Comune di Provincia di

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO:

COMMITTENTE:

Data, 04/11/2014

IL TECNICO

Num.Ord.	DEGIGNACTIONE DELLA MODI		DIMEN	NSION	I	0	IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 23.01.01.01. 02	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze per ogni m² di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio corte interna		8,50 12,00		4,500 19,500	38,25 234,00		
	prospetto su c.so v. emanuele prospetto su piazza monterosso		15,00 16,50 24,00 23,00		8,500 15,000 19,500 19,500	127,50 247,50 468,00 448,50		
	SOMMANO al m²					1′563,75	8,52	13′323,15
2 23.01.01.02	Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso urato dalla base e per ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni misure riunite	1563,75	11,00			17′201,25		
	SOMMANO al m²	1303,73	11,00			17′201,25	1,02	17′545,28
	SOMMANO al III-					17 201,23	1,02	17 343,26
3 23.01.01.03	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 23.1.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito: - per ogni m² di ponteggio in opera misurato dalla base misure riunite					1′563,75		
	SOMMANO al m²					1′563,75	3,25	5′082,19
4 23.01.03.03	Recinzione di cantiere alta cm 200, realizzata con tavolato continuo dello spessore minimo di 2 cm sostenuto da montanti in legno convenientemente ancorati a terra e opportunamente o tutti i materiali occorrenti, il montaggio e lo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. tot m 55 su due prospetti. (m 55*2)		55,00		2,000	110,00	21.00	2/27/ 00
	SOMMANO al m²					110,00	21,60	2′376,00
5 23.01.01.13	Mantovana parasassi a tubi e giunti o prefabbricata con tavole in legno o metalliche, con inclinazione a 45° e sporgenza di m 1,50 dal ponteggio, compreso trasporto da e per il dep magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori.							
	tot m 55 su due proepetti		55,00		1,500	82,50		
	SOMMANO al m²					82,50	22,20	1′831,50
6 23.01.01.15	Schermatura di ponteggi e castelletti, con stuoie o reti di qualsiasi natura fornita e posta in opera con ogni onere e magistero, misurata per ogni m² di faccia vista. Valutata per tutta la durata dei lavori e compresa la manutenzione ed eventuale sostituzione. tot m 55 su due prospetti		55,00		19,500	1′072,50		
	SOMMANO al m²					1′072,50	2,72	2′917,20
7 23.01.04.01	Linea vita temporanea orizzontale, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono; il montaggio con tutto ciò che occorre per r e C di cui alla UNI EN 795/2002. Misurato per due punti di attacco, fino alla distanza							
	A RIPORTARE							43′075,32

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							43′075,32
	massima tra due punti di m 12,00.					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	149,40	298,80
							,	
8 23.01.04.04.	Cavo per kit linea di vita in acciaio inossidabile Ø 8 mm con estremità cucita e con manicotto : lunghezza 20 m							
02						2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	145,50	291,00
9 23.01.01.20	Puntellatura di strutture in genere per altezza di imposta fino a 5 m con elementi in legname costituita da ritti, tavole, fasce, croci, gattelli, ecc. data in opera compresi il ta gni altro onere e magistero, misurata in opera per il 1° anno o frazione di esso per ogni m² di proiezione orizzontale							
	misure riunite per piano terra+piano primo+piano secondo. tot. mq					50,00		
	SOMMANO al m²					50,00	46,40	2′320,00
10 01.01.11	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, all'interno di edifici, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, con tirante non superiore a 20 cm, esclusa la roc ti dal C.S.A. che, ai sensi del comma 7 dell'art. 15 del D.M. n. 145 del 19/04/2000, sono a carico dell'Amministrazione. fondazione ascensore		2,30	2,300	1,500	7,94		
	SOMMANO al m ³		2,50	2,500	1,500	7,94	191,20	1′518,13
							,	,
11 01.01.06.01	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, dia l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW. interramento vasche accumulo idrico		2,20	2,200	1,500	7,26		
	SOMMANO al m³					7,26	9,55	69,33
12 21.01.04	Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o gesso dello spessore non superiore a 15 cm. compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci con l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto per ogni m² e per ogni cm di spessore piano terra							
	piano primo piano secondo piano secondo piano secondo piano secondo piano sottotetto piano primo corpo esterno piano sottotetto corpo esterno	16,00 16,50 1,00 16,50 13,00 24,00 19,35		10,000 10,000 10,000 10,000 5,000 10,000 10,000		160,00 165,00 10,00 165,00 65,00 240,00 193,50		
	SOMMANO					1′192,00	0,97	1′156,24
13 21.01.02.01	Demolizione di calcestruzzo di cemento non armato di qualsiasi forma e/o spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito con mezzo meccanico scala piano primo					1,60		
	scala da piano secondo a piano sottotetto					4,50		
	SOMMANO al m³					6,10	390,20	2′380,22
	A RIPORTARE							51′109,04

Num.Ord.	DEGIGNATIONE DELLA VODI		DIME	NSIONI		.:	I M l	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							51′109,04
14 21.01.01	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcestruzzi), forma e spessore, per ripresa in breccia, per apertura di vani e simili, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. piano sottotetto apertura porta SOMMANO al m³ Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali					0,66	314,30	207,44
21.01.05.01	rivestimenti e intonaci, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito con mezzo meccanico piano terra bucatura acensore piano primo piano primo piano secondo sottoscala piano terra (corte interna) *(par.ug.=0,5*2,5) dem. muratura sottoscala esterna cortile	1,25	2,40	1,500	0,100	4,00 7,00 3,00 2,00 1,25 0,36	295,70	5′207,28
	Rimozione di opere in ferro, quali ringhiere, grate, cancelli, ecc., compresi l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse. ringhiera passerella piano primo corte imterna ringhiera passerella piano secondo corte imterna ringhiera terrazzo a piano sottotetto infissi sottotetto *(par.ug.=10*1,20) ringiere finestre scala interna grande	12,00				16,00 16,00 7,60 12,00 30,00 14,00	7,41	708,40
17 21.01.03.02	Demolizione di calcestruzzo di cemento armato, compresi il taglio dei ferri e il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito a mano o con utensile elettromeccanico passerella piano primo passerella piano secondo SOMMANO al m³	16,00 16,00			0,080 0,080	1,28 1,28 2,56	646,20	1′654,27
18 21.01.16	Rimozione di opere in ferro quali travi, mensole e simili, compresi l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse. passerella piano primo passerella piano secondo corpi esterni piano primo piano sottotetto SOMMANO al kg	20,00 20,00 1,00 1,00			15,000 15,000 100,000 200,000	300,00 300,00 100,00 200,00	0,36	324,00
	Demolizione di solai misti di qualsiasi luce e spessore di laterizio e cemento armato, compresi il taglio dei ferri, tutte le cautele occorrenti ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. solaio vano ascensore - misure riunite ai tre piani a piano primo *(par.ug.=23,47+11,87) a piano secondo a piano secondo a piano sottotetto	35,34				51,00 35,34 17,70 28,50 17,50	0,50	324,00
	A RIPORTARE					150,04		59′210,43

Num.Ord.	DEGICAL FROM DEV. MOD.		DIME	NSIONI		0	ΙΜΊ	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					150,04		59′210,43
	a piano sottotetto					28,50		
	SOMMANO al m²					178,54	50,00	8′927,00
21.01.13	Scomposizione di solai in ferro e tavelloni di laterizio di qualsiasi luce e spessore ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. corpo esterno piano primo					3,30		
	corpo esterno sottotetto					5,00		
	SOMMANO al m²					8,30	35,00	290,50
21.01.06	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostr di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. piano terra piano primo *(par.ug.=23,80+11,90+20,90+34,80+16,70)	108,10				29,03 108,10		
	piano secondo *(par.ug.=23,80+21,70+28,50+16,60+17,70) piano sottotetto *(par.ug.=51,50+43,30+38+37,50+69,00+16,80+	108,30				108,30		
	29,60)	285,70				285,70		
	SOMMANO al m²					531,13	10,60	5′629,98
21.01.09	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto per ogni m² e per ogni cm di spessore solaio piano secondo (terrazzo) solaio piano sottotetto (terrazzo) piano terra massetto piano primo *(par.ug.=11,90+23,80+20,90+16,70) massetto piano secondo *(par.ug.=28,30+21,70+28,50+17,70) massetto piano sottotetto *(par.ug.=29,70+16,80)	48,26 48,26 29,03 73,30 96,20 46,50			4,000 4,000 5,000 5,000 5,000 5,000	193,04 193,04 145,15 366,50 481,00 232,50		
	Parziale					1′611,23		
	RIMOZIONE dello primo strato superiore di Gesso del piano solaio per uno spessore di 7 cm piano primo *(par.ug.=27,70+37,50+32,90+13,20+24,90+25,60+16,69+20,96) piano secondo *(par.ug.=28,70+42,20+36,10+35,30+27,90+20,15+16,50+28,42+21) piano sottotetto *(par.ug.=37+43+38+37+13+56+29,60+16,70) Parziale SOMMANO	199,45 256,27 270,30			7,000 7,000 7,000	1′396,15 1′793,89 1′892,10 5′082,14 6′693,37	1,74	11′646,46
21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non superiore a 3 cm, eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. interno piano terra piano terra piano primo *(par.ug.=20,01+16,15) piano primo *(par.ug.=19,04+16,40) piano primo *(par.ug.=11,00+2,60) piano secondo piano secondo	29,60 23,36 36,16 35,44 13,60 23,24 19,45			4,500 4,500 4,500 4,500 4,500 4,500 4,500	133,20 105,12 162,72 159,48 61,20 104,58 87,53		
	piano secondo piano secondo scala A RIPORTARE	29,18 16,82 12,40			4,500 4,500 4,500	131,31 75,69 55,80 1′076,63		85′704,3′

