...	kg 228,00
96 / 80 APU.16.b	<b>INGHISAGGIO DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO Ø16 mm CON RESINA EPOSSIDICA</b> Formazione giunto Collegamento pilastro alla fondazione *6,00*0,20 Passaggio ferri Cordolo attraverso travetti Varese *12,00*0,20		1,20 2,40
		SOMMANO...	m 3,60
<b>MURATURE IN LATERIZIO E IN CALCESTRUZZO (SbCat 23)</b>			
97 / 81 E.12.04	<b>MURATURA IN MATTONI PIENI ALLEGGERITI</b> Nuova parete in laterizio portante *9,90*0,250*[(6,00+8,00)/2]		17,33
		SOMMANO...	m3 17,33
98 / 82 P8.1.80	<b>RISANAMENTO DI MURATURA CON RIPRESA DI MATTONI PIENI A SCUCI-CUCI</b> Nuova parete in laterizio portante *2,00*0,30*0,300*6,000 Chiusura fori lato nord Piano terra *2,00*0,80*0,500*1,500 Piano primo *2,00*0,80*0,300*1,500		1,08 1,20 0,72
		SOMMANO...	m3 3,00
<b>OPERE ARCHITETTONICHE (Cat 3) INTONACI E TINTEGGIATURE INTERNE (SbCat 24)</b>			
99 / 83 E.18.02.a	<b>INTONACO CIVILE SU SUPERFICI INTERNE</b> Nuova parete in laterizio portante *9,90*3,500		34,65
		SOMMANO...	mq 34,65
100 / 84 APU.29	<b>DIPINTURA ANTIMUFFA</b> Vedi voce n° 83 [mq 34.65]		34,65
		SOMMANO...	m2 34,65
----- ----- ----- ----- ----- -----			
<b>A R I P O R T A R E</b>			





