COMUNE DI CATANZARO

Progetto Integrato di Sviluppo Regionale (PISR)
Legalità e Sicurezza in Calabria (ex D.GR. n. 408 del 21/10/2015)
CENTRO PER LA SCOLARIZZAZIONE E L'INFANZIA

PROGETTO ESECUTIVO

Amministrazione Comunale di Catanzaro
Via Jannoni, 1 - 88100 Catanzaro

Elaborato

Computo Metrico Estimativo

Il Progettista	Spazio riservato all'ufficio
Il Responsabile Unico del Procedimento	
Il DIRIGENTE	
Scala 1:	TAVOLA 14
Data	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	Opere edili (Cat 1)							
	Demolizioni e ripristini (SbCat 1)							
1 / 60 PR.R.00220. 030.a	Demolizione di tramezzatura. Compreso l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Di spessore fino a 10 cm							
	Demolizione tramezzature		2,95	3,400		10,03		
	Demolizione tramezzature		1,79	3,400		6,09		
	Demolizione tramezzature		3,65	3,400		12,41		
	Demolizione tramezzature		2,52	3,400		8,57		
	Demolizione tramezzature		1,28	3,400		4,35		
	Demolizione tramezzature		1,78	3,400		6,05		
	Demolizione tramezzature		2,04	3,400		6,94		
	Demolizione tramezzature		2,00	3,400		6,80		
	Demolizione tramezzature		2,20	3,400		7,48		
	Demolizione tramezzature		1,82	3,400		6,19		
	Demolizione tramezzature		3,00	3,400		10,20		
	Demolizione tramezzature		1,87	3,400		6,36		
	Demolizione tramezzature		2,25	3,400		7,65		
	Demolizione tramezzature		1,75	3,400		5,95		
	Demolizione tramezzature		1,77	3,400		6,02		
	Demolizione tramezzature		1,39	3,400		4,73		
	Demolizione tramezzature		2,00	3,400		6,80		
	Demolizione tramezzature		1,95	3,400		6,63		
	Demolizione tramezzature		3,92	3,400		13,33		
	Demolizione tramezzature		2,17	3,400		7,38		
	Demolizione tramezzature		4,71	3,400		16,01		
	SOMMANO mq					165,97	3,49	579,24
2 / 61 PR.R.00220. 020.b	Demolizione di muratura di qualsiasi genere, anche voltata, di spessore fino ad una testa, eseguita a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare: muratura in mattoni forati muratura in mattoni forati							
	Aperture nuove finestre					10,03		
	Aperture nuove finestre					2,97		
	Aperture nuove finestre					1,98		
	Aperture nuove finestre					1,98		
	Aperture nuove finestre					0,36		
	Aperture nuove finestre					0,36		
	Aperture nuove finestre					1,98		
	Aperture nuove finestre					0,36		
	Aperture nuove finestre					0,36		
	Aperture nuove porte					3,96		
	Aperture nuove porte					2,86		
	Demolizione tamponatura esterna		3,20		3,400	10,88		
	Demolizione tamponatura esterna		3,14		3,400	10,68		
	Demolizione tamponatura esterna		4,55		3,400	15,47		
	Demolizione tamponatura esterna		5,50		3,400	18,70		
	SOMMANO mq					82,93	8,35	692,47
3 / 62 PR.R.00260. 040.a	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla							
	Demolizione pavimento					126,76		
	Demolizione pavimento					94,11		
	Demolizione pavimento					45,65		
	Demolizione pavimento					16,95		
	Demolizione pavimento					22,63		
	Demolizione pavimento					13,99		
	Demolizione pavimento					5,84		
	Demolizione pavimento					3,61		
	Demolizione pavimento					3,33		
	A R I P O R T A R E					332,87		1´271,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					332,87		1´271,71
	Demolizione pavimento					2,26		
	Demolizione pavimento					3,80		
	Demolizione pavimento					22,57		
	SOMMANO mq					361,50	7,71	2´787,17
4 / 63 PR.E.00820. 120.d	Muratura monostrato in elevazione in laterizio allegerito in pasta confezionata con blocchi forati aventi peso specifico non inferiore a 600 kg/mc con percentuale di foratura 60-70 ... regola d'arte. Con blocchi 25x25 cm per murature di tamponamento, contropareti e divisori spessore 30 cm spessore 30 cm							
	Tamponatura esterna		3,20		3,400	10,88		
	Tamponatura esterna		3,14		3,400	10,68		
	Tamponatura esterna		4,55		3,400	15,47		
	Tamponatura esterna		5,50		3,400	18,70		
	Tamponatura esterna		2,05		3,400	6,97		
	Tamponatura esterna		0,48		3,400	1,63		
	Tamponatura esterna		8,79		3,400	29,89		
	Tamponatura esterna		3,12		3,400	10,61		
	Tamponatura esterna		2,99		3,400	10,17		
	Tamponatura esterna		1,00		3,400	3,40		
	Tamponatura esterna		1,95		1,150	2,24		
	Tamponatura esterna		1,95		1,150	2,24		
	Tamponatura esterna		3,02		3,400	10,27		
	Locale Tecnico *(lung.=1,8+3+1,25+1)		7,05		2,500	17,63		
	SOMMANO mq					150,78	43,50	6´558,93
5 / 64 PR.R.00260. 200.a	Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico ... battiscopa in grés o di maiolica o marmo, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisor							
			123,46			123,46		
	SOMMANO m					123,46	1,29	159,26
6 / 65 PR.R.00290. 070.a	Rimozione di manti impermeabili su superfici orizzontali o inclinate, a qualsiasi altezza, compreso , il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Rimozione di manti impermeabili bituminosi monostrato							
	Rimozione impermeabilizzazione copertura					510,00		
	SOMMANO mq					510,00	4,74	2´417,40
7 / 66 PR.R.00250. 010.a	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle s							
	Spicconatura solaio					126,76		
	Spicconatura solaio					16,95		
	Spicconatura solaio					22,63		
	Spicconatura solaio					5,84		
	Spicconatura solaio					13,99		
	Spicconatura solaio					3,33		
	Spicconatura solaio					3,61		
	Spicconatura solaio					2,26		
	Spicconatura solaio					3,80		
	Spicconatura solaio					22,57		
	Spicconatura solaio					94,11		
	Spicconatura solaio					45,65		
	SOMMANO mq					361,50	4,68	1´691,82
	A R I P O R T A R E							14´886,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14´886,29
8 / 67 PR.R.00570. 010.b	Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco; spazzolatura manuale o meccanica delle armat ... e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm per trattamenti isolati di superfici superiori a 3 dm²							
	Rifacimento cornicione		90,00	1,000		90,00		
			25,00	1,000		25,00		
	Pilastri *(larg.=,6+,6+,3+,3)		10,00	1,800	2,000	36,00		
	SOMMANO mq					151,00	79,78	12´046,78
9 / 68 PR.R.00570. 030.a	Asportazione in profondita' del calcestruzzo ammalorato da eseguirsi nelle zone degradate mediante idroscarifica e/o sabbiatura, fino al raggiungimento dello strato del cls con car ... ento che possa fungere da falso aggrappo ai successivi trattamenti e/o getti Asportazione in profondità del calcestruzzo							
	Solaio	126,76			0,300	38,03		
	Solaio	16,95			0,300	5,09		
	Solaio	22,63			0,300	6,79		
	Solaio	5,84			0,300	1,75		
	Solaio	13,99			0,300	4,20		
	Solaio	3,33			0,300	1,00		
	Solaio	3,61			0,300	1,08		
	Solaio	2,26			0,300	0,68		
	Solaio	3,80			0,300	1,14		
	Solaio	22,57			0,300	6,77		
	Solaio	94,11			0,300	28,23		
	Solaio	45,65			0,300	13,70		
	SOMMANO mq					108,46	29,13	3´159,44
10 / 69 PR.R.00570. 050.a	Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante liquido con dispersione di polimeri di resine sintetiche legate a cemento, applicato a pennello in due strati, con intervallo di almeno 2 ore tra la prima e la seconda mano Trattamento dei ferri d'armatura							
	solaio	126,76			0,300	38,03		
	solaio	16,95			0,300	5,09		
	solaio	22,63			0,300	6,79		
	solaio	5,84			0,300	1,75		
	solaio	13,99			0,300	4,20		
	solaio	3,33			0,300	1,00		
	solaio	3,61			0,300	1,08		
	solaio	2,26			0,300	0,68		
	solaio	3,80			0,300	1,14		
	solaio	22,57			0,300	6,77		
	solaio	94,11			0,300	28,23		
	solaio	45,65			0,300	13,70		
	SOMMANO mq					108,46	23,25	2´521,70
11 / 70 PR.R.00570. 060.a	Riprofilatura con rifinitura a cazzuola e frattazzo metallico, con malta pronta a ritiro controllato dalle seguenti caratteristiche: resistenza a compressione a 24 ore>= 200 Kg/cm¦, a 3 gg >= 400 Kg/cm¦. Per spessore medio mm 30 Riprofilatura applicata a mano con malta a ritiro controllato							
	solaio	126,76			0,300	38,03		
	solaio	16,95			0,300	5,09		
	solaio	22,63			0,300	6,79		
	solaio	5,84			0,300	1,75		
	solaio	13,99			0,300	4,20		
	solaio	3,33			0,300	1,00		
	solaio	3,61			0,300	1,08		
	solaio	2,26			0,300	0,68		
	solaio	3,80			0,300	1,14		
	solaio	22,57			0,300	6,77		
	solaio	94,11			0,300	28,23		
	solaio	45,65			0,300	13,70		