Num.Ord.	DEGIGNACTIONE DELL'AVODI		DIME	NSIONI		0 20	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					1′076,63		85′704,37
	esterno prospetto laterale *(par.ug.=42,32-4) corte interna *(par.ug.=(12,25*17,50)-28,48) corte interna *(par.ug.=(8,20*17,50)-20) corte interna giardino terrazzo *(par.ug.=8+7) terrazzo prospetto esterno parte alta	38,32 185,90 123,50 12,20 8,55 15,00			4,500 13,000 2,000	1′076,63 38,32 185,90 123,50 54,90 111,15 30,00 25,00 10,00		
	Parziale al m² SOMMANO al m²					578,77 ——————————————————————————————————	10,50	17′381,70
24 AN14	Pulitura, scarnitura e rinzeppatura del paramento murario in conci di pietrame informe da eseguirsi a mnao compreso la ripresa della malta di connessione dei conci esistenti con ma calce incluso ogni altro onere per dare l'opera completa a regola d'arte. Per ogni metro quadrato di paramento murario? Area prospetto su piazza monterosso Area prospetto cortile interno					89,50 89,50		
	SOMMANO m2					179,00	29,14	5′216,06
25 AN02	Restauro decorazioni pittoriche con metodo stencil vano scala pricipale con le stesse decorazioni esistenti previo rilievo geometrico. restauro decorazioni misura unica SOMMANO ml					200,00	14,84	2′968,00
26 AN18	Rimodellamento e rasatura di volte in gesso di qualsiasi forma e curvatura, da eseguire con gesso scagliola, compreso la realizzazione del raccordo tra curva della volta e il punto i ponteggi fino ad un'altezza di 5 m dal piano di calpestio ed ogni magistero per dare l'opera eseguita a regola d'arte? PIANO TERRA TETTI *(par.ug.=29+35+23+29,50+42,99) PIANO PRIMO TETTI *(par.ug.=27,70+37,50+34,80+32,90+13,10+24,80+25,58+16,69+20,90) PIANO SECONDO TETTI *(par.ug.=20,70+42,10+36+35,30+16,50+27,80+20,15+28,50+21,70)	159,49 233,97 248,75				159,49 233,97 248,75 642,21	21,23	13′634,12
27 AN01	Manutenzione lucernario in ferro e vetro scala principale a corpo					1,00		
ANUI	SOMMANO a corpo					1,00	5′668,01	5′668,01
28 21.01.17	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succieli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse. piano terra piano terra			1,350 1,350		1,35 4,05		
	Parziale al m² piano primo piano primo piano primo (porte)	2,00		1,200 2,100 0,800	1,800 1,800	5,40 2,16 3,78 4,80		
	Parziale al m² piano secondo (finestre) piano secondo	2,00		1,200 1,200	2,700 1,600	10,74 6,48 1,92		
	A RIPORTARE					24,54		130′572,26

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Overtità	IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					24,54		130′572,20
	piano secondo			2,000	1,600	3,20		
	Parziale al m² piano sottotetto piano sottotetto piano sottotetto piano sottotetto (porta scala) piano sottotetto	6,00 2,00 2,00 1,00 2,00		1,200 1,400 1,300 1,000 1,400	2,000 2,000 2,000 2,000 2,000	11,60 14,40 5,60 5,20 2,00 5,60		
	Parziale al m²					32,80		
	SOMMANO al m²					60,54	14,20	859,67
29 AN24	Rinforzo di murature in pietra a spacco con buona tessitura, mediante applicazione di rete in materiale composito fibrorinforzato F.R.P. (Fiber Reinforced Polymer) a maglia 99x99 m nito secondo le regole dell'arte. Applicazione su una sola faccia della parete e per spessori della parete fino a 60 cm. MISURE RIUNITE AI PIANI PIANO TERRA PIANO PRIMO PIANO SECONDO PIANO SOTTOTETTO					28,00 41,80 91,00 280,30		
	SOMMANO al m2					441,10	70,00	30′877,00
30 AN23	Rinforzo di murature in pietra a spacco con buona tessitura, mediante applicazione di rete in materiale composito fibrorinforzato F.R.P. (Fiber Reinforced Polymer) a maglia 66x66 m ito secondo le regole dell'arte. Applicazione su una sola faccia della parete e per spessori della parete fino a 100 cm. MISURE RIUNITE AI PIANI PIANO TERRA PIANO PRIMO PIANO SECONDO PIANO SOTTOTETTO					187,50 413,83 309,50 227,00 1′137,83	85,00	96′715,55
31 21.07.01	Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi altezza o profondità, compreso il noleggio del macchinario ed ogni onere e magistero, per lunghezza complessiva della perforazione fino a 2,00 m e diametro fino a 36 mm in muratura di tufo. misure riunite a piano per 3 piani per ancoraggi *(lung.=109+8+8+19+6+7+4+5)	3,00	166,00	50,000		24′900,00		
	misure riunite a piano per 3 piani per tirantii	24,00	0,60			14,40		
	SOMMANO al cm					24′914,40	0,44	10′962,34
32 21.07.09	Iniezioni di miscela di cemento tipo 42.5 R eseguita a pressione a mezzo di gruppo miscelatore, pompa, tubazione di mandata, apparecchio di controllo ed accessori, compreso il lava o nel prezzo l'approntamento e il piazzamento di tutta l'attrezzatura necessaria per ogni 100 kg di cemento impiegato misure riunite					27,00 6,00		
	SOMMANO					33,00	38,10	1′257,30
33 21.02.09	Fornitura e posa in opera di tiranti in ferro di idoneo diametro per murature portanti, completi di filettatura alle estremità, piastre di ancoraggio, pezzi speciali, bulloneria, t che rimaste in vista, esclusa la formazione dei fori, compresi la chiusura degli stessi ed ogni altro onere e magistero.							
	A RIPORTARE							271′244,12

Non Ord			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							271′244,12
	tranti f24 per tot 100 mm (3.551 kg/m) piastre n 62 Peso kg 28 cad.	62,00	500,00		3,551 28,000	1′775,50 1′736,00 3′511,50	11,60	40′733,40
34 03.01.02.01	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104 arsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura Per opere in fondazione per lavori edili : C 25/30 ASCENSORE FONDAZIONE Platea 1 Parziale al m³ SOMMANO al m³	6,37			0,400	2,55 2,55 2,55	147,20	375,36
35 03.01.02.09	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104 tarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura Per opere in elevazione per lavori edili: C 25/30 ASCENSORE PIANO TERRA Trave P44-9d-8d Parete P17-P18 Detrazione Foro Parete P20-P21 Parete P17-P20 Parete P18-P21 Soletta 1d-P17-P20-3d Soletta 5d-P20-P21-6d Soletta 4d-P21-P18-2d Soletta 4d-P21-P18-2d Soletta P24-6d-P21-4d Scala 8d-9d-P44 Rampa Gradini Pianerottolo finale Parziale al m³ PIANO PRIMO Parete P17-P18 Detrazione Foro Parete P20-P21 Parete P17-P20 Parete P18-P21	1,98 1,42 0,75 0,91 0,34 23,00	1,50 8,41 1,85 1,05 1,85 2,00 2,00 0,04 0,16 1,85 1,05 1,85 2,00 2,00	0,300 0,300 0,200 0,200 0,200 0,200 1,000 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	0,300 0,300 6,000 6,000 6,000 0,200 0,200 0,200 0,200 0,700 4,800 4,800 4,800 4,800	0,14 0,76 2,22 -0,49 2,22 2,40 0,40 0,28 0,15 0,18 0,07 0,64 0,11 		
	Soletta 3c-1c-P17-P20 Soletta 4c-P21-P18-2c Soletta P24-6c-P21-4c Soletta 6c-5c-P20-P21 Soletta 5c-P22-3c-P20 Parziale al m³ PIANO SECONDO Parete P17-P18 Detrazione Foro Parete P20-P21 Parete P17-P20 Parete P18-P21		·	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 5,170 2,350 5,170 5,170 5,170	0,49 0,19 0,12 0,36 0,30 		
	Soletta 1b-P17-P20-3b Soletta 5b-P20-P21-6b Soletta P21-4b-P24-6b Soletta P22-3b-P20-5b Soletta 4b-P21-P18-2b Parziale al m³ A RIPORTARE	2,43 2,00 0,66 1,65 0,98			0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	0,49 0,40 0,13 0,33 0,20 9,02		312′352,88

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELLAVODI		DIME	NSIONI		Oventità	IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					28,87		312′352,88
	PIANO SOTTOTETTO Trave P25-P26 Trave 1a-P29 (b) Trave 1a-P29 (a) Parete P17-P18 Detrazione Foro Parete P20-P21 Detrazione Foro Parete P17-P20 Parete P18-P21 Soletta P20-P17-P18-P21	2,97	2,21 4,85 5,12 1,85 1,05 1,85 0,50 2,00 2,00	0,300 0,300 0,300 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200		0,20 0,44 0,46 1,24 -0,49 1,24 -0,05 1,34 1,34 0,59		
	Parziale al m³					6,31		
	Sommano positivi al m ³ Sommano negativi al m ³					37,19 -2,01		
	SOMMANO al m³					35,18	157,90	5′554,92
36 33.02.03	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con l teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. ASCENSORE FONDAZIONE Platea 1		10,10		0,400	4,04		
	Parziale al m²					4,04		
	PIANO TERRA Trave P44-9d-8d *(par.ug.=0,30+(2*0,30)) Trave P44-9d-8d *(par.ug.=0,30+(2*0,30)) Parete P17-P18 Detrazione Foro Foro Parete P20-P21 Detrazione Soletta Parete P17-P20 Detrazione Soletta Parete P18-P21 Detrazione Soletta Soletta 1d-P17-P20-3d Soletta 1d-P17-P20-3d Soletta 4d-P21-P18-2d Soletta P22-3d-P20-5d Soletta P24-6d-P21-4d	0,90 0,90 2,00 2,00 6,80 2,00 2,00	1,50 8,41 1,85 1,05 1,85 1,85 2,00 2,00 2,00 2,00	0,200	6,000 2,350 6,000 0,200 6,000 0,200 6,000 0,200	1,35 7,57 22,20 -4,94 1,36 22,20 -0,37 24,00 -0,40 24,00 -0,40 1,98 1,42 0,75 0,91 0,34		
	Scala 8d-9d-P44 Rampa Gradini	0,20	0,70	23,000		3,22		
	Pianerottolo finale *(par.ug.=0,16+0,70)	0,91 0,86 0,16	8,29 1,00 0,70			7,54 0,86 0,11		
	Parziale al m² PIANO PRIMO					113,70		
	Parete P17-P18 Detrazione Foro Foro Parete P20-P21 Detrazione Soletta Parete P17-P20 Detrazione Soletta Parete P18-P21 Detrazione Soletta Soletta 3c-1c-P17-P20 Soletta 4c-P21-P18-2c Soletta 4c-P21-P18-2c Soletta 6c-5c-P20-P21 Soletta 5c-P22-3c-P20	2,00 2,00 6,80 2,00 2,00 2,00	1,85 1,05 1,85 1,85 2,00 2,00 2,00 2,00	0,200	4,800 2,350 4,800 0,200 4,800 0,200 4,800 0,200	17,76 -4,94 1,36 17,76 -0,37 19,20 -0,40 19,20 -0,40 2,46 0,95 0,58 1,82 1,50		
	DOIGHA 30-1 22-30-1 20					1,50		
	A RIPORTARE					194,22		317′907,80