**ALLEGATO N. 1**

**IMPIANTI ELETTRICI**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	R I P O R T O		

**LAVORI A MISURA**

**Impianti Elettrici e Speciali (SpCat 1)  
Piano terra (Cat 1)  
Opere Esterne (SbCat 1)**

1 / 1 NPE012	<b>ARMADIO PORTACONTATORI/ QUADRO ELETTRICO - DIM. 1200Hx2400Lx600P mm</b> 1,00		1,00
		SOMMANO... a corpo	1,00
2 / 2 NPE001	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUADRO ELETTRICO IN MATERIALE TERMOPLASTICO IP65 -QkWh- PROTEZIONE LINEA MONTANTE COMUNE</b> 1,00		1,00
		SOMMANO... a corpo	1,00
3 / 3 NPE004	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUADRO ELETTRICO IP65 TERMOPLASTICO IP65 -QkWh - PROTEZIONE MONTANTE POSTE</b> 1,00		1,00
		SOMMANO... a corpo	1,00
4 / 4 M.01.06.04	<b>CORDA DI RAME NUDA ELETTROLITICA</b> Fornitura e posa in ope ... d'arte. CORDA DI RAME NUDA ELETTROLITICA Sez. 1 x 35 mmq. 50,00		50,00
		SOMMANO... m	50,00
5 / 5 M.03.01.01	<b>Dispersore profilato di terra in acciaio zincato o in ram ... DI TERRA Dispersore in acciaio zincato 50x50x5 e h= 1,5 m</b> 1,00		1,00
		SOMMANO... n	1,00
6 / 6 M.01.63.05	<b>TUBAZIONE corrugata pieghevole per posa incassata in mate ... RRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=40mm esterno, D=31,2mm interno</b> 20,00		20,00
		SOMMANO... m	20,00
7 / 7 M.01.63.07	<b>TUBAZIONE corrugata pieghevole per posa incassata in mate ... RRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=63mm esterno, D=50,6mm interno</b> 60,00		60,00
		SOMMANO... m	60,00
8 / 8 M.03.02.01	<b>POZZETTO IN CALCESTRUZZO per ispezione o derivazione per ... RUZZO PER DISPERSORE DI TERRA Dim. interne min. 40x40x40cm</b> 4,00		4,00
		SOMMANO... n	4,00
9 / 9 093088i	<b>Cavo TR/R antifiamma per impianti telefonici, conduttori ... nte in pvc e guaina in pvc-FR conforme CEI 20-22: 8 coppie</b> 50,00		50,00
		SOMMANO... m	50,00
10 / 10 M.01.62.03	<b>TUBAZIONE protettiva rigida IP 65 per posa a vista realiz ... . TUBAZIONE RIGIDA IN PVC D=25mm esterno, D=19,5mm interno</b> 20,00		20,00
		A R I P O R T A R E	20,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	<b>R I P O R T O</b>		20,00
	SOMMANO...	m	20,00
11 / 11 M.01.62.04	<b>TUBAZIONE</b> protettiva rigida IP 65 per posa a vista realiz ... . <b>TUBAZIONE RIGIDA IN PVC D=32mm esterno, D=26,8mm interno</b> 35,00		35,00
	SOMMANO...	m	35,00
12 / 34 NPE004	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUADRO ELETTRICO IP65 TERMOPLASTICO IP65 -QkWh - PROTEZIONE MONTANTE POSTE</b> 1,00		1,00
	SOMMANO...	a corpo	1,00
13 / 35 NPE011	<b>PULSANTE DI EMERGEZA A ROTTURA DI VETRO PER MONTAGGIO ESTERNO IP68</b> 2,00		2,00
	SOMMANO...	a corpo	2,00
14 / 51 EL.07.54.435	<b>CAVO FG16M16 0.6/1kV - FORMAZIONE: 5x25 mmq - CPR Cca-s1b, d1, a1</b> 40,00		40,00
	SOMMANO...	m	40,00
15 / 52 EL.07.54.220	<b>CAVO FG16M16 0.6/1kV - FORMAZIONE: 3x6 mmq - CPR Cca-s1b, d1, a1</b> 40,00		40,00
	SOMMANO...	m	40,00
16 / 53 EL.07.1.01.0 06	<b>CAVO FS17 1x16mmq</b> 30,00		30,00
	SOMMANO...	m	30,00
<b>Distirbuzione Principale (SbCat 2)</b>			
17 / 24 NPE007	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SCATOLA DI DERIVAZIONE PER INSTALLAZIONE IN PARETI IN CARTONGESSO 220x180x70</b> 17,00		17,00
	SOMMANO...	a corpo	17,00
18 / 25 M.01.04.01	<b>CANALE</b> portacavi, realizzato in PVC rigido autoestinguent ... gola d'arte. <b>CANALE PORTACAVI IN PVC IP40 Dim. 25 x 30 mm.</b> 10,00		10,00
	SOMMANO...	m	10,00
19 / 26 M.12.11.11	<b>Cavo dati in categoria 6 Classe E</b> <b>Caratteristiche tecnic ... ermatura a treccia,100 Ohm,250MHz a croce e guaina in LSZH</b> 10,00		10,00
	SOMMANO...	m	10,00
20 / 27 M.01.63.04	<b>TUBAZIONE</b> corrugata pieghevole per posa incassata in mate ... <b>RRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=32mm esterno, D=24,3mm interno</b> 100,00		100,00