	A R I P O R T A R E					108,46		32´614,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					108,46		32´614,21
	solaio	45,65			0,300	13,70		
	SOMMANO mq					122,16	25,50	3´115,08
12 / 71 PR.R.00570. 110.d	Consolidamento di elementi strutturali inflessi (quali travi, solette, solai) in c.a. e c.a.p.. mediante applicazione di nastri o di lamelle in materiale composito. Sono compresi: ... no: base della lamella per lo spessore della medesima b x s). In lamelle di fibra di carbonio - dimensioni bxs mm 90x1,4							
	solaio		110,00			110,00		
	SOMMANO m					110,00	170,42	18´746,20
13 / 72 PR.E.00820. 090.b	Tramezzatura di mattoni posti in foglio e malta, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammorsature e quanto altro si renda necessario ... fetta regola d'arte Con foratelle a dieci fori (8x25x25 cm): con malta di cemento e sabbia con malta di cemento e sabbia							
	Tramezzatura					7,14		
	a detrarre porte					-1,68		
	Tramezzatura					5,10		
	Tramezzatura					3,57		
	a detrarre porte					-1,68		
	Tramezzatura					3,57		
	a detrarre porte					-1,68		
	Tramezzatura					6,80		
	a detrarre porte					-1,68		
	Tramezzatura					3,57		
	a detrarre porte					-1,89		
	Tramezzatura					6,36		
	Tramezzatura					4,18		
	Tramezzatura					5,27		
	Tramezzatura					2,45		
	Tramezzatura					8,77		
	Tramezzatura					10,03		
	a detrarre porte					-1,89		
	Tramezzatura					6,43		
	Tramezzatura					3,54		
	Tramezzatura					5,10		
	a detrarre porte					-1,89		
	Tramezzatura					5,47		
	a detrarre porte					-1,89		
	Tramezzatura					8,74		
	Tramezzatura					3,84		
	Tramezzatura					0,78		
	Tramezzatura					3,98		
	a detrarre porte					-1,89		
	Tramezzatura					3,67		
	Tramezzatura					6,63		
	a detrarre porte					-1,68		
	Tramezzatura					3,84		
	Tramezzatura					6,63		
	a detrarre porte					-1,89		
	Tramezzatura					6,80		
	a detrarre porte					-1,89		
	Tramezzatura					4,76		
	a detrarre porte					-1,89		
	Tramezzatura					7,58		
	Tramezzatura					6,29		
	a detrarre porte					-1,89		
	Tramezzatura					7,24		
	Tramezzatura					6,29		
	a detrarre porte					-1,89		
	Tramezzatura					7,65		
	Tramezzatura					4,59		
	a detrarre porte					-1,68		
	Tramezzatura					3,40		
	Tramezzatura					4,25		
	A R I P O R T A R E					155,33		54´475,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					155,33		54´475,49
	Tramezzatura					3,30		
	a detrarre porte					-1,68		
	Tramezzatura					2,64		
	Tramezzatura					3,33		
	a detrarre porte					-1,68		
	Tramezzatura					4,25		
	Tramezzatura					3,33		
	a detrarre porte					-1,68		
	Tramezzatura					10,64		
	Tramezzatura					2,64		
	Tramezzatura					3,33		
	a detrarre porte					-1,68		
	Tramezzatura					8,16		
	a detrarre finestre					-5,04		
	Sommano positivi mq					225,93		
	Sommano negativi mq					-40,74		
	SOMMANO mq					185,19	29,35	5´435,33
14 / 73 PR.E.00820. 100.b	Tramezzatura di mattoni posti in foglio e malta, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammorsature e quanto altro si renda necessario ... d'arte. Con mattoni forati a quindici fori (12¸13x25x25 cm): con malta di cemento e sabbia con malta di cemento e sabbia							
	Tramezzatura da 15 cm					17,78		
	Tramezzatura da 15 cm					8,43		
	a detrarre porte					-1,89		
	Tramezzatura da 15 cm					3,57		
	Tramezzatura da 15 cm					14,18		
	Tramezzatura da 15 cm					3,40		
	Tramezzatura da 15 cm					4,28		
	a detrarre porte					-1,89		
	Tramezzatura da 15 cm					3,09		
	Tramezzatura da 15 cm					5,58		
	Tramezzatura da 15 cm					6,19		
	a detrarre porte					-3,52		
	Tramezzatura da 15 cm					7,11		
	a detrarre finestre					-5,04		
	Tramezzatura da 15 cm					6,94		
	Tramezzatura da 15 cm					4,28		
	Tramezzatura da 15 cm					3,03		
	Tramezzatura da 15 cm					7,14		
	a detrarre finestre					-5,04		
	Tramezzatura da 15 cm					3,37		
	Tramezzatura da 15 cm					5,44		
	a detrarre porte					-2,73		
	Tramezzatura da 15 cm					23,83		
	Tramezzatura da 15 cm					5,44		
	a detrarre porte					-2,73		
	Tramezzatura da 15 cm					3,54		
	Tramezzatura da 15 cm					9,25		
	a detrarre finestre					-6,61		
	Tramezzatura da 15 cm					20,94		
	Tramezzatura da 15 cm					2,69		
	Sommano positivi mq					169,50		
	Sommano negativi mq					-29,45		
	SOMMANO mq					140,05	31,99	4´480,20
15 / 125 PR.E.00160. 010.f	Conferimento ad impianto autorizzato di recupero di materiale proveniente dai lavori privo di scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi pe ... .01.01, Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche CER 17.01.07, mattonelle e ceramiche CER 17.01.03.							
		165,00	0,10		1300,000	21´450,00		
		82,93	0,30		1300,000	32´342,70		
	A R I P O R T A R E					53´792,70		64´391,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					53´792,70		64´391,02
		361,50	0,15		1300,000	70´492,50		
		361,50	0,05		1300,000	23´497,50		
		233,48	0,05		1300,000	15´176,20		
		5,00			1300,000	6´500,00		
	SOMMANO kg					169´458,90	0,01	1´694,59
16 / 126 PR.E.00160. 010.m	Conferimento ad impianto autorizzato di recupero di materiale proveniente dai lavori privo di scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi pe ... oggettiva dell'avvenuto smaltimento autorizzando la corresponsione degli oneri relativi. Guaine bituminose CER 17.03.02.							
		510,00			8,800	4´488,00		
	SOMMANO kg					4´488,00	0,10	448,80
	Finiture (SbCat 2)							
17 / 74 N.P.020	Rivestimento cornicione in lamiera preverniciata Sviluppo lamiera 1.80 montate in opera compreso pezzi speciali in acciaio zincato preverniciato da 6/10 di colore a scelta della ... n idonei sistemi di fissaggio, e quant'altro occorre per dare l'opera finita ed a regola d'arte. Sviluppo lamiera 1.80							
	rivestiemnto cornicione		73,37			73,37		
	rivestiemnto cornicione		53,44			53,44		
	rivestiemnto cornicione		75,55			75,55		
	SOMMANO m					202,36	27,78	5´621,56
18 / 75 PR.E.01020. 020.a	Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in poliuretano espanso di densità non i ... stimento superiore in fibra minerale monobitumata ed inferiore in fibra minerale saturata: spessore 30 mm spessore 30 mm							
	cornicione		71,00	1,500		106,50		
	SOMMANO mq					106,50	11,41	1´215,17
19 / 76 PR.E.01020. 020.b	Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in poliuretano espanso di densità non i ... iore in fibra minerale saturata: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore							
	cornicione		71,00	1,500	2,000	213,00		
	SOMMANO mq					213,00	2,97	632,61
20 / 77 N.P.013	Fornitura e posa in opera di tetto Ventilato di tipo "alla rovescia" alleggerito formato su massetto di pendenza non inferiore al 2% mediante: applicazione di uno strato promotore ... na tipologia praticabile. Comprensivo di calo in alto ed in basso, il tutto per dare l'opera finita ed a regola d'arte.							
	sistema di copertura					43,89		
	sistema di copertura					322,11		
	sistema di copertura					216,69		
	SOMMANO mq					582,69	43,89	25´574,26
21 / 78 PR.E.01070. 040.a	Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli in lana di vetro trattata con resine termoindurenti di densità non inferiore a 50 kg/m¦: spessore 30 mm spessore 30 mm							
	isolante controsoffitto sospeso					132,00		
	A R I P O R T A R E					132,00		99´578,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					132,00		99´578,01
	SOMMANO mq					132,00	11,78	1´554,96
22 / 79 PR.E.01070. 040.b	Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli in lana di vetro trattata con resine termoindurenti di densità non inferiore a 50 kg/m¦: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore							
	isolante controsoffitto sospeso	132,00			7,000	924,00		
	SOMMANO mq					924,00	3,06	2´827,44
23 / 80 N.P.006	Fornitura e posa in opera di controsoffitto Knauf interno, ribassato rispetto al solaio, realizzato con lastre in gesso rivestito Knauf Diamant® su orditura metallica doppia, atto ... relli, sollevatori, alzalastre, barra telescopica) e la dichiarazione di corretta posa in opera a firma dell'esecutore.							