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M F	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					194,22		317′907,80
	Parziale al m² PIANO SECONDO Parete P17-P18 Detrazione Foro Foro Parete P20-P21 Detrazione Soletta Parete P17-P20 Detrazione Soletta Parete P18-P21 Detrazione Soletta Soletta 1b-P17-P20-3b Soletta 1b-P17-P20-3b Soletta 2b-P20-P21-6b Soletta P21-4b-P24-6b Soletta P22-3b-P20-5b Soletta 4b-P21-P18-2b	2,00 2,00 6,80 2,00 2,00 2,00	1,85 1,05 1,85 1,85 2,00 2,00 2,00 2,00	0,200	5,170 2,350 5,170 0,200 5,170 0,200 5,170 0,200	76,48 19,13 -4,94 1,36 19,13 -0,37 20,68 -0,40 20,68 -0,40 2,43 2,00 0,66 1,65 0,98		
	PIANO SOTTOTETTO Trave P25-P26 *(par.ug.=0,30+(2*0,30)) Detrazione Solaio Generico Trave 1a-P29 (b) *(par.ug.=0,30+(2*0,30)) Detrazione Solaio Generico Trave 1a-P29 (a) *(par.ug.=0,30+(2*0,30)) Detrazione Solaio Generico Parete P17-P18 Detrazione Foro Foro Detrazione Foro Foro Detrazione Foro Foro Detrazione Soletta Parete P17-P20 Detrazione Soletta Parete P18-P21 Detrazione Soletta Parete P18-P21 Detrazione Soletta Parete P18-P21 Detrazione Soletta Soletta P20-P17-P18-P21 Parziale al m² Sommano positivi al m² Sommano negativi al m² SOMMANO al m²	0,90 0,90 0,90 2,00 6,80 2,00 2,00 2,00 2,00	2,21 2,21 4,85 4,85 5,12 5,12 1,85 1,05 1,85 0,50 1,85 2,00 2,00 2,00 2,00	0,200	0,200 0,200 3,350 2,350 0,200 3,350 0,500 0,200 3,350 0,200 3,350 0,200	82,59 1,99 -0,44 4,37 -0,97 4,61 -1,02 12,40 -4,94 1,36 -0,37 12,40 -0,50 0,40 -0,37 13,40 -0,40 13,40 -0,40 2,97 57,89 362,44 -27,74 334,70	19,70	6′593,59
37 03.02.01.01	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'on rio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Amministrazione): per strutture in cemento armato intelaiate ASCENSORE FONDAZIONE Platea 1 Parziale al kg				118,280	118,28		
	PIANO TERRA				1390,780	1′390,78		
	Parziale al kg					1′390,78		
	PIANO PRIMO				999,410	999,41		
	Parziale al kg					999,41		
	PIANO SECONDO				1069,980	1′069,98		
	Parziale al kg					1′069,98		

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELLA VODI		DIMEN	NSION	I	0	IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					3′578,45		324′501,39
	PIANO SOTTOTETTO				572,250	572,25		
	Parziale al kg					572,25		
	SOMMANO al kg					4′150,70	1,90	7′886,33
38 07.01.02	Fornitura di opere in ferro in profilati pieni di qualsiasi tipo e dimensione o lamiere, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche ecc. e comprese le saldature e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere. solaio piano second IPE 180 18.8Kg/ml	10,00	6,80		18,800	1′278,40		
	solaio piano secondo IPE 180 18.8Kg/ml solaio sottotetto IPE 18.8 15Kg/ml PROFILI DORMIENTI. Profilati a C mm 140x60x7 Misure riunite ai piani primo secondo e sottotetto *(lung.=2+(20+	5,00 10,00	4,70 6,80		18,800 18,800	441,80 1´278,40		
	16)+(20+16)) PIANO SOTTOTETTO		74,00		16,000	1′184,00		
	BASE ATTACCO CORDOLI IN FERRO PIASTRE APPOGGIO TRAVI SCARPA ANCORAGGIO TRAVI	156,00 195,00 195,00			13,188 9,750 4,000	2′057,33 1′901,25 780,00		
	SOMMANO al kg					8′921,18	3,09	27′566,45
39 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, zanche, cravatte ed opere similari, a qualsiasi altezza o p stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte.							
	solaio piano secondo IPE 180 18.8Kg/ml solaio piano secondo IPE 180 18.8Kg/ml solaio sottotetto IPE 180 18.8Kg/ml PROFILI DORMIENTI	10,00 5,00 10,00	6,80 4,70 6,80		18,800 18,800 18,800	1´278,40 441,80 1´278,40		
	Misure riunite PIANO SOTTOTETTO		74,00		16,000	1′184,00		
	BASE ATTACCO CORDOLI IN FERRO PIASTRE DI APPOGGIO SCARPA ANCORAGGIO TRAVI				2057,330 1901,250 780,000	2′057,33 1′901,25 780,00		
	SOMMANO al kg					8′921,18	2,59	23´105,86
40 AN17	Solaio con profilati di ferro a doppio T e tavelloni di qualsiasi luce, alleggerito dalla collocazione di fogli di polistirolo ad alta densità spessi non meno di 6 cm e larghi non l'esclusione della fornitura collocazione e zincatura dei profilati che costituiscono il solaio, da compensare a parte.					49.00		
	solaio piano secondo solaio piano secondo solaio piano sottotetto					48,00 24,80 48,00		
	SOMMANO m2					120,80	37,53	4′533,62
41 AN25	Consolidamento e rinforzo solai mediante fornitura e collocazione di rete in materiale composito fibrorinforzato F.R.P. maglia 66x66 mm.							
	CONSOLIDAMENTO SOLAI (Rete elett. f8 15*15) PIANO PRIMO *(par.ug.=27,70+37,50+34,80+32,87+13,15+ 24,90+25,58+16,70+20,96)	234,16				234,16		
	PIANO SECONDO *(par.ug.=28,70+42,10+36,10+35,30+16,60+27,90+20,15+28,42+21,66) PIANO SOTTOTETTO *(par.ug.=51,5+43,3+38+79+37,50)	256,93 249,30				256,93 249,30		
	SOMMANO m2					740,39	62,55	46′311,39
42 07.02.16.01	Zincatura di opere in ferro di qualsiasi tipo e dimensioni con trattamento a caldo mediante immersione in vasche contenenti							
	A RIPORTARE							433′905,04

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IMI	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI EAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO							433′905,04
	zinco fuso alla temperatura di 450°C previa preparazione delle superfici mediante decapaggio, sciacquatura, ecc. per carpenteria pesante							
	solaio piano secono IPE 160 15Kg/ml solaio piano secondo IPE 160 15Kg/ml solaio sottotetto IPE 160 15Kg/ml	10,00 5,00 10,00	6,80 4,70 6,80		15,000 15,000 15,000	1′020,00 352,50 1′020,00		
	SOMMANO al kg					2′392,50	0,71	1′698,68
43 07.01.02	Fornitura di opere in ferro in profilati pieni di qualsiasi tipo e dimensione o lamiere, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche ecc. e comprese le saldature e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere. BALCONI (profilato IPE 80 = 6 Kg/m)) piano primo	30,00	1,20		6,000	216,00		
	piano secondo	30,00	1,20		6,000	216,00		
	SOMMANO al kg					432,00	3,09	1′334,88
44 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, zanche, cravatte ed opere similari, a qualsiasi altezza o p stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte.							
	Bancone piano primo Balcone piano secondo				216,000 216,000	216,00 216,00		
	SOMMANO al kg					432,00	2,59	1′118,88
45 10.05	Fornitura e collocazione di lastra di pietra lavica segata dello spessore finito di 3 cm con superficie e coste "a vista", bocciardata a punta fine, posta in opera con malta bastar litura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte - per le province di CT ed EN Balcone piano primo		15,00	0,800		12,00		
	Balcone piano secondo		15,00	0,800		12,00		
	SOMMANO al m²					24,00	104,50	2′508,00
46 10.06	Sovrapprezzi per differenze di spessore, relativamente all'articolo 10.5 per aumento di un centimetro dello spessore della lastra e sino allo spessore di 6 cm per le province di CT ed EN - per ogni cm in più balcone piano primo (+ 2 cm)		15,00	0,800	2,000	24,00		
	balcone piano secondo (+ 2 cm)		15,00	0,800	2,000	24,00		
	SOMMANO al cm					48,00	36,50	1′752,00
47 21.09.06.02	Fornitura e posa in opera di strato di finitura con intonaco traspirante composta da malta ad altissima porosità e traspirabilità a base di pura calce idraulica naturale NHL 3.5, p di spigoli e angoli, e qualunque altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per esterni esterno							
	prospetto laterale *(par.ug.=42,32-4) corte interna *(par.ug.=(12,25*17,5)-28,48) corte interna *(par.ug.=(8,20*17,50)-20) corte interna giardino terrazo *(par.ug.=8+7) terrazo prospetto esterno parte alta	38,32 185,90 123,50 12,20 8,55 15,00			4,500 13,000 2,000	38,32 185,90 123,50 54,90 111,15 30,00 25,00 10,00		
	Parziale al m²					578,77		
						578,77		442′317,48