	SOMMANO...	m	100,00
21 / 28	<b>TUBAZIONE</b> corrugata pieghevole per posa incassata in mate ... <b>RRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=25mm</b>		
	<b>A R I P O R T A R E</b>		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	<b>R I P O R T O</b>		
M.01.63.03	<b>esterno, D=18,3mm interno</b> 200,00		200,00
		SOMMANO...	m 200,00
22 / 58	<b>CAVO FS17 1x4mmq</b>		
EL.07.1.01.0	250,00		250,00
03		SOMMANO...	m 250,00
23 / 59	<b>CAVO FS17 1x1,5mmq</b>		
EL.07.1.01.0	60,00		60,00
01		SOMMANO...	m 60,00
24 / 60	<b>CAVO FS17 1x2,5mmq</b>		
EL.07.1.01.0	60,00		60,00
02		SOMMANO...	m 60,00
<b>Distiribuzione Seocndaria (SbCat 3)</b>			
25 / 36	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI POSTAZIONE DI LAVORO "PL1"</b>		
NPE005	3,00		3,00
		SOMMANO...	a corpo 3,00
26 / 39	<b>Comprendente:</b>		
M.01.45.12	<b>- collegamenti elettrici di energia e di t ... DENZIALE O SIMILARE) Punto presa schuko + bipasso 2x10/16A</b>		1,00
	1,00	SOMMANO...	n 1,00
27 / 40	<b>PUNTO PRESA telematico per impianto fonia / dati interno, ... TO PRESA TELEMATICO IP40 Punto telematico</b>		
M.12.07.01	<b>unico fonia dati</b>		1,00
	1,00	SOMMANO...	n 1,00
28 / 48	<b>PUNTO PRESA TELEFONO/DATI RJ45 CAT UTP - LATO RACK + UTENTE</b>		
NPE009	7,00		7,00
		SOMMANO...	a corpo 7,00
29 / 71	<b>PUNTO ALLACCIAMENTO FM DA 0 A 1,5 kW F+N</b>		
NPE017	2,00		2,00
		SOMMANO...	a corpo 2,00
<b>Piano Primo (Cat 2)</b>			
<b>Distirbuzione Principale (SbCat 2)</b>			
30 / 12	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUADRO ELETTRICO IN LAMIEREA IP 43 -QGE- QUADRO ELETTRICO</b>		
NPE002	<b>GENERALE</b>		1,00
	1,00	SOMMANO...	a corpo 1,00
31 / 13	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SCATOLA DI DERIVAZIONE PER INSTALLAZIONE IN PARETI IN</b>		
NPE007	<b>CARTONGESSO 220x180x70</b>		46,00
	46,00		
		<b>A R I P O R T A R E</b>	46,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	<b>R I P O R T O</b>		<b>46,00</b>
	SOMMANO... a corpo		<u>46,00</u>
32 / 14 NPE008	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SCATOLA DI DERIVAZIONE PER INSTALLAZIONE A PARETE 220x180x70</b> 2,00		2,00
	SOMMANO... a corpo		<u>2,00</u>
33 / 15 M.01.04.10	<b>CANALE portacavi, realizzato in PVC rigido autoestinguent ... ola d'arte. CANALE PORTACAVI IN PVC IP40 Dim. 120 x 60 mm.</b> 25,00		25,00
	SOMMANO... m		<u>25,00</u>
34 / 16 M.01.04.01	<b>CANALE portacavi, realizzato in PVC rigido autoestinguent ... gola d'arte. CANALE PORTACAVI IN PVC IP40 Dim. 25 x 30 mm.</b> 50,00		50,00
	SOMMANO... m		<u>50,00</u>
35 / 19 M.01.63.04	<b>TUBAZIONE corrugata pieghevole per posa incassata in mate ... RRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=32mm esterno, D=24,3mm interno</b> 150,00		150,00
	SOMMANO... m		<u>150,00</u>
36 / 20 M.01.63.03	<b>TUBAZIONE corrugata pieghevole per posa incassata in mate ... RRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=25mm esterno, D=18,3mm interno</b> 250,00		250,00
	SOMMANO... m		<u>250,00</u>
37 / 54 EL.07.54.420	<b>CAVO FG16M16 0.6/1kV - FORMAZIONE: 5x6 mmq - CPR Cca-s1b, d1, a1</b> 20,00		20,00
	SOMMANO... m		<u>20,00</u>
38 / 55 EL.07.54.220	<b>CAVO FG16M16 0.6/1kV - FORMAZIONE: 3x6 mmq - CPR Cca-s1b, d1, a1</b> 20,00		20,00
	SOMMANO... m		<u>20,00</u>
39 / 56 EL.07.54.215	<b>CAVO FG16M16 0.6/1kV - FORMAZIONE: 3x4 mmq - CPR Cca-s1b, d1, a1</b> 20,00		20,00
	SOMMANO... m		<u>20,00</u>
40 / 57 EL.07.1.01.0 03	<b>CAVO FS17 1x4mmq</b> 200,00		200,00
	SOMMANO... m		<u>200,00</u>
41 / 61 EL.07.1.01.0 01	<b>CAVO FS17 1x1,5mmq</b> 60,00		60,00
	SOMMANO... m		<u>60,00</u>
42 / 62 EL.07.1.01.0 02	<b>CAVO FS17 1x2,5mmq</b> 60,00		60,00
	SOMMANO... m		<u>60,00</u>
	<b>A R I P O R T A R E</b>		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	<b>R I P O R T O</b>		