	Controsoffitto sospeso					39,02		
	Controsoffitto sospeso					74,43		
	Controsoffitto sospeso					4,96		
	Controsoffitto sospeso					6,01		
	SOMMANO mq					124,42	38,00	4´727,96
24 / 81 N.P.007	Fornitura e posa in opera di controsoffitto Knauf interno, di contenimento, in aderenza rispetto al solaio, realizzato con lastre in gesso rivestito Knauf Diamant® su orditura meta ... arrelli, sollevatori, alzalastre, barra telescopica) e la dichiarazione di corretta posa in opera a firma dell'esecutore							
	Controsoffitto					1,11		
	Controsoffitto					3,96		
	Controsoffitto					5,32		
	Controsoffitto					3,74		
	Controsoffitto					34,03		
	Controsoffitto					1,50		
	Controsoffitto					1,50		
	Controsoffitto					2,37		
	Controsoffitto					2,70		
	Controsoffitto					1,81		
	Controsoffitto					13,54		
	Controsoffitto					47,84		
	Controsoffitto					1,05		
	Controsoffitto					5,53		
	Controsoffitto					2,86		
	Controsoffitto					9,61		
	Controsoffitto					5,85		
	Controsoffitto					32,38		
	Controsoffitto					19,70		
	Controsoffitto					5,00		
	Controsoffitto					11,04		
	Controsoffitto					9,53		
	Controsoffitto					1,11		
	Controsoffitto					1,05		
	SOMMANO mq					224,13	35,50	7´956,62
25 / 82 PR.E.01630. 010.a	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni, classe "0" di resistenza al fuoco, applicato a spruzzo in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato Intonaco premiscelato di fondo base cemento							
	intonaci	2,00	20,94			41,88		
	intonaci	2,00	10,61			21,22		
	intonaci	2,00	29,89			59,78		
	intonaci	2,00	1,63			3,26		
	intonaci	2,00	6,97			13,94		
	intonaci	2,00	6,94			13,88		
	intonaci	2,00	5,58			11,16		
	intonaci	2,00	3,09			6,18		
	A R I P O R T A R E					171,30		116´644,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					171,30		116´644,99
	intonaci	2,00	6,19			12,38		
	a detrarre porte					-3,52		
	intonaci	2,00	7,11			14,22		
	a detrarre finestre					-5,04		
	intonaci	2,00	3,40			6,80		
	intonaci	2,00	4,28			8,56		
	a detrarre porte					-1,89		
	intonaci	2,00	3,57			7,14		
	intonaci	2,00	14,18			28,36		
	intonaci	2,00	8,43			16,86		
	a detrarre porte					-1,89		
	intonaci	2,00	17,78			35,56		
	intonaci	2,00	3,98			7,96		
	a detrarre porte					-1,89		
	intonaci	2,00	6,63			13,26		
	a detrarre porte					-1,68		
	intonaci	2,00	3,67			7,34		
	intonaci	2,00	3,84			7,68		
	intonaci	2,00	0,78			1,56		
	intonaci	2,00	9,25			18,50		
	a detrarre finestre					-6,61		
	intonaci	2,00	3,54			7,08		
	intonaci	2,00	5,44			10,88		
	a detrarre porte					-2,73		
	intonaci	2,00	5,44			10,88		
	a detrarre porte					-2,73		
	intonaci	2,00	23,83			47,66		
	intonaci	2,00	3,37			6,74		
	intonaci	2,00	7,14			14,28		
	a detrarre finestre					-5,04		
	intonaci	2,00	3,03			6,06		
	intonaci	2,00	4,28			8,56		
	intonaci	2,00	8,16			16,32		
	a detrarre finestre					-5,04		
	intonaci	2,00	8,74			17,48		
	intonaci	2,00	3,84			7,68		
	intonaci	2,00	5,47			10,94		
	a detrarre porte					-1,89		
	intonaci	2,00	6,80			13,60		
	a detrarre porte					-1,68		
	intonaci	2,00	6,36			12,72		
	intonaci	2,00	7,14			14,28		
	a detrarre porte					-1,68		
	intonaci	2,00	2,45			4,90		
	intonaci	2,00	8,77			17,54		
	intonaci	2,00	4,18			8,36		
	intonaci	2,00	3,57			7,14		
	a detrarre porte					-1,68		
	intonaci	2,00	5,10			10,20		
	intonaci	2,00	3,57			7,14		
	a detrarre porte					-1,68		
	intonaci	2,00	5,27			10,54		
	intonaci	2,00	6,29			12,58		
	a detrarre porte					-1,89		
	intonaci	2,00	4,76			9,52		
	a detrarre porte					-1,89		
	intonaci	2,00	7,24			14,48		
	intonaci	2,00	7,58			15,16		
	intonaci	2,00	6,80			13,60		
	a detrarre porte					-1,89		
	intonaci	2,00	4,59			9,18		
	a detrarre porte					-1,68		
	intonaci	2,00	7,65			15,30		
	intonaci	2,00	6,29			12,58		
	a detrarre porte					-1,89		
	intonaci	2,00	4,25			8,50		
	intonaci	2,00	3,40			6,80		
	intonaci	2,00	3,30			6,60		
	a detrarre porte					-1,68		
	intonaci	2,00	3,33			6,66		
	A R I P O R T A R E					701,83		116´644,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					701,83		116´644,99
	a detrarre porte					-1,68		
	intonaci	2,00	2,64			5,28		
	intonaci	2,00	10,64			21,28		
	intonaci	2,00	4,25			8,50		
	intonaci	2,00	3,33			6,66		
	a detrarre porte					-1,68		
	intonaci	2,00	3,33			6,66		
	a detrarre porte					-1,68		
	intonaci	2,00	2,64			5,28		
	intonaci	2,00	6,63			13,26		
	a detrarre porte					-1,89		
	intonaci	2,00	3,54			7,08		
	intonaci	2,00	6,43			12,86		
	intonaci	2,00	10,03			20,06		
	a detrarre porte					-1,89		
	intonaci	2,00	2,24			4,48		
	a detrarre finestre					-0,57		
	intonaci	2,00	2,24			4,48		
	a detrarre finestre					-0,57		
	intonaci	2,00	10,27			20,54		
	a detrarre porte					-3,96		
	intonaci	2,00	4,59			9,18		
	intonaci	2,00	10,68			21,36		
	intonaci	2,00	6,29			12,58		
	intonaci	2,00	15,47			30,94		
	a detrarre finestre					-2,48		
	intonaci	2,00	3,40			6,80		
	a detrarre finestre					-0,36		
	intonaci	2,00	4,59			9,18		
	a detrarre finestre					-0,36		
	intonaci	2,00	10,17			20,34		
	a detrarre finestre					-1,98		
	Sommano positivi mq					1´006,22		
	Sommano negativi mq					-76,69		
	SOMMANO mq					929,53	8,87	8´244,93
26 / 83 PR.E.01630. 040.a	Finitura con rasante minerale premiscelato a base di legante cementizio e inerti applicato mano su sottofondo esistente con spessore non inferiore a 3 mm Finitura con rasante premiscelato a base di legante cementizio							
		2,00	3,09			6,18		
		2,00	6,19			12,38		
	a detrarre porte					-3,52		
		2,00	7,11			14,22		
	a detrarre finestre					-5,04		
		2,00	3,40			6,80		
		2,00	4,28			8,56		
	a detrarre porte					-1,89		
		2,00	3,57			7,14		
		2,00	14,18			28,36		
		2,00	8,43			16,86		
	a detrarre porte					-1,89		
		2,00	17,78			35,56		
		2,00	3,98			7,96		
	a detrarre porte					-1,89		
		2,00	6,63			13,26		
	a detrarre porte					-1,68		
		2,00	3,67			7,34		
		2,00	3,84			7,68		
		2,00	0,78			1,56		
		2,00	9,25			18,50		
	a detrarre finestre					-6,61		
		2,00	3,54			7,08		
		2,00	5,44			10,88		
	a detrarre porte					-2,73		
		2,00	5,44			10,88		
	a detrarre porte					-2,73		
	A R I P O R T A R E					193,22		124´889,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					193,22		124´889,92
		2,00	23,83			47,66		
		2,00	3,37			6,74		
		2,00	7,14			14,28		
	a detrarre finestre					-5,04		
		2,00	3,03			6,06		
		2,00	4,28			8,56		
		2,00	8,16			16,32		
	a detrarre finestre					-5,04		
		2,00	8,74			17,48		
		2,00	3,84			7,68		
		2,00	5,47			10,94		
	a detrarre porte					-1,89		
		2,00	6,80			13,60		
	a detrarre porte					-1,68		
		2,00	6,36			12,72		
		2,00	7,14			14,28		
	a detrarre porte					-1,68		
		2,00	2,45			4,90		
		2,00	8,77			17,54		
		2,00	4,18			8,36		
		2,00	3,57			7,14		
	a detrarre porte					-1,68		
		2,00	5,10			10,20		
		2,00	3,57			7,14		
	a detrarre porte					-1,68		
		2,00	5,27			10,54		
		2,00	6,29			12,58		
	a detrarre porte					-1,89		
		2,00	4,76			9,52		
	a detrarre porte					-1,89		
		2,00	7,24			14,48		
		2,00	7,58			15,16		
		2,00	6,80			13,60		
	a detrarre porte					-1,89		
		2,00	4,59			9,18		
	a detrarre porte					-1,68		
		2,00	7,65			15,30		
		2,00	6,29			12,58		
	a detrarre porte					-1,89		
		2,00	4,25			8,50		
		2,00	3,40			6,80		
		2,00	3,30			6,60		
	a detrarre porte					-1,68		
		2,00	3,33			6,66		
	a detrarre porte					-1,68		
		2,00	2,64			5,28		
		2,00	10,64			21,28		
		2,00	4,25			8,50		
		2,00	3,33			6,66		
	a detrarre porte					-1,68		
		2,00	3,33			6,66		
	a detrarre porte					-1,68		
		2,00	2,64			5,28		
		2,00	6,63			13,26		
	a detrarre porte					-1,89		
		2,00	3,54			7,08		
		2,00	6,43			12,86		
		2,00	10,03			20,06		
	a detrarre porte					-1,89		
		2,00	2,24			4,48		
	a detrarre finestre					-0,57		