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI	[Quantità	IMF	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LA VORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO					578,77		442′317,4
	SOMMANO al m²					578,77	23,60	13′658,97
48 21.01.21	Scomposizione di manto di tegole di qualsiasi tipo, compresi la selezione, pulitura ed accatastamento per il successivo impiego. (par.ug.=406-27)	379,00				379,00		
	SOMMANO al m²					379,00	14,90	5′647,10
49 21.01.22	Scomposizione di piccola orditura e/o tavolato in legno (esclusa la grossa armatura), compresi la scelta e l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. (par.ug.=406-27)	379,00				379,00		
	SOMMANO al m²					379,00	5,86	2*220,94
50 21.01.23	Scomposizione di grossa armatura di tetti (arcarecci e capriate) compresi la scelta e l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto per ogni m² di proiezione orizzontale.							
	(par.ug.=406-27)	379,00				379,00	14.60	5/500 40
	SOMMANO al m²					379,00	14,60	5′533,40
51 21.05.03	Travi in legno lamellare, di qualsiasi lunghezza e sezione, fornite e poste in opera per ossatura di solai, compresi il taglio, la carbolineatura o catramatura sulle parti da murare, escluso il taglio di incastri e fori nelle murature e la successiva suggellatura degli stessi.							
	TETTO DI COPERURA misure riunite					13,80		
	SOMMANO al m³					13,80	1′387,00	19′140,60
52 AN03	Fornitura e collocazione perline da appoggiare alle trave in legno in legno 12*2 impregnate con colore a scelta della DL e di lastre di ondulina sottocoppo avente spessore 30/10 e una sovrapposizione di 15 cm lungo il lato tongitudinale e quantaltro occorre per dare l'opera perfetta regola d'arte. Tetto di copertura					375,00		
	SOMMANO m2					375,00	37,24	13′965,00
53 21.01.24	Rimozione di tubazioni di scarico, acqua, gas, pluviali e grondaie di qualsiasi diametro e tipo, compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino connesse. prospetto piazza monterosso corte interna *(lung.=17,3+13+9,60+8,20+15+12) prospetto principale *(lung.=24,40+17,20+17,20+17,20)		15,00 75,10 76,00			15,00 75,10 76,00		
	SOMMANO al m		70,00			166,10	4,01	666,06
	33311110 W III					33,10	.,01	555,00
54 21.01.25	Rimozione di apparecchi igienico – sanitari e di riscaldamento compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino connesse.							
	piano terra 1wc+1lav piano primo 2wc+2lav secondo piano 3wc+2lav+2vasche					2,00 4,00 7,00		
	SOMMANO cad.					13,00	20,50	266,50
	A RIPORTARE							503′416,05

AREPPA R. I.P.O.R.T.O. R. I.P.O.R.T.O. R. I.P.O.R.T.O. R. I.P.O.R.T.O. R. I.P.O.R.T.O. So. V. I.P.O. So. V. I.P.O.R.T.O. So. V. I.P.O. So. V. I.P.O.R.T.O. So. V. I.P.O. So. V. I.P.O.R.T.O. So. V. I.P.O. So. V. I.P.O.R.T.O. So. V. I.P.O. V. I.P.O.R.T.O. So. V. I.P.O.R.T.O. So. V. I.P.O.R.T.O. S	Num.Ord.	DESIGNATIONE DEVIA AVOID		DIME	NSIONI		0 33	I M P	ORTI
Raschiatura di carta da parati o vecchie pitture o tinte a calce o a collu, irine lavoliti, vernici, coc. anche a più struit, staccutura di nocessario per due li saperficie prontu per il nuovo trattamento, esclava il trasporto ai france il sa perificie prontu per il nuovo trattamento, esclava il trasporto ai france il sa perificie prontu per il nuovo trattamento, esclava il trasporto di materia, provenienti da scavi – demotizioni, a rifiuto alla discarciche del Comman in cui si esegono il tovori o alla discarciche del Comman in cui si esegono il tovori o alla discarciche del Comman in cui si esegono il tovori o alla discarciche del Comman in cui si esegono il tovori o alla discarciche del Comman in cui si esegono il tovori o alla discarciche del Comman in cui si esegono il tovori o alla discarciche del Comman in cui si esegono il tovori o alla discarciche del Comman in cui si esegono il tovori o alla discarciche del Comman in cui si esegono il tovori o alla discarciche del Comman in cui si esegono il tovori o alla discarciche del Comman in cui si esegono il tovori o alla discarciche del Comman in cui si esegono il tovori o alla discarciche del Comman in cui si esegono il tovori o alla discarciche del comman cui si esegono il tovori o alla discarciche del comman cui si esegono il tovori o alla discarciche del comman cui si esegono il tovori o alla discarciche del comman cui si esegono il tovori o alla discarciche del comman cui si esegono il tovori di si esegono il tovori o alla discarciche del comman cui si esegono il tovori o alla discarciche del comman cui si esegono il tovori o alla discarciche del comman di si esegono il tovori o alla discarciche del comman di si esegono il tovori o alla discarciche del comman di una o più partice con o se. mapore opere murarice cui auto o più partice con o se. mapore pore murarice cui auto o più partice con o se. mapore pore murarice cui auto o più partice con o se. mapore pore murarice cui auto o più partice con o se. mapore pore murarice cui auto più partice con o se.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
21.02.19 colla time la substitute collab. serie of cent of a pin strait, structurus di eventuali fort on gosso sociolità, serie occi dei quanto altro necessario per dire la superificie protità per il micro trattamento, eclisto il risoporto ai firmoto pinto pinto pinto pinto pinto 22.50 22.50 4.500 98.55 22.50 4.500 110.25 20.80 4.42 922.5 22.50 22.50 22.50 22.50 4.500 29.55 22.50		RIPORTO							503´416,05
01.02.04.02 alle discarcinche del Commume in cui si eseggiono i lavori o alla discarcia del compression di cui fa parte i Commu. — 1.1.7 — 1.3.4, eseggii in ambito un'ano. — Per ogni m' di scavo o demolizione missuro in dia trasportare a 18Km fondazione accesseres 7,94 18,00 130,08 130,08 130,00 130,0		colla, tinte lavabili, vernici, ecc. anche a più strati, stuccatura di eventuali fori con gesso scagliola, scar ccolta e quanto altro necessario per dare la superficie pronta per il nuovo trattamento, escluso il trasporto a rifiuto. piano primo piano primo					110,25	4,42	922,90
SOMMANO SOMM		alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comu – 1.1.7 – 1.3.4, eseguiti in ambito urbano Per ogni m³ di scavo o demolizione misurato in sito e per ogni chilometro: misure in mc da trasportare a 18Km fondazione ascensore scavo casce acqua tramezzi calcestruzzo murature murature calcestruzzi solai superfetazioni massetti massetti intonaco infissi perforazioni x tiranti piccola orditura grossa orditura apparecchi igfienici	7,26 12,57 7,40 0,66 17,61 2,56 35,70 0,83 17,00 50,82 49,66 21,67 3,02 0,50 9,48 13,80 10,00	18,00 18,00 18,00 18,00 18,00 18,00 18,00 18,00 18,00 18,00 18,00 18,00 18,00 18,00 18,00			130,68 226,26 133,20 11,88 316,98 46,08 642,60 14,94 306,00 914,76 893,88 390,06 54,36 9,00 170,64 248,40 180,00		
Smontaggio, riparazione (con sostituzione di legname fino al 15% del totale dell'infisso) e ricollocazione di infissi in legno sia esterni che interni ad una o più partite con o se mprese opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte per ogni m² di infisso piano primo (persiana) 8,00 1,300 3,000 31,20 piano primo (porte interne) 10,00 1,400 3,000 42,00 Parziale al m² piano secondo (infisso) piano secondo (persiama) 6,00 1,300 3,000 31,20 piano secondo (persiama) 6,00 1,300 3,000 31,20 piano secondo (porte interne) 14,00 1,400 3,000 58,80 Parziale al m² 225,60 124,80 28*154,3 SOMMANO al m² 225,60 124,80 28*154,3 Somman al time a succo delle superfici da verniciae, compreso la loro scartaveratura e pulitura delle stesse. piano primo (infissi) fronte retro 20,00 1,300 3,000 78,00 piano secondo (infisso) fronte retro 20,00 1,300 3,000 62,40 Parziale al m² 225,60 124,80 28*154,3 Somman al time a succo delle superfici da verniciae, compreso la loro scartaveratura e pulitura delle stesse. piano primo (infissi) fronte retro 20,00 1,300 3,000 62,40			30,00	18,00				0.62	2/294 76
piano secondo (infisso) piano secondo (persiama) piano secondo (porte interne) Parziale al m² SOMMANO al m² Verniciatura di infissi in legno con due passate di vernice a smalto previa raschiatura accurata di vernici esistenti a macchina o a mano, anche con l'uso di solventi, compreso tra adeguata preparazione a stucco delle superfici da verniciare, compresa la loro scartavetratura e pulitura delle stesse. piano primo (infissi) fronte retro piano primo (porte) fronte retro 20,00 piano secondo (infisso) fronte retro 20,00 piano secondo (infisso) fronte retro 16,00 1,300 3,000 31,20 1,300 3,000 58,80 113,40 225,60 124,80 28'154,8 225,60 124,80 28'154,8 20,00 1,300 3,000 78,00 3,000 84,00 1,300 3,000 84,00 1,300 3,000 62,40	57 21.08.01	Smontaggio, riparazione (con sostituzione di legname fino al 15% del totale dell'infisso) e ricollocazione di infissi in legno sia esterni che interni ad una o più partite con o se mprese opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte per ogni m² di infisso piano primo (infisso) piano primo (persiana)	10,00 8,00		1,300	3,000	39,00 31,20	·	3 304,70
SOMMANO al m² Verniciatura di infissi in legno con due passate di vernice a smalto previa raschiatura accurata di vernici esistenti a macchina o a mano, anche con l'uso di solventi, compreso tra adeguata preparazione a stucco delle superfici da verniciare, compresa la loro scartavetratura e pulitura delle stesse. piano primo (infissi) fronte retro piano primo (porte) fronte retro piano secondo (infisso) fronte retro 16,00 225,60 124,80 28'154,8 225,60 124,80 28'154,8 225,60 124,80 28'154,8 28'154,8 20,00 1,300 3,000 78,00 84,00 1,300 3,000 84,00 1,300 3,000 62,40		piano secondo (infisso) piano secondo (persiama) piano secondo (porte interne)	6,00		1,300	3,000	31,20 23,40 58,80		
Verniciatura di infissi in legno con due passate di vernice a smalto previa raschiatura accurata di vernici esistenti a macchina o a mano, anche con l'uso di solventi, compreso tra adeguata preparazione a stucco delle superfici da verniciare, compresa la loro scartavetratura e pulitura delle stesse. piano primo (infissi) fronte retro piano primo (porte) fronte retro 20,00 piano secondo (infisso) fronte retro 16,00 1,300 3,000 84,00 1,300 62,40								12.22	204-15
piano secondo (infisso) fronte retro 16,00 1,300 3,000 62,40		Verniciatura di infissi in legno con due passate di vernice a smalto previa raschiatura accurata di vernici esistenti a macchina o a mano, anche con l'uso di solventi, compreso tra adeguata preparazione a stucco delle superfici da verniciare, compresa la loro scartavetratura e pulitura delle stesse. piano primo (infissi) fronte retro					78,00	124,80	28′154,88
A RIPORTARE 271,20 535'878,		piano secondo (infisso) fronte retro piano secondo (persiane) fronte retro	16,00		1,300	3,000	62,40 46,80		535′878,59