**Distiribuzione Seocndaria (SbCat 3)**

43 / 37 NPE005	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI POSTAZIONE DI LAVORO "PL1"</b> 12,00		12,00
		SOMMANO... a corpo	12,00
44 / 41 NPE005.1	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI POSTAZIONE DI LAVORO "PL" PER INSTALLAZIONE A VISTA</b> 3,00		3,00
		SOMMANO... a corpo	3,00
45 / 42 NPE006	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI POSTAZIONE DI LAVORO - SOLO PREDISPOSIZIONE "PL2"</b> 3,00		3,00
		SOMMANO... a corpo	3,00
46 / 43 M.01.45.12	<b>Comprendente:</b> <b>- collegamenti elettrici di energia e di t ... DENZIALE O SIMILARE) Punto presa schuko + bipasso 2x10/16A</b> 2,00		2,00
		SOMMANO... n	2,00
47 / 44 M.12.07.01	<b>PUNTO PRESA telematico per impianto fonia / dati interno, ... TO PRESA TELEMATICO IP40 Punto telematico unico fonia dati</b> 2,00		2,00
		SOMMANO... n	2,00
48 / 49 NPE009	<b>PUNTO PRESA TELEFONO/DATI RJ45 CAT UTP - LATO RACK + UTENTE</b> 27,00		27,00
		SOMMANO... a corpo	27,00
49 / 72 NPE017	<b>PUNTO ALLACCIAMENTO FM DA 0 A 1,5 kW F+N</b> 8,00		8,00
		SOMMANO... a corpo	8,00

**Predisposizioni (SbCat 5)**

50 / 64 EL017.001	<b>PUNTO PREDISPOSIZIONE PER CENTRALE ANTINCENDIO</b> 1,00		1,00
		SOMMANO... n.	1,00
51 / 65 EL017.007	<b>PUNTO PREDISPOSIZIONE PER PULSANTE MANUALE ALLARME INCENDIO - ESECUZIONE A VISTA</b> 4,00		4,00
		SOMMANO... n.	4,00
52 / 66 EL017.010	<b>PUNTO PREDISPOSIZIONE PER SIRENA ESTERNA ALLARME INCENDIO - ESECUZIONE A VISTA</b> 1,00		1,00
		SOMMANO... n.	1,00
53 / 67 EL017.013	<b>PUNTO PREDISPOSIZIONE PER RILEVATORE DI FUMO/GAS/TERMOVELOCIMETRICO</b> 35,00		35,00
		SOMMANO... n.	35,00

	<b>A R I P O R T A R E</b>		
--	----------------------------	--	--

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	R I P O R T O		

**Piano Secondo (Cat 3)  
Distirbuzione Principale (SbCat 2)**

54 / 17 NPE003	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUADRO ELETTRICO IN IP 65 TERMOPLASTICO -Q SERVER- QUADRO ELETTRICO SALA SERVER</b> 1,00		1,00
	SOMMANO...	a corpo	1,00
55 / 18 M.12.01.02	<b>ARMADIO di cablaggio strutturato fonia - dati realizzato ... dio di permutazione 29U LxPxH (600-800 x 600-800 x 1400)mm</b> 1,00		1,00
	SOMMANO...	n	1,00
56 / 21 M.01.04.10	<b>CANALE portacavi, realizzato in PVC rigido autoestinguent ... ola d'arte. CANALE PORTACAVI IN PVC IP40 Dim. 120 x 60 mm.</b> 20,00		20,00
	SOMMANO...	m	20,00
57 / 22 M.01.04.01	<b>CANALE portacavi, realizzato in PVC rigido autoestinguent ... gola d'arte. CANALE PORTACAVI IN PVC IP40 Dim. 25 x 30 mm.</b> 20,00		20,00
	SOMMANO...	m	20,00
58 / 23 M.01.63.03	<b>TUBAZIONE corrugata pieghevole per posa incassata in mate ... RRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=25mm esterno, D=18,3mm interno</b> 200,00		200,00
	SOMMANO...	m	200,00
59 / 29 NPE007	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SCATOLA DI DERIVAZIONE PER INSTALLAZIONE IN PARETI IN CARTONGESSO 220x180x70</b> 30,00		30,00
	SOMMANO...	a corpo	30,00
60 / 30 EL.07.1.01.0 03	<b>CAVO FS17 1x4mmq</b> 200,00		200,00
	SOMMANO...	m	200,00
61 / 31 EL.07.1.01.0 01	<b>CAVO FS17 1x1,5mmq</b> 60,00		60,00
	SOMMANO...	m	60,00
62 / 32 EL.07.1.01.0 02	<b>CAVO FS17 1x2,5mmq</b> 60,00		60,00
	SOMMANO...	m	60,00
63 / 33 153050a	<b>Gruppo di continuità assoluta modulare, con scomparto bat ... a 3500 W (espandibile 7000 W): autonomia all'80% 15 minuti</b> 1,00		1,00
	SOMMANO...	cad	1,00