		2,00	2,24			4,48		
	a detrarre finestre					-0,57		
		2,00	10,27			20,54		
	a detrarre porte					-3,96		
		2,00	4,59			9,18		
		2,00	10,68			21,36		
		2,00	6,29			12,58		
		2,00	15,47			30,94		
	a detrarre finestre					-2,48		
	A R I P O R T A R E					730,79		124´889,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					730,79		124´889,92
		2,00	3,40			6,80		
	a detrarre finestre					-0,36		
		2,00	4,59			9,18		
	a detrarre finestre					-0,36		
		2,00	10,17			20,34		
	a detrarre finestre					-1,98		
	parete esterna		1,95		4,000	7,80		
	a detrarre					-0,57		
	parete esterna		2,25		4,000	9,00		
	a detrarre					-1,98		
	parete esterna		1,40		4,000	5,60		
	a detrarre					-0,36		
	parete esterna		1,95		4,000	7,80		
	a detrarre					-0,57		
	parete esterna		4,04		4,000	16,16		
	a detrarre					-10,03		
	parete esterna		1,95		4,000	7,80		
	parete esterna		3,02		4,000	12,08		
	parete esterna		1,02		4,000	4,08		
	parete esterna		0,98		4,000	3,92		
	parete esterna		0,98		4,000	3,92		
	parete esterna		1,03		4,000	4,12		
	parete esterna		2,15		4,000	8,60		
	a detrarre					-0,36		
	parete esterna		4,36		4,000	17,44		
	a detrarre					-2,97		
	parete esterna		2,48		4,000	9,92		
	a detrarre					-1,98		
	parete esterna		2,55		4,000	10,20		
	parete esterna		2,18		4,000	8,72		
	parete esterna		2,65		4,000	10,60		
	parete esterna		2,99		4,000	11,96		
	a detrarre					-1,98		
	parete esterna		1,00		4,000	4,00		
	a detrarre					-0,36		
	parete esterna		1,35		4,000	5,40		
	a detrarre					-0,36		
	parete esterna		1,85		4,000	7,40		
	parete esterna		1,35		4,000	5,40		
	parete esterna		3,14		4,000	12,56		
	parete esterna		4,55		4,000	18,20		
	a detrarre					-2,48		
	parete esterna		4,39		4,000	17,56		
	a detrarre					-5,69		
	parete esterna		4,45		4,000	17,80		
	a detrarre					-5,69		
	parete esterna		6,04		4,000	24,16		
	parete esterna		6,43		4,000	25,72		
	a detrarre					-5,61		
	parete esterna		12,89		4,000	51,56		
	a detrarre					-4,00		
	a detrarre					-4,00		
	parete esterna		2,65		4,000	10,60		
	cornicione		71,00		0,600	42,60		
	parete di divisione principale interna		22,00		3,500	77,00		
	Sommano positivi mq					1´320,78		
	Sommano negativi mq					-125,68		
	SOMMANO mq					1´195,10	9,55	11´413,21
27 / 84 PR.E.01520. 010.d	Rivestimento di pareti interne con piastrelle di ceramica smaltata monocottura, pasta rossa, rispondenti alle norme UNI 159 gruppo BIII, con superficie liscia o semilucida poste in ... ei stucchi impermeabilizzanti, la pulitura finale e i pezzi speciali: Da cm 20x20 o 20x25 vetrificate a colori brillanti							
	Rivestimento		5,00		2,000	10,00		
	a detrarre porte					-1,68		
	Rivestimento		5,00		2,000	10,00		
	A R I P O R T A R E					18,32		136´303,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					18,32		136´303,13
	a detrarre porte					-1,68		
	Rivestimento		6,45		2,000	12,90		
	a detrarre porte					-1,68		
	a detrarre porte					-1,68		
	a detrarre porte					-1,68		
	Rivestimento		12,55		2,000	25,10		
	a detrarre porte					-1,89		
	Rivestimento		7,76		2,000	15,52		
	a detrarre porte					-1,89		
	a detrarre porte					-1,89		
	Rivestimento		6,76		2,000	13,52		
	a detrarre porte					-1,89		
	a detrarre porte					-1,68		
	Rivestimento		9,95		2,000	19,90		
	a detrarre porte					-1,89		
	a detrarre porte					-1,68		
	a detrarre porte					-1,68		
	Rivestimento		10,36		2,000	20,72		
	a detrarre porte					-1,68		
	a detrarre porte					-1,68		
	a detrarre porte					-1,89		
	Rivestimento		4,25		2,000	8,50		
	a detrarre porte					-1,68		
	Rivestimento		4,15		2,000	8,30		
	a detrarre porte					-1,68		
	Rivestimento		4,15		2,000	8,30		
	a detrarre porte					-1,68		
	Rivestimento		4,25		2,000	8,50		
	a detrarre porte					-1,68		
	Rivestimento		7,00		2,000	14,00		
	a detrarre porte					-1,68		
	Rivestimento		8,00		2,000	16,00		
	a detrarre porte					-1,89		
	Rivestimento		5,57		2,000	11,14		
	a detrarre porte					-1,68		
	Sommano positivi mq					202,40		
	Sommano negativi mq					-40,11		
	SOMMANO mq					162,29	44,81	7´272,21
28 / 85 PR.E.01330. 010.d	Pavimento di piastrelle di litogres delle dimensioni di 7,5x15, 7,5x7x5, 10x10, 10x20, 15x15, 20x20 cm 30x30 cm, 40x40 cm, poste in opera fresco su fresco su letto di sabbia e ceme ... di colore rosso, del tipo carrabile, a superficie rigata, bugnata, scanalata e zigrinata dello spessore pari a 14¸15 mm							
	pavimentazione					1,50		
	pavimentazione					1,50		
	pavimentazione					2,37		
	pavimentazione					9,61		
	pavimentazione					3,74		
	pavimentazione					2,70		
	pavimentazione					5,85		
	pavimentazione					5,53		
	pavimentazione					1,11		
	pavimentazione					1,05		
	pavimentazione					1,05		
	pavimentazione					1,11		
	pavimentazione					2,86		
	pavimentazione					3,96		
	pavimentazione					1,81		
	pavimentazione					5,00		
	pavimentazione					5,32		
	pavimentazione					4,96		
	pavimentazione					13,54		
	pavimentazione					32,38		
	pavimentazione					34,03		
	pavimentazione					47,84		
	pavimentazione					74,43		
	A R I P O R T A R E					263,25		143´575,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					263,25		143´575,34
	pavimentazione					19,70		
	pavimentazione					11,04		
	pavimentazione					9,53		
	pavimentazione					39,02		
	pavimentazione					6,01		
	SOMMANO mq					348,55	48,92	17´051,07
29 / 86 PR.E.01580. 050.a	Zoccolino battiscopa in gres fine porcellanato posto in opera con idoneo collante: Tinta unita e granigliato naturale tinta unita e granigliato naturale							
			185,00			185,00		
	SOMMANO m					185,00	12,34	2´282,90
30 / 87 PR.E.02110. 020.a	Fondo fissante, ancorante ed isolante a base di silicato di potassio ed inerti minerali, a norma DIN 18363, idoneo per superfici miste (minerali ed organiche), applicato a pennello Fondo fissante, ancorante ed isolante a base di silicato di potassio							
						1,11		
	pareti	4,25			3,000	12,75		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	pareti	4,25			1,800	7,65		
						3,96		
	pareti	8,00			3,000	24,00		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre finestre					-0,36		
	pareti	8,00			1,800	14,40		
						5,32		
	pareti	9,27			3,000	27,81		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	pareti	9,27			1,800	16,69		
						3,74		
	pareti	7,76			3,000	23,28		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	pareti	7,76			1,800	13,97		
						34,03		
	pareti	25,70			3,000	77,10		
	a detrarre porte	2,73			2,000	-5,46		
	a detrarre finestre					-5,04		
	a detrarre finestre					-5,69		
	pareti	25,70			1,800	46,26		
						6,01		
	pareti	9,97			3,000	29,91		
	a detrarre porte	3,96			2,000	-7,92		
	a detrarre porte	3,96			2,000	-7,92		
	pareti	9,97			1,800	17,95		
						39,02		
	pareti	41,82			3,000	125,46		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	2,86			2,000	-5,72		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	3,52			2,000	-7,04		
	a detrarre porte	2,73			2,000	-5,46		
	a detrarre porte	2,73			2,000	-5,46		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre finestre					-5,04		
	a detrarre finestre					-5,04		
	a detrarre finestre					-6,61		
	pareti	41,82			1,800	75,28		
	A R I P O R T A R E					477,08		162´909,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					477,08		162´909,31
						74,43		
	pareti	40,46			3,000	121,38		
	a detrarre porte	2,73			2,000	-5,46		
	a detrarre porte	3,52			2,000	-7,04		
	a detrarre porte	3,96			2,000	-7,92		
	a detrarre finestre					-5,04		
	a detrarre finestre					-10,03		
	pareti	40,46			1,800	72,83		
						1,50		
	pareti	5,00			3,000	15,00		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	a detrarre finestre					-0,36		
	pareti	5,00			1,800	9,00		
						1,50		