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELLA VODI		DIME	NSIONI		Overtità	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					271,20		535′878,59
	SOMMANO al m²					271,20	53,00	14′373,60
70	I idaa i							
59 05.21	Lucidatura a piombo di pavimenti già arrotati eseguita con mezzo meccanico, compresa pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte.							
	scala piano primo *(par.ug.=27,70+37,50+32,90+13,20+24,90+25,60) piano secondo *(par.ug.=28,70+42,20+36,10+35,30+27,90+	161,80				40,00 161,80		
	20,15)	190,35				190,35		
	pavimenti * Parziale al m² piano primo (finestre con balcone) *(par.ug.=6*1,34)	8,04				392,15 8,04		
	piano primo (finestre con barcone) "(par.ug.=0*1,54) piano primo (finestre cortilee) *(par.ug.=2*0,92)	1,84				1,84		
	piano primo (finestre cortilee) *(par.ug.=2*1,5)	3,00				3,00		
	piano primo (porte) *(par.ug.=6*1)	6,00				6,00		
	piano primo (porte) *(par.ug.=7*0,3) piano primo *(par.ug.=1*1,7)	2,10 1,70				2,10 1,70		
	lastre di marmo * Parziale al m²					22,68		
	piano secondo (finestre) *(par.ug.=6*1,34)	8,04				8,04 1,84		
	piano secondo (finestre) *(par.ug.=2*0,92) piano secondo (finestre) *(par.ug.=2*1,5)	1,84 3,00				3,00		
	piano secondo *(par.ug.=10*1)	10,00				10,00		
	piano secondo *(par.ug.=5*0,35)	1,75				1,75		
	Parziale al m²					24,63		
	SOMMANO al m²					439,46	13,20	5′800,87
50 AN15	Smontaggio e rimontaggio della pavimentazione esistente graniglia e marmo passante tra le stanze e sulle aperture esterne con l'onere della pulitura delle mattonelle, del marmo l'a l'originario impianto o indicazioni della D.L. il tutto a perfetta regola d'arte. E' escluso il massetto di sottofondo? piano primo *(par.ug.=27,70+37,50+32,90+13,20+24,90+25,60) piano secondo *(par.ug.=28,70+42,20+36,10+35,30+27,90+20,15)	161,80 190,35				161,80 190,35		
	pavimenti * Parziale mq piano primo (finestre con balcone) *(par.ug.=6*1,34)	8,04				352,15 8,04		
	piano primo (finestre cortilee) *(par.ug.=2*0,92)	1,84				1,84		
	piano primo (finestre cortilee) *(par.ug.=2*1,5)	3,00				3,00		
	piano primo (porte) *(par.ug.=6*1)	6,00				6,00		
	piano primo (porte) *(par.ug.=7*0,3) piano primo *(par.ug.=1*1,7)	2,10 1,70				2,10 1,70		
	lastre di marmo * Parziale mq					22,68		
	piano secondo (finestre) *(par.ug.=6*1,34) piano secondo (finestre) *(par.ug.=2*0,92)	8,04 1,84				8,04 1,84		
	piano secondo (finestre) *(par.ug.=2 * 0,92)	3,00				3,00		
	piano secondo *(par.ug.=10*1) piano secondo *(par.ug.=5*0,35)	10,00 1,75				10,00 1,75		
	Parziale mq	,,,,				24,63		
	SOMMANO mq					399,46	60,58	24′199,29
	Î							
51 92.02.01.01	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m³ di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte spessore di 8 cm per le province di AG-CL-CT-EN-PA-RG-SR-TP							
	piano Primo (bagni)			3,450	4,500			
	piano primo (bagni) piano Primo (bagni)			4,100 2,050	3,000 3,000			
	piano rimo (bagni)			3,600	4,500			
	primo piano (bagni)			2,650	3,000			
	primo piano (ougin)	1						

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M F	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					58,13		580′252,35
	primo piano (bagni) a detrarre porte *(par.ug.=6*2,2) piano secondo piano secondo a detrarre porte *(par.ug.=3*2,2) piano sottotetto piano sottotetto a detrarre porte *(par.ug.=3*2,2)	13,20 2,00 6,60 2,00 6,60		1,650 4,200 2,050 4,650 1,200	3,000 4,500 3,000 4,500 3,000	4,95 -13,20 18,90 12,30 -6,60 20,93 7,20 -6,60		
	Sommano positivi al m² Sommano negativi al m²					122,41 -26,40		
	SOMMANO al m²					96,01	26,60	2′553,87
62 21.09.06.01	Fornitura e posa in opera di strato di finitura con intonaco traspirante composta da malta ad altissima porosità e traspirabilità a base di pura calce idraulica naturale NHL 3.5, p di spigoli e angoli, e qualunque altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per interni piano terra piano terra			29,600 23,360	4,500 4,500	133,20 105,12		
	Parziale al m ²				,,,,,,	238,32		
	piano primo piano primo (corridoio) piano primo (corridoio) piano primo (bagno dis.) paino primo (bagno) piano primo (antibagno) paino primo (ripostiglio) piano primo (bagno)	7,00		24,400 10,700 11,000 7,860 8,300 10,800 9,600 5,700 6,000 9,000 1,000	4,500 4,500 4,500 1,600 1,600 4,500 4,500 1,600 4,500 2,200	109,80 48,15 49,50 12,58 13,28 48,60 43,20 9,12 9,60 40,50 -15,40		
	Parziale al m² piano secondo (bagno)			8,250 4,150 6,800 6,800 7,000	4,500 3,000 1,600 1,600 1,600	368,93 37,13 12,45 10,88 10,88 11,20		
	Parziale al m² piano sottotetto (bagni)			4,600 5,700 5,200 5,000 9,250	1,200 1,200 1,200 1,200 2,600	82,54 5,52 6,84 6,24 6,00 24,05		
	Parziale al m² scala			12,400	4,500	48,65 55,80		
	Parziale al m²					55,80		
	Sommano positivi al m² Sommano negativi al m²					809,64 -15,40		
	SOMMANO al m²					794,24	21,20	16′837,89
63 21.02.20	Preparazione alla tinteggiatura di superfici interne intonacate, rifinite mediante rasatura totale con gesso dolce e successiva scartavetratura e spolveratura per dare le stesse pe, compreso il fissativo impregnante, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.			20.22	,			
	piano terra piano terra			29,600 23,360	4,500 4,500	133,20 105,12		
	Parziale al m²					238,32		
	A RIPORTARE					238,32		599′644,11

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO					238,32		599′644,1
	piano primo			24,400	4,500	109,80		
	piano primo (corridoio)			10,700	4,500	48,15		
	piano primo (corridoio)			11,000	4,500	49,50		
	piano primo (bagno dis.) paino primo (bagno)			7,860 8,300	1,600 1,600	12,58 13,28		
	piano primo (antibagno)			10,800	4,500	48,60		
	paino primo (minotiglio)			9,600	4,500	43,20		
	piano primo (bagno)			5,700	1,600	9,12		
	piano primo (bagno)			6,000	1,600	9,60		
	piano primo (bagno)			9,000	4,500	40,50		
	a detrarre porte	7,00		1,000	2,200	-15,40		
	stanza			24,200	4,500	108,90		
	stanza			24,500	4,500	110,25		
	stanza stanza			23,800 23,300	4,500 4,500	107,10 104,85		
	stanza			14,900	4,500	67,05		
	stanza			20,000	4,500	90,00		
	stanza			20,300	4,500	91,35		
	scala			18,200	20,000	364,00		
	a detrarre porte					-31,20		
	Parziale al m²					1′381,23		
	piano secondo (bagno)			8,250	4,500	37,13		
	piano secondo (bagno)			4,150	3,000	12,45		
	piano secondo (bagno)			6,800	1,600	10,88		
	piano secondo (bagno)			6,800	1,600	10,88		
	piano secondo (bagno)			7,000	1,600	11,20		
	piano secondo piano secondo			19,500 29,200	4,500 4,500	87,75 131,40		
	piano secondo			29,200	4,300			
	Parziale al m²					301,69		
	piano sottotetto			28,400	2,600	73,84		
	piano sottotetto			53,000	2,600	137,80		
	piano sottotetto piano sottotetto			24,800 24,900	2,600 2,600	64,48 64,74		
	piano sottotetto			26,400	2,600	68,64		
	piano sottotetto			32,500	2,600	84,50		
	piano sottotetto (bagni)			4,600	1,200	5,52		
	piano sottotetto (bagni)			5,700	1,200	6,84		
	piano sottotetto (bagni)			5,200	1,200	6,24		
	piano sottotetto (bagni)			5,000	1,200	6,00		
	piano sottotetto (bagni)			9,250	2,600	24,05		
	Parziale al m²					542,65		
	scala			12,400	4,500	55,80		
	Parziale al m²					55,80		
	Sommano positivi al m²					2′566,29		
	Sommano negativi al m²					-46,60		
	SOMMANO al m²					2′519,69	12,00	30′236,2
64 05.12.01	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in							
	ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambient							
	tura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a							
	perfetta regola d'arte. collocato all'interno degli edifici piano terra					29,03		
	piano primo *(par.ug.=27,7+35,5+34,8+32,90+13,20+24,90+					29,03		
	25,6+16,7+20,9+23,8+11,90)	267,90				267,90		
	piano secondo *(par.ug.=28,7+42,20+36,10+35,30+27,90+20,15+					•		
	16,6+28,50+17,70+21,70+28,30)	303,15				303,15		
	piano sottotetto *(par.ug.=51,5+43,3+38,00+37,50+69,00+16,80+							
	29,60)	285,70				285,70		
	scala piano primo *(par.ug.=27,70+37,50+32,90+13,20+24,90+25,60)	161,80				40,00 161,80		
	piano secondo *(par.ug.=28,70+42,20+36,10+35,30+27,90+							
	20,15)	190,35				190,35		