**Distirbuzione Seocndaria (SbCat 3)**

	A R I P O R T A R E		
--	---------------------	--	--

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	<b>R I P O R T O</b>		
64 / 38 NPE005	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI POSTAZIONE DI LAVORO "PL1"</b> 8,00		8,00
		SOMMANO... a corpo	8,00
65 / 45 NPE006	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI POSTAZIONE DI LAVORO - SOLO PREDISPOSIZIONE "PL2"</b> 5,00		5,00
		SOMMANO... a corpo	5,00
66 / 46 M.01.45.12	<b>Comprendente:</b> <b>- collegamenti elettrici di energia e di t ... DENZIALE O SIMILARE) Punto presa schuko + bipasso 2x10/16A</b> 3,000		3,00
		SOMMANO... n	3,00
67 / 47 M.12.07.01	<b>PUNTO PRESA telematico per impianto fonia / dati interno, ... TO PRESA TELEMATICO IP40 Punto telematico unico fonia dati</b> 3,00		3,00
		SOMMANO... n	3,00
68 / 50 NPE009	<b>PUNTO PRESA TELEFONO/DATI RJ45 CAT UTP - LATO RACK + UTENTE</b> 19,00		19,00
		SOMMANO... a corpo	19,00
69 / 68 M.02.08.02	<b>APPARECCHIO illuminante per interni, realizzata con un co ... voro a regola d'arte. APPARECCHIO ILLUM. A PARETE Da 2x18W</b> 1,00		1,00
		SOMMANO... n	1,00
70 / 69 M.02.29.03	<b>PLAFONIERA per l'illuminazione di sicurezza di tipo auton ... ICUREZZA, IP65 Da 1 x 24W lampada compatta autonomia 1 ora</b> 1,00		1,00
		SOMMANO... n	1,00
71 / 70 M.01.45.01	<b>Comprendente:</b> <b>- collegamenti elettrici di energia e di t ... IP44 (TIPO RESIDENZIALE O SIMILARE) Punto luce interrotto</b> 1,00		1,00
		SOMMANO... n	1,00
72 / 73 NPE017	<b>PUNTO ALLACCIAMENTO FM DA 0 A 1,5 kW F+N</b> 5,00		5,00
		SOMMANO... a corpo	5,00
<b>Rimozione impianti Esistenti (Cat 4)</b>			
73 / 63 NPE014	<b>RIMOZIONE IMPIANTI ESISTENTI SULLE PARETI PERIMETRALI INTERNE ED ESTERNE.</b> 1,00		1,00
		SOMMANO... a corpo	1,00
74 / 74 NPE015	<b>ONERI PER IL RICOLLEGAMENTO DEGLI IMPIANTI NON OGGETTO DI INTERVENTO</b> 1,00		1,00
		SOMMANO... a corpo	1,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>		



**ALLEGATO N. 2**

**IMPIANTI MECCANICI**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	R I P O R T O		

**LAVORI A MISURA**

**IMPIANTO DI RISCALDAMENTO (SpCat 1)  
PIANO TERRA (Cat 1)  
RADIATORI (SbCat 1)**

1 / 1 NPM001	<b>SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO RADIATORE - Piano Terra</b> 8,00		8,00
		SOMMANO...	n 8,00

2 / 4 O.02.75.01	<b>VALVOLA per radiatori dotata di comando termostatico. Att ... regola d'arte. VALVOLA TERMOSTATICA PER RADIATORE D = 3/8"</b> Sostituzione valvole manuali esistenti *14,00		14,00
		SOMMANO...	n 14,00

**TUBAZIONI RISCALDAMENTO (SbCat 2)**

3 / 9 NPM025	<b>RIMOZIONE IMPIANTI ESISTENTI SULLE PARETI PERIMETRALI INTERNE - Piano Terra</b> 1,00		1,00
		SOMMANO...	a corpo 1,00