	pareti	5,00			3,000	15,00		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	a detrarre finestre					-0,36		
	pareti	5,00			1,800	9,00		
						2,37		
	pareti	6,45			3,000	19,35		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	pareti	6,45			1,800	11,61		
						2,70		
	pareti	6,76			3,000	20,28		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	pareti	6,76			1,800	12,17		
						1,81		
	pareti	5,57			3,000	16,71		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	pareti	5,57			1,800	10,03		
						13,54		
	pareti	17,28			3,000	51,84		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre finestre					-2,48		
	pareti	17,28			1,800	31,10		
						47,84		
	pareti	27,96			3,000	83,88		
	a detrarre porte	2,73			2,000	-5,46		
	a detrarre finestre					-5,61		
	a detrarre finestre					-5,04		
	pareti	27,96			1,800	50,33		
						1,05		
	pareti	4,15			3,000	12,45		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	pareti	4,15			1,800	7,47		
						5,53		
	pareti	10,36			3,000	31,08		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	pareti	10,36			1,800	18,65		
						2,86		
	pareti	7,00			3,000	21,00		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	a detrarre finestre					-0,36		
	pareti	7,00			1,800	12,60		
						9,61		
	pareti	12,55			3,000	37,65		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre finestre					-1,98		
	pareti	12,55			1,800	22,59		
						5,85		
	pareti	9,95			3,000	29,85		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	pareti	9,95			1,800	17,91		
	A R I P O R T A R E					1´288,71		162´909,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1´288,71		162´909,31
						4,96		
	pareti	9,46			3,000	28,38		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	pareti	9,46			1,800	17,03		
						32,38		
	pareti	24,50			3,000	73,50		
	a detrarre porte	2,73			2,000	-5,46		
	a detrarre finestre					-5,69		
	a detrarre finestre					-6,61		
	pareti	24,50			1,800	44,10		
						19,70		
	pareti	18,84			3,000	56,52		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre finestre					-2,97		
	a detrarre finestre					-5,04		
	pareti	18,84			1,800	33,91		
						5,00		
	pareti	9,17			3,000	27,51		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	pareti	9,17			1,800	16,51		
						11,04		
	pareti	14,48			3,000	43,44		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre finestre					-1,98		
	pareti	14,48			1,800	26,06		
						9,53		
	pareti	14,77			3,000	44,31		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	a detrarre finestre					-1,98		
	pareti	14,77			1,800	26,59		
						1,11		
	pareti	4,25			3,000	12,75		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	pareti	4,25			1,800	7,65		
						1,05		
	pareti	4,15			3,000	12,45		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	pareti	4,15			1,800	7,47		
	Sommano positivi mq					2´100,00		
	Sommano negativi mq					-317,55		
	SOMMANO mq					1´782,45	2,40	4´277,88
31 / 88 PR.E.02120. 040.b	Tinteggiatura con idropittura di superfici a tre mani a coprire, esclusa la preparazione delle stesse. Su superfici interne con idropittura traspirante e idrorepellente con idropittura traspirante e idrorepellente							
	soffitto					1,50		
	pareti	5,00			1,800	9,00		
	soffitto					1,50		
	pareti	5,00			1,800	9,00		
	soffitto					2,37		
	pareti	6,45			1,800	11,61		
	soffitto					9,61		
	pareti	12,55			1,800	22,59		
	soffitto					3,74		
	pareti	7,76			1,800	13,97		
	soffitto					2,70		
	pareti	6,76			1,800	12,17		
	soffitto					5,85		
	pareti	9,95			1,800	17,91		
	soffitto					5,53		
	pareti	10,36			1,800	18,65		
	soffitto					1,81		
	pareti	5,57			1,800	10,03		
	A R I P O R T A R E					159,54		167´187,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					159,54		167´187,19
	soffitto					1,05		
	pareti	4,15			1,800	7,47		
	soffitto					1,11		
	pareti	4,25			1,800	7,65		
	soffitto					1,05		
	pareti	4,15			1,800	7,47		
	soffitto					1,11		
	pareti	4,25			1,800	7,65		
	soffitto					2,86		
	pareti	7,00			1,800	12,60		
	soffitto					3,96		
	pareti	8,00			1,800	14,40		
	soffitto					5,00		
	pareti	9,17			3,000	27,51		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	soffitto					5,32		
	pareti	9,27			3,000	27,81		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	soffitto					13,54		
	pareti	17,28			3,000	51,84		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre finestre					-2,48		
	soffitto					4,96		
	pareti	9,46			3,000	28,38		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	soffitto					32,38		
	pareti	24,50			3,000	73,50		
	a detrarre porte	2,73			2,000	-5,46		
	a detrarre finestre					-5,69		
	a detrarre finestre					-6,61		
	soffitto					34,03		
	pareti	25,70			3,000	77,10		
	a detrarre porte	2,73			2,000	-5,46		
	a detrarre finestre					-5,04		
	a detrarre finestre					-5,69		
	soffitto					47,84		
	pareti	27,96			3,000	83,88		
	a detrarre porte	2,73			2,000	-5,46		
	a detrarre finestre					-5,61		
	a detrarre finestre					-5,04		
	soffitto					74,43		
	pareti	40,46			3,000	121,38		
	a detrarre porte	2,73			2,000	-5,46		
	a detrarre porte	3,52			2,000	-7,04		
	a detrarre porte	3,96			2,000	-7,92		
	a detrarre finestre					-5,04		
	a detrarre finestre					-10,03		
	soffitto					19,70		
	pareti	18,84			3,000	56,52		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre finestre					-2,97		
	a detrarre finestre					-5,04		
	soffitto					11,04		
	pareti	14,48			3,000	43,44		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre finestre					-1,98		
	soffitto					9,53		
	pareti	14,77			3,000	44,31		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	1,68			2,000	-3,36		
	a detrarre finestre					-1,98		
	soffitto					39,02		
	pareti	41,82			3,000	125,46		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	2,86			2,000	-5,72		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	A R I P O R T A R E					1´128,88		167´187,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1´128,88		167´187,19
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre porte	3,52			2,000	-7,04		
	a detrarre porte	2,73			2,000	-5,46		
	a detrarre porte	2,73			2,000	-5,46		
	a detrarre porte	1,89			2,000	-3,78		
	a detrarre finestre					-5,04		
	a detrarre finestre					-5,04		
	a detrarre finestre					-6,61		
	Sommano positivi mq					1´285,84		
	Sommano negativi mq					-218,07		
	SOMMANO mq					1´067,77	5,70	6´086,29
32 / 89 PR.E.00770. 010.a	Massetto per isolamento termico e/o alleggerimento premiscelato in sacchi da 50 lt/cad., a base di argilla espansa idrorepellente (assorbimento dell'acqua inferiore al 2% a 30 min. ... /cm¦; pompabile con pompe tradizionali da sottofondo, impastato con acqua, steso e spianato, in opera Masso premiscelato							
	massetto isoalto	1,50			10,000	15,00		
	massetto isoalto	1,50			10,000	15,00		
	massetto isoalto	2,37			10,000	23,70		
	massetto isoalto	2,70			10,000	27,00		
	massetto isoalto	1,81			10,000	18,10		
	massetto isoalto	13,54			10,000	135,40		
	massetto isoalto	47,84			10,000	478,40		
	massetto isoalto	1,05			10,000	10,50		
	massetto isoalto	5,53			10,000	55,30		
	massetto isoalto	2,86			10,000	28,60		
	massetto isoalto	9,61			10,000	96,10		
	massetto isoalto	5,85			10,000	58,50		
	massetto isoalto	4,96			10,000	49,60		
	massetto isoalto	32,38			10,000	323,80		
	massetto isoalto	19,70			10,000	197,00		
	massetto isoalto	5,00			10,000	50,00		
	massetto isoalto	11,04			10,000	110,40		
	massetto isoalto	9,53			10,000	95,30		
	massetto isoalto	1,11			10,000	11,10		
	massetto isoalto	1,05			10,000	10,50		
	massetto isoalto	1,11			10,000	11,10		
	massetto isoalto	3,96			10,000	39,60		
	massetto isoalto	5,32			10,000	53,20		
	massetto isoalto	3,74			10,000	37,40		