			DIME	NCIONI			IMD	pag. 18
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI			NSIONI		Quantità		
	PIROPTO	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	1/277 02	unitario	TOTALE
	RIPORTO					1′277,93		629′880,39
	piano sottotetto *(par.ug.=51,5+43,3+38,0+37,50+69,0+16,8+29,6)	285,70				285,70		
	pavimenti * Parziale al m² piano primo (finestre con balcone) *(par.ug.=6*1,34) piano primo (finestre cortilee) *(par.ug.=2*0,92) piano primo (finestre cortilee) *(par.ug.=2*1,5) piano primo (porte) *(par.ug.=6*1) piano primo (porte) *(par.ug.=7*0,3) piano primo *(par.ug.=1*1,7)	8,04 1,84 3,00 6,00 2,10 1,70				1′563,63 8,04 1,84 3,00 6,00 2,10 1,70		
	lastre di marmo * Parziale al m² piano secondo (finestre) *(par.ug.=6*1,34) piano secondo (finestre) *(par.ug.=2*0,92) piano secondo (finestre) *(par.ug.=2*1,5) piano secondo *(par.ug.=10*1) piano secondo *(par.ug.=5*0,35)	8,04 1,84 3,00 10,00 1,75				22,68 8,04 1,84 3,00 10,00 1,75		
	lastre di marmo * Parziale al m²					24,63		
	SOMMANO al m²					1′610,94	17,80	28′674,73
65 05.14.01	Fornitura e collocazione di pavimento in cotto siciliano prodotto in stabilimento, delle dimensioni a scelta della D.L., in opera in conformità ai disegni di progetto, con collanti del cemento colorato e quanto altro occorrente per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. dello spessore di 4 cm piano terra					29,03		
	piano primo *(par.ug.=37,20+14,20) piano secondo *(par.ug.=47,90+21,70+28,50)	51,40 98,10				51,40 98,10		
	SOMMANO al m²					178,53	98,00	17′495,94
66 05.06	Pavimento in piastrelle in monocottura di 1a scelta con superficie smaltata a tinta unica o decorato a macchina, in opera con collanti o malta cementizia dosata in parti uguali di tura e la sigillatura dei giunti ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. piano sottotetto *(par.ug.=54,5+43,3+38,0+37,5+69,0+29,6)	271,90				271,90		
	SOMMANO al m²					271,90	46,80	12′724,92
67 05.18.01	Pavimentazioni con elementi di marmo da taglio di 1a scelta del tipo Botticino, perlato di Sicilia proveniente da cave siciliane, dello spessore di 20 mm, compreso nel prezzo la po ssetto di sottofondo, la levigatura e la lucidatura a piombo da compensarsi a parte. con elementi di dimensioni 30x30 cm piano terra					29,03 34,80		
	piano primo piano secondo					16,60		
	SOMMANO al m²					80,43	61,00	4′906,23
68 05.17.01	Fornitura e posa in opera di piastrelle e pezzi speciali in grès porcellanato di 1° scelta, classificabili nel gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. per piastrelle 40x40 cm s = 9,5 mm piano terra							
	piano primo *(par.ug.=14,20+14,80) piano secondo	29,00				29,00 17,70		
	piano sottotetto					16,80		
	SOMMANO al m²					63,50	52,80	3′352,80
	A RIPORTARE							697′035,01
	AKIIOKIAKE							071 033,01

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Overtità	IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							697′035,01
69 AN20	Fornitura e montaggio di scala in metallo pressopiegato con struttura autoportante da collocare tra il primo e socondo piano con finitura a scelta della DL? scala interna					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	5′000,00	5′000,00
70 AN19	Fornitura e montaggio di scala interna con doppia struttura in ferro autoportante fissata alle pareti con gradini in legno massello spessore 40mm -sp.10mm - ringhiera in acciaio inox, con essenza a scelta della DL compreso ogni magistero per dare l'opera eseguita a regola d'arte? scala interna					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	6′076,28	6′076,28
71 AN21	Recupero consolidamento della scala esterna nel rispetto della forma e dei materiali esistenti con rete in materiale composito fibro rinforzato comprensivo di pulitura e levigatu, verniciatura e rimontaggio della ringhiera esistente e quantaltro occorre per dare l'opera in perfetta regola d'arte.					1,00		
	scala esterna corte SOMMANO a corpo					1,00	4′400,00	4′400,00
	SOMMANO a corpo						4 400,00	4 400,00
72 AN16	Pavimentazione con ciotoli di fiume pezzatura 6-8 mm su letto di sabbia e cemneto in opera, compreso battitura e sigillatura dei giunti con baiocca di cemento e sabbia silicea? pavimentazione corte interna (mq)					107,24		
	SOMMANO m2					107,24	45,47	4′876,20
73 05.09	Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1a scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con collanti o malta bastarda compreso i pezzi speciali, l' stuccatura, la completa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. piano terra piano primo			5,600 6,200 3,500 2,650 3,760	1,400 1,400 1,400 1,400 1,400	7,84 8,68 4,90 3,71 5,26		
	Parziale al m ²					30,39		
	piano secondo piano secondo piano secondo			3,200 4,500 4,500	1,400 1,400 1,400	4,48 6,30 6,30		
	Parziale al m² piano sottotetto piano sottotetto piano sottotetto piano sottotetto piano sottotetto			4,600 3,500 3,000 2,800	1,400 1,400 1,400 1,400	17,08 6,44 4,90 4,20 3,92		
	Parziale al m²					19,46		
	SOMMANO al m²					66,93	50,70	3′393,35
74 12.01.04	Fornitura e posa in opera di strato di isolamento con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore di 3 mm, con armatura in feltro di vetro, posta a qualsiasi altezza o pro altezza minima di 20 cm, tiri in alto ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte							
_	terrazzo	_				30,00		
	A RIPORTARE					30,00		720′780,84

Num.Ord.	DEGIGNACIONE DELL'AVORI		DIMEN	NSION	I	- 0 (1)	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					30,00		720′780,84
	terrazzo2					63,00		
	SOMMANO al m²					93,00	11,70	1′088,10
75 15.04.10	Fornitura e collocazione di contatore per acqua a turbina, con quadrante bagnato a norma UNI 1064 e 1067 del diametro nominale minimo di 1/2" corredato di rubinetto a saracinesca in ottone OT 58 con premistoppa in tubetto algoflonato. tot		50,00			50,00		
	SOMMANO cad.					50,00	41,10	2′055,00
76 15.04.12.02	Fornitura e collocazione di pluviale in rame, compreso collari in rame per il fissaggio, eventuali saldature o opere di lattoneria, opere murarie, malta occorrente, pezzi speciali e, angoli ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro da 100 mm tot		100,00			100,00		
	SOMMANO al m					100,00	58,50	5′850,00
77 15.04.08.01	Fornitura e collocazione di tubi in polipropilene PP-R 80 prodotto secondo UNI EN ISO 15874-2/5, per condotte in pressione di acqua calda e fredda (pressione massima di funzionamen gni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. per diametro DN 16x11,5 mm						30,50	3 650,00
	piano terra piano primo *(lung.=25+21) piano secondo piano sottotetto		25,00 46,00 33,00 29,00			25,00 46,00 33,00 29,00		
	SOMMANO al m					133,00	6,99	929,67
78 15.04.08.04	Fornitura e collocazione di tubi in polipropilene PP-R 80 prodotto secondo UNI EN ISO 15874-2/5, per condotte in pressione di acqua calda e fredda (pressione massima di funzionamen gni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. per diametro DN 32x23.2 mm piano terra *(lung.=2*14) piano primo *(lung.=2*13) piano secondo *(lung.=2*14) piano sottotetto *(lung.=2*11)		28,00 26,00 28,00 22,00			28,00 26,00 28,00 22,00		
	SOMMANO al m					104,00	12,40	1′289,60
79 15.04.08.05	Fornitura e collocazione di tubi in polipropilene PP-R 80 prodotto secondo UNI EN ISO 15874-2/5, per condotte in pressione di acqua calda e fredda (pressione massima di funzionamen ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. per diametro DN 40x29 mm tubo adduzione dalla vasca		23,00			23,00		
	SOMMANO al m					23,00	16,60	381,80
80 15.04.17.08	Fornitura e collocazione di gruppo di pressurizzazione per impianto idrico sanitario costituito da: - n. 2 o 3 pompe centrifughe multistadio verticali con giranti diffusore e alber onante a perfetta regola d'arte Gruppo con 2 pompe (1 in funzione) avente: portata 3-6 m³/h - prevalenza 44÷30 m c.a.					1,00	,	
	SOMMANO cad.					1,00	2′242,00	2′242,00
	A RIPORTARE							734′617,01

Num.Ord.	DEGIGNACTIONE DELL'AMORI		DIMEN	NSIONI	[0 (1)	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							734′617,01
81 15.04.15.05	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o ventilazione in polietilene alta densità installati per elettrofusione o saldatura testa a testa, compresi i pezzi speciali, escl pulizia, e quanto altro occorra per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. per diametro DN 110 mm							
			50,00			50,00		
	SOMMANO al m					50,00	17,10	855,00
82 15.04.23	Fornitura e collocazione di pozzetto per base di colonna di scarico del tipo prefabbricato in cemento vibrato delle dimensioni in pianta di 80x50 cm con diaframma e sifone, compres rtura per l'ispezione, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. tot 2					2.00		
						2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	118,30	236,60
83 15.01.05	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. piano terra piano primo piano secondo piano sottotetto					2,00 3,00 3,00 2,00		
	SOMMANO cad.					10,00	314,50	3′145,00
84 15.01.08	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo di sedile co e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte. piano terra					2.00		
	piano primo piano secondo					3,00 3,00		
	piano sottotetto					3,00		
	SOMMANO cad.					9,00	243,30	2′189,70
85 15.02.01.03	Fornitura e posa in opera di serbatoi idrici prefabbricati con struttura in conglomerato cementizio ed armatura in acciaio ad aderenza migliorata, in regola alle vigenti normative esterna e di ogni altro onere e magistero occorrente per la esecuzione a perfetta regola d'arte. per capienza di 6.000 l tot					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	4′769,00	4′769,00
86 15.03.03	Fornitura e collocazione di mobile WC attrezzato monoblocco per disabili con cassetta di scarico incorporato e pulsante di scarico manuale e senza doccetta funzione bidè con miscel n viti e bulloni cromati, le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera funzionante a perfetta regola d'arte.							
	piano terra piano primo piano secondo piano sottotetto					1,00 1,00		
	SOMMANO cad.					2,00	1′591,00	3′182,00
87	Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per							
	A RIPORTARE							748′994,31