4 / 10 025111a	<b>Tubo in acciaio al carbonio non legato, secondo UNI EN 10 ... guita con idonei elettroutensili: Ø 15 mm, spessore 1,2 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *50,00		50,00
		SOMMANO...	m 50,00

5 / 11 025111d	<b>Tubo in acciaio al carbonio non legato, secondo UNI EN 10 ... guita con idonei elettroutensili: Ø 28 mm, spessore 1,5 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *65,00		65,00
		SOMMANO...	m 65,00

6 / 12 025120a	<b>Guaina in elastomero espanso a celle chiuse, classe 1 di ... cqueo micron &gt;= 7.000: spessore mm 9: Ø esterno tubo 22 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *50,00		50,00
		SOMMANO...	m 50,00

7 / 13 025120b	<b>Guaina in elastomero espanso a celle chiuse, classe 1 di ... cqueo micron &gt;= 7.000: spessore mm 9: Ø esterno tubo 28 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *65,00		65,00
		SOMMANO...	m 65,00

**PIANO PRIMO (Cat 2)  
RADIATORI (SbCat 1)**

8 / 2 NPM002	<b>SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO RADIATORE - Piano Primo</b> 12,00		12,00
		SOMMANO...	n 12,00

9 / 5 O.02.75.01	<b>VALVOLA per radiatori dotata di comando termostatico. Att ... regola d'arte. VALVOLA TERMOSTATICA PER RADIATORE D = 3/8"</b> Sostituzione valvole manuali esistenti *17,00		17,00
		SOMMANO...	n 17,00

	A R I P O R T A R E		
--	---------------------	--	--

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	<b>R I P O R T O</b>		

**TUBAZIONI RISCALDAMENTO (SbCat 2)**

10 / 14 NPM026	<b>RIMOZIONE IMPIANTI ESISTENTI SULLE PARETI PERIMETRALI INTERNE - Piano Primo</b> 1,00		1,00
		SOMMANO... a corpo	1,00
11 / 15 025111a	<b>Tubo in acciaio al carbonio non legato, secondo UNI EN 10 ... guita con idonei elettroutensili: Ø 15 mm, spessore 1,2 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *80,00		80,00
		SOMMANO... m	80,00
12 / 16 025111d	<b>Tubo in acciaio al carbonio non legato, secondo UNI EN 10 ... guita con idonei elettroutensili: Ø 28 mm, spessore 1,5 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *190,00		190,00
		SOMMANO... m	190,00
13 / 17 025120a	<b>Guaina in elastomero espanso a celle chiuse, classe 1 di ... cqueo micron &gt;= 7.000: spessore mm 9: Ø esterno tubo 22 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *80,00		80,00
		SOMMANO... m	80,00
14 / 18 025120b	<b>Guaina in elastomero espanso a celle chiuse, classe 1 di ... cqueo micron &gt;= 7.000: spessore mm 9: Ø esterno tubo 28 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *190,00		190,00
		SOMMANO... m	190,00

**PIANO SECONDO (Cat 3)  
RADIATORI (SbCat 1)**

15 / 3 NPM003	<b>SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO RADIATORE - Piano Secondo</b> 12,00		12,00
		SOMMANO... n	12,00
16 / 6 O.02.75.01	<b>VALVOLA per radiatori dotata di comando termostatico. Att ... regola d'arte. VALVOLA TERMOSTATICA PER RADIATORE D = 3/8"</b> Sostituzione valvole manuali esistenti *14,00		14,00
		SOMMANO... n	14,00

**TUBAZIONI RISCALDAMENTO (SbCat 2)**

17 / 7 NPM027	<b>RIMOZIONE IMPIANTI ESISTENTI SULLE PARETI PERIMETRALI INTERNE - Piano Secondo</b> 1,00		1,00
		SOMMANO... a corpo	1,00
18 / 8 NPM006	<b>RIMOZIONE E SMALTIMENTO TUBAZIONI RISCALDAMENTO - Piano Secondo</b>		
		SOMMANO... a corpo	0,00
19 / 19 025111a	<b>Tubo in acciaio al carbonio non legato, secondo UNI EN 10 ... guita con idonei elettroutensili: Ø 15 mm, spessore 1,2 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *25,00		25,00
		SOMMANO... m	25,00