	massetto isoalto	34,03			10,000	340,30		
	massetto isoalto	6,01			10,000	60,10		
	massetto isoalto	39,02			10,000	390,20		
	massetto isoalto	74,43			10,000	744,30		
	SOMMANO mq/cm					3´485,50	3,37	11´746,14
33 / 90 N.P.002	Sistema di isolamento a cappotto realizzato mediante applicazione di pannelli termoisolanti in polistirolo espanso sinterizzato EPS CON GRAFITE, marcati CE secondo la normativa vi ... tuali smontaggio e rimontaggio di grate metalliche, cancelli, ecc. Il tutto per dare l'opera finita ed a regola d'arte.							
	Cappotto termico parete esterna		1,95		4,000	7,80		
	a detrarre finestre					-0,57		
	Cappotto termico parete esterna		2,25		4,000	9,00		
	a detrarre finestre					-1,98		
	Cappotto termico parete esterna		1,40		4,000	5,60		
	a detrarre finestre					-0,36		
	Cappotto termico parete esterna		1,95		4,000	7,80		
	a detrarre finestre					-0,57		
	A R I P O R T A R E					26,72		185´019,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					26,72		185´019,62
	Cappotto termico parete esterna		4,04		4,000	16,16		
	a detrarre finestre					-10,03		
	Cappotto termico parete esterna		1,95		4,000	7,80		
	Cappotto termico parete esterna		3,02		4,000	12,08		
	Cappotto termico parete esterna		1,02		4,000	4,08		
	Cappotto termico parete esterna		0,98		4,000	3,92		
	Cappotto termico parete esterna		0,98		4,000	3,92		
	Cappotto termico parete esterna		1,03		4,000	4,12		
	Cappotto termico parete esterna		2,15		4,000	8,60		
	a detrarre finestre					-0,36		
	Cappotto termico parete esterna		4,36		4,000	17,44		
	a detrarre finestre					-2,97		
	Cappotto termico parete esterna		2,48		4,000	9,92		
	a detrarre finestre					-1,98		
	Cappotto termico parete esterna		2,55		4,000	10,20		
	Cappotto termico parete esterna		2,18		4,000	8,72		
	Cappotto termico parete esterna		2,65		4,000	10,60		
	Cappotto termico parete esterna		2,99		4,000	11,96		
	a detrarre finestre					-1,98		
	Cappotto termico parete esterna		1,00		4,000	4,00		
	a detrarre finestre					-0,36		
	Cappotto termico parete esterna		1,35		4,000	5,40		
	a detrarre finestre					-0,36		
	Cappotto termico parete esterna		1,85		4,000	7,40		
	Cappotto termico parete esterna		1,35		4,000	5,40		
	Cappotto termico parete esterna		3,14		4,000	12,56		
	Cappotto termico parete esterna		4,55		4,000	18,20		
	a detrarre finestre					-2,48		
	Cappotto termico parete esterna		4,39		4,000	17,56		
	a detrarre finestre					-5,69		
	Cappotto termico parete esterna		4,45		4,000	17,80		
	a detrarre finestre					-5,69		
	Cappotto termico parete esterna		6,04		4,000	24,16		
	Cappotto termico parete esterna		6,43		4,000	25,72		
	a detrarre finestre					-5,61		
	parete di divione principale interna		22,00		3,500	77,00		
	Sommano positivi mq					374,92		
	Sommano negativi mq					-40,99		
	SOMMANO mq					333,93	45,02	15´033,53
34 / 91 PR.E.00310. 010.c	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazion ... a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 250 kg/m²							
						1,01		
	basamento *(lung.=3,03+1,37)		4,40		0,200	0,88		
						2,39		
	basamento *(lung.=3,70+1,67)		5,37		0,200	1,07		
						3,25		
	basamento	16,03			0,200	3,21		
	basamento	2,25			0,200	0,45		
						0,66		
	basamento	4,96			0,200	0,99		
	SOMMANO mc					13,91	102,08	1´419,93
35 / 92 PR.E.00340. 020.a	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compres ... trosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura,							
	(par.ug.=16,03+2,25)	18,28			4,440	81,16		
	(par.ug.=4,96+0,00)	4,96			4,440	22,02		
	(par.ug.=3,70+1,67)	5,37			4,440	23,84		
	(par.ug.=3,03+1,37)	4,40			4,440	19,54		
	A R I P O R T A R E					146,56		201´473,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					146,56		201´473,08
	SOMMANO kg					146,56	2,61	382,52
36 / 93 PR.E.00720. 010.a	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m³ di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc. ... lato e lisciato perfettamente Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m² di sabbia							
	(par.ug.=3,70+1,67)	5,37				5,37		
	(par.ug.=3,03+1,37)	4,40				4,40		
	(par.ug.=16,03+2,25)	18,28				18,28		
	(par.ug.=11,60+0,00)	11,60				11,60		
	SOMMANO mq					39,65	16,33	647,48
37 / 94 PR.E.01410. 021.a	Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di petra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm e lunghezza ... coste in vista, compreso le occorrenti murature, stuccature, stilatura. sigillatura dei giunti e grappe. Pietra reggina							
	(par.ug.=11,60+0,00)	11,60				11,60		
	(par.ug.=16,03+2,25)	18,28				18,28		
						3,70		
						1,67		
						11,50		
						3,03		
						1,37		
						3,15		
	pedata gradini locale comune	2,00	4,68		0,350	3,28		
	alzata gradini locale comune	2,00	4,68		0,150	1,40		
	SOMMANO mq					58,98	111,17	6´556,81
38 / 95 PR.E.01910. 070.d	Profilati normali in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con impiego di lamiera per ringhiere, inferiate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili co ... resa una mano di vernice antiruggine e opere murarie: Ringhiere in profilati normali e a linee curve ringhiere per scale							
			2,71	1,000	15,000	40,65		
			2,00	1,000	15,000	30,00		
			14,88	1,000	15,000	223,20		
			2,00	1,000	15,000	30,00		
			3,80	1,000	15,000	57,00		
			2,00	1,000	15,000	30,00		
	SOMMANO kg					410,85	5,77	2´370,60
39 / 96 PR.E.01410. 020.a	Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm e lunghezz ... rda, compreso le occorrenti murature, stuccature, stilatura, sigillatura dei giunti e grappe Bianco venato bianco venato							
	soglie nuove finestre		0,25		1,200	0,30		
	soglie nuove finestre		0,25		1,200	0,30		
	soglie nuove finestre		0,49		1,200	0,59		
	soglie nuove finestre		0,25		1,200	0,30		
	soglie nuove finestre		0,25		1,200	0,30		
	soglie nuove finestre		0,39		1,200	0,47		
	soglie nuove finestre		0,39		1,200	0,47		
	soglie nuove finestre		0,49		1,200	0,59		
	soglie nuove finestre		0,49		1,200	0,59		
	soglie nuove finestre		0,73		1,200	0,88		
	soglie nuove finestre		1,37		1,200	1,64		
	SOMMANO mq					6,43	122,70	788,96
	A R I P O R T A R E							212´219,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							212´219,45
40 / 97 PR.E.02140. 030.b	Preparazione di superficie in ferro con: carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi							
		2,00	2,71	1,000		5,42		
		2,00	14,88	1,000		29,76		
		2,00	9,27	1,000		18,54		
		2,00	9,96	1,000		19,92		
		2,00	3,80	1,000		7,60		
	SOMMANO mq					81,24	2,83	229,91
41 / 98 PR.E.02140. 110.a	Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte smalto oleosintetico opaco smalto oleosintetico opaco							
		2,00	2,71	1,000		5,42		
		2,00	14,88	1,000		29,76		
		2,00	9,27	1,000		18,54		
		2,00	9,96	1,000		19,92		
		2,00	3,80	1,000		7,60		
	SOMMANO mq					81,24	10,28	835,15
42 / 99 PR.E.01170. 120.d	Discendenti fornite in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso collari di sostegno in acciaio zincato preverniciato da 8/10							
		12,00			4,000	48,00		
		5,00			4,000	20,00		
	SOMMANO m					68,00	9,93	675,24
43 / 100 PR.E.01170. 030.b	Bocchettone sifonato con griglia in pvc, per lo scolo delle acque meteoriche nei terrazzi, delle dimensioni di: 150x150 mm							
						14,00		
	SOMMANO cad					14,00	8,39	117,46
44 / 101 PR.E.01170. 040.c	Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso cicogne di sostegno in acciaio zincato preverniciato da 6/10							
	scossalin adi chiusura sul tetto superiore al piano primo		11,98			11,98		
	scossalina di chisura sulla copertura piano primo		35,00			35,00		
	locale tecnico *(lung.=1,25+1,80+3)		6,05			6,05		
	SOMMANO m					53,03	12,62	669,24