			DIME	NSIONI			IMP	pag. 22
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO	par.ug.	rung.	iaig.	11/pcso		umano	748′994,31
15.04.01.01	interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola di sezionamento a volantino, tar inetto passatore in ottone cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua: con tubazione in rame coibentata Ø 14 mm tot					23,00		710 771,01
	SOMMANO cad.					23,00	72,20	1′660,60
88 15.04.01.02	Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola di sezionamento a volantino, tar passatore in ottone cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua: con tubazioni in multistrato coibentato Ø 16 mm tot					23,00		
	SOMMANO cad.					23,00	63,80	1′467,40
89 15.03.04	Fornitura e collocazione di lavabo ergonomico per disabili, in ceramica bianca delle dimensioni minime di 66x52 cm circa con troppo pieno corredato di rubinetto elettronico, e mens ni, le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. piano terra piano primo piano secondo piano sottotetto					1,00 1,00		
	SOMMANO cad.					2,00	1′812,00	3′624,00
90 08.03.01.01	Fornitura e posa in opera di serramenti in legno douglas per finestre e porte- finestre, a vetri, ad una o più ante o a vasistas, costituiti da telaio maestro fisso murato a cement rficie minima di misurazione: 0,9 m². Con trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,0 W/(m²/K) – Sezione 70 mm. piano terra piano terra			1,350 1,350	1,000 3,000	1,35 4,05		
	Parziale al m² piano primo	2,00		1,200	1,800	5,40 4,32		
	Parziale al m² piano secondo piano secondo piano secondo	2,00		1,200 1,200 2,000	2,700 1,600 1,600			
	Parziale al m² piano sottotetto piano sottotetto piano sottotetto	6,00 2,00 2,00		1,200 1,400 1,400	2,000 2,000 2,000			
	Parziale al m ²					25,60		
	SOMMANO al m²					46,92	472,20	22′155,62
91 08.03.08	Fornitura e collocazione di porta interna cieca o con riquadri a vetri, ad uno o due battenti, costituita da telaio maestro in mogano di sezione minima 9x4 cm fissato con viti in o pere murarie, lucidatura delle parti in vista ed ogni altro onere perv dare l'infisso in opera a perfetta regola d'arte. piano terra							
	piano primo piano primo (bagni) piano secondo piano secondo (bagni) piano sottotetto piano sottotetto (bagni)	2,00 6,00 5,00 3,00 2,00 4,00		0,800 0,900 1,350 0,900 1,300 0,900	3,000 2,200 3,000 2,200 2,000 2,200	11,88 20,25 5,94 5,20		
	A RIPORTARE					55,99		777′901,93

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIMEN	NSIONI		Quantità	IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO					55,99		777′901,93
	piano sottotetto (porta scala) SOMMANO al m²	1,00		1,000	2,000	2,00	251,90	14′607,68
92 08.04.01.03	Fornitura e posa in opera, secondo quanto indicato dalla UNI 6534 e dalla UNI 7697, di lastre di vetro, compresi distanziatori e tutto quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Float incolore (4,8 – 5,2 mm) prospetto principale finestre cortile sottotetto	12,00 8,00 9,00	2,50 2,50 1,60	0,900 0,900 0,900		27,00 18,00 12,96		
	Parziale al m²					57,96		
	SOMMANO al m²					57,96	33,30	1′930,07
93 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, zanche, cravatte ed opere similari, a qualsiasi altezza o p stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. finestre sotto tetto	30,00			10,000	300,00		
	scala grande	14,00			10,000	140,00		
	SOMMANO al kg					440,00	2,59	1′139,60
94 11.05.01	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, ap a pulitura, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. finstre sotto tetto scala interna					30,00		
	SOMMANO al m²					44,00	22,80	1′003,20
95 14.01.03.02	Punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante, realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa malta cementizia, la morsetteria, i collegamenti elettrici, la minuteria ed ogni altro onere. Conduttori sezione 2,5 mm² piano terra piano primo piano secondo piano sottotetto					11,00 31,00 27,00 19,00		
	SOMMANO cad.					88,00	38,50	3′388,00
96 14.01.06	Maggiorazione per realizzazione di punto di comando luminoso tramite l'inserimento e il collegamento di lampada spia luminosa entro apparecchio di comando predisposto per localizzazione dello stesso al buio. piano terra piano primo piano secondo piano sottotetto					11,00 31,00 27,00 19,00		
	SOMMANO cad.					88,00	4,10	360,80
97 14.01.01.02	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale fino al centro del lo i indiretti, l'eventuale gancio a soffitto, la morsetteria, la minuteria ed ogni altro onere. Conduttori sezione 2,5 mm²							
	A RIPORTARE							800′331,28

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI	[Quantità	IMI	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LA VORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO							800′331,28
	piano terra piano primo piano secondo piano sottotetto giardino cortile scala					25,00 33,00 26,00 22,00 6,00 6,00 10,00		
	SOMMANO cad.					128,00	25,80	3′302,40
98 14.01.05.02	Punto di comando aggiunto ad uno esistente, costituito da n. 1 apparecchio di comando di serie civile modulare, da installare entro cassetta porta frutto esistente, conduttori in r one esistente, collegamento ai circuiti esistenti, inclusa la minuteria, ed ogni altro onere. Conduttori sezione 2,5 mm² tot					40,00		
	SOMMANO cad.					40,00	12,50	500,00
99 14.01.08	Installazione di relè interruttore/commutatore di tipo elettromeccanico, tensione bobina da 24 a 230 V c.a., portata dei contatti 16 A, entro cassetta di derivazione esistente e collegamento dello stesso ai cavi già predisposti. Inclusa la minuteria ed ogni altro onere. uno per ogni stanza (tot)					33,00		
	SOMMANO cad.					33,00	12,20	402,60
100 14.01.11.01	Punto presa di corrente bipasso 2x10/16 A, realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa inclusa, in tubi di materiale t malta cementizia, la morsetteria, la minuteria, i collegamenti elettrici ed ogni altro onere. Conduttori sezione 2,5 mm² piano terra piano primo piano secondo piano sottotetto					19,00 30,00 33,00 24,00		
	SOMMANO cad.					106,00	40,10	4′250,60
101 14.01.13	Punto presa aggiunto ad uno esistente, costituito da n. 1 presa bipasso 2x10/16 A con un polo di terra e alveoli di fase schermati, standard italiano tipo P17/11, da installare in dorsale, entro tubazione esistente, morsetti, collegamenti elettrici e accessori incluso ogni altro onere ed accessorio.							
	20171110					25,00	4.5.00	400.00
	SOMMANO cad.					25,00	16,00	400,00
102 14.01.14	Maggiorazione di cui all'articolo 14.1.11, 14.1.12, 14.1.13 per l'installazione di presa di corrente tipo universale 2x10/16 A + T con poli di terra laterali e centrale e alveoli di fase schermati.					25.00		
	20101111					25,00	2.45	0405
	SOMMANO cad.					25,00	3,45	86,25
103 14.01.19	Punto presa telefono di attestamento linea telefonica esterna fornita da Ente gestore, costituito da scatola da incasso normalizzata per prese telefoniche e canalizzazione sotto tr e ai 10 m, comprese le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. tot					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	62,40	249,60
	A RIPORTARE					7,00	02,40	809′522,73

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELLA VODI		DIME	NSION	I	Overtità	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							809′522,73
104 14.01.21	Punto presa d'antenna televisiva di attestamento con linea sotto traccia in tubi di materiale termoplastico autoestinguente, compresa aliquota colonna discendente completa di deriv levisivo da 75 OHM, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. tot					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	72,40	289,60
105 14.01.22	Punto presa d'antenna televisiva successiva alla prima di attestamento, con linea sotto traccia in tubi di materiale termoplastico autoestinguente, completa di derivatori e partito iluppo massimo non superiore a m 20, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	90,20	270,60
106 14.05.06.01	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, per fissaggio a parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, stabilizzata ai raggi UV, essori di fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Con lampada FL 8 W una per ogni stanza (tot)					16,00		
	SOMMANO cad.					16,00	106,10	1′697,60
107 14.02.01.01	Collegamento equipotenziale principale di massa estranea, da realizzare entro un raggio di 3 m tramite filo conduttore in rame con rivestimento termoplastico di colore giallo/verde lta cementizia. Inclusi i capicorda, i morsetti, i collari per tubazioni ed ogni altro onere. Conduttori sezione 6,0 mm²					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	21,70	21,70
108 14.02.01.02	Collegamento equipotenziale principale di massa estranea, da realizzare entro un raggio di 3 m tramite filo conduttore in rame con rivestimento termoplastico di colore giallo/verde ta cementizia. Inclusi i capicorda, i morsetti, i collari per tubazioni ed ogni altro onere. Conduttori sezione 10,0 mm²					16,00		
	SOMMANO cad.					16,00	25,30	404,80
109 14.02.01.03	Collegamento equipotenziale principale di massa estranea, da realizzare entro un raggio di 3 m tramite filo conduttore in rame con rivestimento termoplastico di colore giallo/verde ta cementizia. Inclusi i capicorda, i morsetti, i collari per tubazioni ed ogni altro onere. Conduttori sezione 16,0 mm²					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	29,40	29,40
110 14.02.01.04	Collegamento equipotenziale principale di massa estranea, da realizzare entro un raggio di 3 m tramite filo conduttore in rame con rivestimento termoplastico di colore giallo/verde ta cementizia. Inclusi i capicorda, i morsetti, i collari per tubazioni ed ogni altro onere. Conduttori sezione 25,0 mm²					1.00		
	SOMMANO cad.					1,00	35,00	35,00
	A RIPORTARE					1,00	33,00	812′271,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		= Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							812′271,43
111 14.03.01.02	Fornitura e posa in opera di tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole posti sottotraccia in tutto conformi alle norme CEI serie pesante, resistenza allo cassette di derivazione, complete di coperchio ed eventuale separatore, e di ogni altro onere. Diametro esterno 25,0 mm² (lung.=4000/3) SOMMANO al m		1333,33			1′333,33	4,60	6 ⁻ 133,32
112 14.03.01.04	Fornitura e posa in opera di tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole posti sottotraccia in tutto conformi alle norme CEI serie pesante, resistenza allo cassette di derivazione, complete di coperchio ed eventuale separatore, e di ogni altro onere. Diametro esterno 40,0 mm² (lung.=700/4) SOMMANO al m		175,00			175,00	6,32	1′106,00
113 14.03.01.06	Fornitura e posa in opera di tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole posti sottotraccia in tutto conformi alle norme CEI serie pesante, resistenza allo cassette di derivazione, complete di coperchio ed eventuale separatore, e di ogni altro onere. Diametro esterno 63,0 mm² (lung.=1500/4) SOMMANO al m		375,00			375,00	8,98	3′367,50
114 14.03.03.02	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corr mpresi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere. Conduttori sezione 2,5 mm² SOMMANO al m		4000,00			4′000,00	1,23	4′920,00
115 14.03.03.04	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corr mpresi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere. Conduttori sezione 6,0 mm²		700,00			700,00	2,25	1′575,00
116 14.03.03.06	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corr presi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere. Conduttori sezione 16,0 mm² SOMMANO al m		1500,00			1′500,00	4,52	6′780,00
117 14.03.04.08	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare isolato in elastomero reticolato di qualità G9, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a bassissima emission presi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere. Conduttori sezione 35,0 mm² linea terra		180,00			180,00		
	SOMMANO al m					180,00	11,30	2′034,00
	A RIPORTARE							838′187,25