A R I P O R T A R E

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	<b>R I P O R T O</b>		
20 / 20 025120a	<b>Guaina in elastomero espanso a celle chiuse, classe 1 di ... cqueo micron &gt;= 7.000: spessore mm 9: Ø esterno tubo 22 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *25,00		25,00
	SOMMANO...	m	25,00
<b>IMPIANTO DI RAFFRESCAMENTO (SpCat 2) PIANO TERRA (Cat 1) UNITA' INTERNE VRV (SbCat 3)</b>			
21 / 23 NPM029	<b>RIMOZIONE UNITA' INTERNE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO</b> 2,00		2,00
	SOMMANO...	cadauno	2,00
<b>TUBAZIONI GAS REFRIGERANTE (SbCat 4)</b>			
22 / 26 025115a	<b>Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di re ... derivazione e collettori di distribuzione): 6,35 x 0,8 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *12,00		12,00
	SOMMANO...	m	12,00
23 / 27 025115b	<b>Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di re ... derivazione e collettori di distribuzione): 9,52 x 0,8 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *10,00		10,00
	SOMMANO...	m	10,00
24 / 28 025115c	<b>Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di re ... derivazione e collettori di distribuzione): 12,70 x 0,8 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *12,00		12,00
	SOMMANO...	m	12,00
<b>PIANO PRIMO (Cat 2) UNITA' INTERNE VRV (SbCat 3)</b>			
25 / 21 NPM012	<b>RIMOZIONE E SMALTIMENTO UNITA' INTERNA ESISTENTE</b> 8,00		8,00
	SOMMANO...	a corpo	8,00
26 / 24 NPM029	<b>RIMOZIONE UNITA' INTERNE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO</b> 8,00		8,00
	SOMMANO...	cadauno	8,00
<b>TUBAZIONI GAS REFRIGERANTE (SbCat 4)</b>			
27 / 29 025115c	<b>Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di re ... derivazione e collettori di distribuzione): 12,70 x 0,8 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *25,00		25,00
	SOMMANO...	m	25,00
28 / 30 025115b	<b>Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di re ... derivazione e collettori di distribuzione): 9,52 x 0,8 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *45,00		45,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>		45,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	<b>R I P O R T O</b>		<b>45,00</b>
	SOMMANO...	m	<u>45,00</u>
29 / 31 025115c	<b>Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di re ... derivazione e collettori di distribuzione): 12,70 x 0,8 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *25,00		<u>25,00</u>
	SOMMANO...	m	<u>25,00</u>
30 / 32 025115d	<b>Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di re ... derivazione e collettori di distribuzione): 15,88 x 1,0 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *40,00		<u>40,00</u>
	SOMMANO...	m	<u>40,00</u>
31 / 33 025115f	<b>Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di re ... derivazione e collettori di distribuzione): 22,22 x 1,0 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *1,00		<u>1,00</u>
	SOMMANO...	m	<u>1,00</u>
<b>PIANO SECONDO (Cat 3) UNITA' INTERNE VRV (SbCat 3)</b>			
32 / 25 NPM029	<b>RIMOZIONE UNITA' INTERNE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO</b> 3,00		<u>3,00</u>
	SOMMANO... cadauno		<u>3,00</u>
<b>TUBAZIONI GAS REFRIGERANTE (SbCat 4)</b>			
33 / 34 025115a	<b>Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di re ... derivazione e collettori di distribuzione): 6,35 x 0,8 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *20,00		<u>20,00</u>
	SOMMANO...	m	<u>20,00</u>
34 / 35 025115b	<b>Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di re ... derivazione e collettori di distribuzione): 9,52 x 0,8 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *25,00		<u>25,00</u>
	SOMMANO...	m	<u>25,00</u>
35 / 36 025115c	<b>Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di re ... derivazione e collettori di distribuzione): 12,70 x 0,8 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *20,00		<u>20,00</u>
	SOMMANO...	m	<u>20,00</u>
36 / 37 025115d	<b>Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di re ... derivazione e collettori di distribuzione): 15,88 x 1,0 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *25,00		<u>25,00</u>
	SOMMANO...	m	<u>25,00</u>
37 / 38 025115e	<b>Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di re ... derivazione e collettori di distribuzione): 19,05 x 1,0 mm</b> Rif. Prezziario D.E.I. *1,00		<u>1,00</u>
	SOMMANO...	m	<u>1,00</u>
<b>A R I P O R T A R E</b>			