45 / 102 PR.C.00910. 080.j	Fornitura di estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 6 kg, classe 13A 89BC							
						8,00		
	SOMMANO cad					8,00	67,06	536,48
46 / 103 PR.C.00910. 140.d	Posizionamento in opera di estintore con staffa a parete In acciaio per estintore da kg 6							
						8,00		
	SOMMANO cad					8,00	31,19	249,52
47 / 120 PR.E.01030.	Isolamento termico portante strutturale per tetti in legno o acciaio composto da pannelli sandwich composti da nucleo centrale in							
	A R I P O R T A R E							215´532,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							215´532,45
030.a	polistirene espanso estruso con sola aria nelle ce ... i pino incollate tra loro con leganti resistenti all'umidità, delle dimensioni di 2400x1200 mm spessore 60 mm (10+40+10)							
	locale tecnico					7,50		
	SOMMANO mq					7,50	53,21	399,08
48 / 122 PR.E.01850. 020.a	Porta per esterni in acciaio con apertura reversibile destra-sinistra, con battente in doppia lamiera da 10/10 zincato verniciato a polveri, spessore totale 45 mm, pressopiegata su ... za in acciaio, 2 cerniere e maniglione antipanico Porta in acciaio apertura reversibile destra-sinistra lamiera da 10/10							
	Locale Tecnico			1,000	2,100	2,10		
	SOMMANO mq					2,10	192,59	404,44
	Infissi interni ed esterni (SbCat 3)							
49 / 50 PR.E.18160. 130.c	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o pusc, posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti Maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura							
						18,00		
	SOMMANO cad					18,00	198,46	3´572,28
50 / 51 PR.E.02020. 040.b	Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 5 mm supportata da pellicola trasparente incolore di metallo ... ici compreso sfridi, tagli e sigillanti siliconici, a norma UNI ISO 105933-1 intercapedine lastre 15 mm (3.3.1+15+3.3.2)							
		37,50			0,850	31,88		
	SOMMANO mq					31,88	61,04	1´945,96
51 / 52 N.P.015	Sovraprezzo per spessore in più alle vetrate termoacustiche per cristallo esterno di sicurezza stratificato, a norma UNI EN 9186: spessore 8/9 mm							
		37,50			0,850	31,88		
	SOMMANO mq					31,88	29,98	955,76
52 / 108 N.P.019	Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico tipo Planet 62 TT AP+, per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili di altezza uguale o diversa anche con parti apribili ... cessorio, in opera compresi tutti gli oneri, le opere murarie e quant'altro per dare l'opera finita ed a regola d'arte.							
	Porte esterne					3,96		
	Porte esterne					2,86		
	Infisso interno		1,97		3,400	6,70		
	Infisso interno		2,05		3,400	6,97		
	Infissi interni aule		2,01		2,500	5,03		
	Infissi interni aule		2,01		2,500	5,03		
	Infissi interni aule		2,64		2,500	6,60		
	Infissi interni aule		2,01		2,500	5,03		
	SOMMANO mq					42,18	184,85	7´796,97
53 / 109 N.P.018	Fornitura e posa in opera di serramento in PVC, composto da telaio fisso da 70mm e telaio mobile da 80mm. Isolamento termico Uf=1,1 W. Completo di ogni accessorio e quanto necessario per dare l'opera compiuta e finita a regola d'arte in accordo alle specifiche di progetto e di capitolato.							
	A R I P O R T A R E							230´606,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							230´606,94
	Infisso esterno					0,57		
	Infisso esterno					0,57		
	Infisso esterno					0,36		
	Infisso esterno					0,36		
	Infisso esterno					0,36		
	Infisso esterno					0,36		
	Infisso esterno					1,98		
	Infisso esterno					1,98		
	Infisso esterno					1,98		
	Infisso esterno					2,97		
	Infisso esterno					10,03		
	Infisso esterno	5,70			3,000	17,10		
	Infisso esterno					3,00		
	SOMMANO m2					41,62	181,00	7´533,22
54 / 110 PR.E.01820. 060.a	Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio in listellare impiallacciato dello spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in mul ... rratura a gancio con nottolino, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia Noce tanganika noce tanganika					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	363,77	363,77
55 / 111 PR.E.01820. 050.a	Struttura metallica di sostegno, 700 x 2100 mm, per porte scorrevoli interno muro fissata mediante zanche, compresi tutti gli oneri e magisteri di fornitura e realizzazione a regol ... ioni e delle opere murarie di completamento e finitura Struttura metallica di sostegno per porte scorrevoli interno muro					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	209,84	209,84
56 / 112 PR.E.02020. 040.b	Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 5 mm supportata da pellicola trasparente incolore di metallo ... ici compreso sfridi, tagli e sigillanti siliconici, a norma UNI ISO 105933-1 intercapedine lastre 15 mm (3.3.1+15+3.3.2)	41,62			0,850	35,38		
	SOMMANO mq					35,38	61,04	2´159,60
57 / 113 N.P.017	Fornitura e messa in opera di porta metallica tamburata zincata e preverniciato Tipo "Dierre mod. Multipla", ad una o due ante. Costruita da anta cieca di spessore 50 mm circa, cos ... erniciata, offre un'ottima resistenza alla ruggine e alle aggressioni indotte dai normali utilizzi civili e industriali. porte interne					19,00		
	SOMMANO cad					19,00	314,01	5´966,19
58 / 114 N.P.016	Fornitura e messa in opera di porta metallica tamburata zincata e preverniciato Tipo "Dierre mod. Multipla", ad una o due ante. Costruita da anta cieca di spessore 50 mm circa, cos ... erniciata, offre un'ottima resistenza alla ruggine e alle aggressioni indotte dai normali utilizzi civili e industriali. Porte interne					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	521,50	1´564,50
59 / 132 N.P.005	Chiusura vano finestre e porte della parte dell'edificio non oggetto d'intervento ai fini della sicurezza e di infiltrazioni d'acqua realizzata con lastre di acciaio a profilo grec ... omprese sovrapposizioni, gruppi							
	A R I P O R T A R E							248´404,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							248´404,06
	fissaggio, oneri di trasporto, eventuali sitemi di irrigidamento con profili metallici. chisura vano finestre dell'edificio per ragioni di sicurezza					450,00		
	SOMMANO mq					450,00	9,72	4´374,00
	Opere provvisionali (SbCat 7)							
60 / 104 PR.P.00310. 030.a	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato per metro quadro di superficie asservita Per il 1°mese o frazione		125,00		4,000	500,00		
	SOMMANO mq					500,00	3,07	1´535,00
61 / 105 PR.P.00310. 090.a	Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate, compreso accessori e fermapiede, valutato per metro quadro di superficie effettiva Nolo per il 1° mese o frazione		125,00		4,000	500,00		
	SOMMANO mq					500,00	5,98	2´990,00
62 / 106 PR.P.00310. 110.a	Modulo scala da cantiere per ponteggi, composto da: elementi tubolari con incastro rapido da inserire nella struttura telaio del ponteggio. Completo di elementi porta gradini, grad ... feriore a 100 cm x 180 cm, completo di ancoraggi. Misurato per metro di altezza effettiva Nolo per il 1° mese o frazione	5,00			4,000	20,00		
	SOMMANO m					20,00	8,91	178,20
63 / 107 PR.P.00110. 040.a	Sistema di puntellatura per solette piene in calcestruzzo, anche a grande altezza, tramite torri in acciaio in moduli accoppiabili in senso verticale, dimensione in pianta pari a 1 ... di soletta sorretta, per un'altezza del modulo di torre pari a 3 m circa costo di utilizzo dell'attrezzatura per un mese puntellatura solaio					391,98		
	SOMMANO mq/30gg					391,98	3,08	1´207,30
	Sistemazione esterna (SbCat 8)							
64 / 127 PR.E.01930. 040.a	Cancelli in acciaio Fe B 360, costituiti da colonne in tubolare con specchiature in pannelli grigliati elettroforgiati, zincati a caldo secondo norma UNI-E-14.05.000.0 (ex UNI 5744 ... 66), compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera finita e realizzata a regola d'arte Cancello ad uno o due ante. ingresso principale		6,00	2,200	35,000	462,00		