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSION	I	- Quantità	IMPORTI	
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							838′187,25
118 14.03.06.03	Cassetta di derivazione in materiale termoplastico, completa di coperchio in materiale termoplastico autoestinguente, in opera sottotraccia, compresa l'apertura delle tracce ed il loro successivo ricoprimento con malta cementizia e ogni altro onere. Dimensione 154x92x70 mm una per ogni stanza (tot)					33,00		
	SOMMANO cad.					33,00	9,86	325,38
119 14.03.07.02	Cassetta di derivazione in materiale termoplastico, completa di coperchio con grado di protezione IP55, in opera a parete, compresi gli accessori di fissaggio e quelli necessari per mantenere il grado di protezione, nonché ogni altro onere. Dimensione 150x110x70 mm x esterno					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	12,50	25,00
120 14.04.01.05	Quadro elettrico da incasso in materiale isolante, conforme alla norma CEI 23-51, grado di protezione IP40, completo di portello trasparente/fumè, guide DIN, pannelli ciechi e fora lle tracce ed il successivo ricoprimento con malta cementizia, e ogni altro onere o accessorio. Dimensione 24 moduli DIN					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	91,00	273,00
121 14.04.01.06	Quadro elettrico da incasso in materiale isolante, conforme alla norma CEI 23-51, grado di protezione IP40, completo di portello trasparente/fumè, guide DIN, pannelli ciechi e fora lle tracce ed il successivo ricoprimento con malta cementizia, e ogni altro onere o accessorio. Dimensione 36 moduli DIN					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	121,10	121,10
122 14.04.03.01	Interruttore automatico magnetotermico, potere di interruzione pari a 4,5 kA, curva C, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI EN 60898, marchio IMQ, in oper minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante. 1P+N In da 6 a 32 A					16,00		
	SOMMANO cad.					16,00	40,50	648,00
123 14.04.04.02	Interruttore automatico magnetotermico, potere di interruzione pari a 6 kA, curva C, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI EN 60898, marchio IMQ, in opera la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante. 3P In da 6 a 32 A					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	78,00	156,00
124 14.04.05.05	Interruttore automatico magnetotermico, potere di interruzione pari a 10 kA, curva C, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI EN 60898, marchio IMQ, in opera a minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante. 4P In da 40 a 63 A					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	172,90	518,70
	A RIPORTARE					2,00	,2 0	840′254,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSION	[= Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							840′254,43
125 14.04.10.01	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, potere di interruzione pari a 6 kA, curva C, Id= 0,30 A, istantaneo, classe AC, idoneo all'installazione su guida DIN, conform minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante. 1P+N In da 6 a 32 A					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	99,10	396,40
126 14.04.11.02	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, potere di interruzione pari a 10 kA, curva C, Id= 0,30 A, istantaneo, classe AC, idoneo all'installazione su guida DIN, confor la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante. 3P In da 6 a 32 A					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	161,10	161,10
127 14.04.11.05	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, potere di interruzione pari a 10 kA, curva C, Id= 0,30 A, istantaneo, classe AC, idoneo all'installazione su guida DIN, confor a minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante. 4P In da 40 a 63 A					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	231,90	231,90
128 14.04.13.01	Spia di presenza tensione modulare completa di spia luminosa con LED di colore rosso, sezionatore portafusibile e fusibile di protezione, idonea all'installazione su guida DIN, in la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare la stessa perfettamente funzionante. Circuiti monofase					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	41,10	164,40
129 14.04.13.02	Spia di presenza tensione modulare completa di spia luminosa con LED di colore rosso, sezionatore portafusibile e fusibile di protezione, idonea all'installazione su guida DIN, in la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare la stessa perfettamente funzionante. Circuiti trifase					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	86,50	86,50
130 14.06.02	Impianto citofonico realizzato con: apparecchio citofonico da interno completo di suoneria di chiamata e pulsante di azionamento serratura elettrica, linea in idoneo cavo citofonic tti e quant'altro occorre per dare l'opera completa e funzionante, comprese opere murarie per ogni punto di ricezione					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	216,00	864,00
131 AN04	Fornitura e posa in opera di dispersore di terra , in acciaio zincato lunghezza mt. 1,5 tipo a croce, installato all'interno di pozzetto in resina 30x30, completo di chiusino carra rame nuda da 25 mmq; completo di ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Cadauno? tot					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	156,44	625,76
	A RIPORTARE							842′784,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIMEN	NSIONI	[Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							842′784,4
132 AN08	Fornitura e collocazione di tubo in rame del diametro di mm 16 e spessore mm 1 per impianto termico, rivestito con guaina in P.V.C. liscia, perfettamente aderente al tubo, e coiben imento con malta cementizia dosata a 400 kg/m3, e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. ai piani		458,00			458,00		
	SOMMANO ml					458,00	12,84	5′880,7
133 AN10	Fornitura e collocazione di tubo acciao del diametro di mm 133 e spessore mm 2, e coibentato con materaile idoneo espanso dello spessore non inferiore a mm 15 e conduttività non imento con malta cementizia dosata a 400 kg/m3, e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. ai piani		64,00			64,00		
	SOMMANO ml					64,00	73,28	4′689,92
134 AN09	Fornitura e collocazione di tubo acciao del diametro di mm 89 e spessore mm 1, e coibentato con materaile idoneo espanso dello spessore non inferiore a mm 15 e conduttività non s imento con malta cementizia dosata a 400 kg/m3, e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. ai piani		90.00			90,00		
	SOMMANO ml		70,00			90,00	44,89	4′040,10
135 AN11	Fornitura e collocazione di pompa di calore del tipo (tipo CHILLIMAX PLUS 65P) aria/acqua ad inver-sione di ciclo con sistema di recupero del calore al condensatore. con tecnologi ng contatto pulito per on/off remoto contatto pulito per allarme remoto prese di pressione hp/lp su ogni compressore? ai piani					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	13′405,87	40′217,6
136 AN12	Fornitura e collazione terminali idronici (tipo comfort plus M) per installazioni da interno verticale a vista per impianti di riscaldamento e condizionamento caratterizzati da f ato bordo macchina per commutazione temperatura display led a bordo macchina - piedini di sostegno pannello di chiusura? piano primo piano secondo piano sottotetto					19,00 21,00		
	SOMMANO cadauno					40,00	687,78	27′511,20
137 AN22	Fornitura e collocazione di comando remoto centrale con timer con funzione cronotermostato settimanale regolazione tipo funzione temperatura velocità ventilatore, diagnostica fino a 64 unità?							
	SOMMANO cadauno					1,00	457,28	457,28
	SOMMENO Cadadillo					1,00	157,20	737,20
138 AN13	Fornitura e posa in opera di impianto ascensore automatico ad azionamento oleodinamico, con pistone indiretto, adibito al trasporto di persone a norme EN 81.2 edizione 2010 e alla vo di emergenza anti-blackout per la discesa al pino piu basso. comprensivo di stipiti delle porte rivestite in acciaio.							
	1 The Later Date Posts In Court in decidio.					1,00		
	A RIPORTARE					1,00		925′581,3

Num.Ord. TARIFFA			DIME	NSIONI		= Quantità	IMPORTI	
	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		925′581,32
	SOMMANO a corpo					1,00	28′000,00	28′000,00
139 AN05	Fornitura ed installazione di centrale antincendio convenzionale a microprocessore espandibile a 4 zone bilanciate ed escludibili. Conforme alle norme EN 54/2-4. Pannello frontal a corredo della centrale.Compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. ai piani					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	780,85	3′123,40
140 AN06	Fornitura ed installazione di rilevatore ottico di fumo convenzionale a basso profilo con principio di funzionamento ad effetto Tyndall Completo di led posto sulla calotta, per la ventuali opere murarie. Compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte.							
	ai piani					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	205,34	821,36
141 AN07	Fornitura e collocazione di collettore complanare per mandata e ritorno, in rame, per impianti idrici e/o di riscaldamento, da incassare o meno secondo le indicazioni della D.L., diramazioni e quanto altro occorre per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Fino a 10 mandate. ai piani					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	412,32	2′473,92
	Parziale LAVORI A MISURA euro							960′000,00
	TOTALE euro							960′000,00
	Data,							
	Il Tecnico							
	A RIPORTARE							