	SOMMANO kg					462,00	4,01	1´852,62
65 / 128 PR.E.01930. 030.a	Recinzione costituita da pannello grigliato elettroforgiato in acciaio Fe B 360, collegamenti in tondo liscio diametro non inferiore a 5 mm, bordi orizzontali orizzontali elettrofo ... ompreso ogni onere e ogni onere e magistero per dare l'opera realizzata a regola d'arte Recinzione da pannello grigliato		130,00 41,00		12,000 20,000	1´560,00 820,00		
	SOMMANO kg					2´380,00	3,84	9´139,20
	A R I P O R T A R E							269´680,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							269´680,38
66 / 130 PR.E.13110. 030.a	Pavimento industriale a spolvero eseguito con calcestruzzo a resistenza caratteristica, Rck 25 N/mm¦, lavorabilità S3, spolvero con miscela di 3 kg di cemento e 3 kg di quarzo sfer ... ione e larghi 0,5 cm, successivamente sigilati con resine bituminose per uno spessore di 10 cm per uno spessore di 10 cm							
	pavimentazione ingresso principale					150,00		
	SOMMANO mq					150,00	17,45	2´617,50
67 / 131 PR.E.00340. 020.a	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compres ... trosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura,							
	pavimentazione ingresso principale	150,00			2,260	339,00		
	SOMMANO kg					339,00	2,61	884,79
	Impianti Tecnologici (Cat 2) **Impianti Idrico - Termico - Solare Termico (SbCat 4)**							
68 / 3 PR.C.00420. 020.a	Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 1/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110¦C, PN ... evalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/1,3/2,6 H = 0,38/0,25/0,12 DN = mm 32							
	Circuito riscaldamento					1,00		
	Circuito bollitore					1,00		
	SOMMANO cad					2,00	475,29	950,58
69 / 5 PR.C.00170. 070.b	Posa di tubo multistrato corazzato isolato per condotte in pressione, per linee, costituito da: tubo interno in Polietilene PE 100 a norma UNI 10910 rivestito da un doppio nastro d ... cuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm							
	Distribuzione *(lung.=7+3+13+4+8+6+12+12+6+4+3)	2,00	78,00			156,00		
	Distribuzione	2,00	50,00			100,00		
	SOMMANO m					256,00	11,55	2´956,80
70 / 6 N.P.012	Fornitura e messa in opera di Terminale ad acqua tipo "cassette" da 4.92 Kw tipo ELFOSPACEBOX2 015.0 (--230M-IOMM-CC2) Caratteristiche: - Tensione di alimentazione 230/1/50 - versi ... legamenti elettrici, trasporto, prima accensione, ecc. Il tutto per dare l'opera finita, funzionante ed a regola d'arte							
	locale comune					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	1´035,00	4´140,00
71 / 7 N.P.011	Fornitura e messa in opera di Terminale ad acqua per installazione verticale e orizzontale a vista o da incasso da 1.50 Kw tipo ELFOSPACE 003.0 (--230M-CC2) Caratteristiche: - Te ... legamenti elettrici, trasporto, prima accensione, ecc. Il tutto per dare l'opera finita, funzionante ed a regola d'arte							
						4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	420,00	1´680,00
72 / 8 N.P.010	Fornitura e messa in opera di Terminale ad acqua per installazione verticale e orizzontale a vista o da incasso da 2.50 Kw tipo							
	A R I P O R T A R E							282´910,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							282´910,05
	ELFOSPACE 007.0 (--230M-CC2) Caratteristiche: - Tens ... legamenti elettrici, trasporto, prima accensione, ecc. Il tutto per dare l'opera finita, funzionante ed a regola d'arte					9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	605,00	5´445,00
73 / 9 PR.I.00110.130.c	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono compre ... ture igienico-sanitarie con le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili oltre 10 pezzi scarico acque					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	45,20	452,00
74 / 10 PR.I.00110.010.b	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle ... necessario per dare il lavoro finito e funzionante Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili da 5 a 10 pezzi (par.ug.=9+9+1)	19,00				19,00		
	SOMMANO cad					19,00	43,87	833,53
75 / 11 PR.I.00110.020.b	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle ... o necessario per dare il lavoro finito e funzionante Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili da 5 a 10 pezzi (par.ug.=9+2+1)	12,00				12,00		
	SOMMANO cad					12,00	41,90	502,80
76 / 12 PR.I.00110.130.a	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono compre ... ture igienico-sanitarie con le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili fino a 5 pezzi scarico wc scarico clima *(par.ug.=9+4+4)	17,00				8,00 17,00		
	SOMMANO cad					25,00	55,56	1´389,00
77 / 13 PR.I.00310.010.a	Tubo in PVC rigido, per colonne fecali verticali o simili, di lunghezza m 3, giunzione a bicchiere con sistema o saldato per polifusione, temperatura massima dei fluidi convogliati ... tubi in solai o murature ma escluso gli oneri di fori per il passaggio degli stessi Posa di tubo in PVC rigido da mm 50 scarichi a pavimento wc scarichi a pavimento locale scalda vivande scarichi condenza clima *(lung.=12+4+4+10+3+7+5+10+5+6+4+3+12+4+1)	4,00 1,00	5,00 5,00 90,00			20,00 5,00 90,00		
	SOMMANO m					115,00	11,01	1´266,15
78 / 14 PR.I.00310.010.d	Tubo in PVC rigido, per colonne fecali verticali o simili, di lunghezza m 3, giunzione a bicchiere con sistema o saldato per polifusione, temperatura massima dei fluidi convogliati ... tubi in solai o murature ma escluso gli oneri di fori per il passaggio degli stessi Posa di tubo in PVC rigido da mm 100 scarichi fognari		20,00			20,00		
	A R I P O R T A R E					20,00		292´798,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20,00		292´798,53
	SOMMANO m					20,00	16,94	338,80
79 / 15 PR.I.00120.020.a	Fornitura e posa in opera di vaso a sedere in vetrochina colore bianco completo di : cassetta di scarico a patere, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene, PVC, ... i esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte Vaso in vitreous-china con cassetta a parete					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	293,17	2´052,19
80 / 16 PR.I.00120.060.a	Fornitura e posa in opera di lavabo rettangolare a colonna in vetrochina colore bianco completo di : gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, fless ... fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte Lavabo a colonna da cm 65x48 in vitreous-china con gruppo monocomando					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	337,63	2´363,41
81 / 17 PR.I.00120.120.a	Fornitura e posa in opera di lavatoio in ceramica a pasta di colore bianco extra clay completo di accessori e di gruppo erogatore con raccordo da 1/2", di piletta completa di sifon ... dalità di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte Lavatoio in extra clay da cm 76x52,5 ripostiglio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	497,98	497,98
82 / 57 PR.U.00130.060.c	Tubo in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinato alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201 e a quant ... ianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm Impianto idrico esterno Collegamento al sistema di accumulo		50,00 37,67			50,00 37,67		
	SOMMANO m					87,67	6,44	564,59
83 / 58 PR.I.00130.060.a	Arredo completo per bagno per persone disabili idoneo per ambiente di misura min cm 180x180 fornito di porta con apertura verso l'esterno con luce netta cm 90 conforme alle indicaz ... chiature per dare l'opera completa e funzionante in ogni sua parte Arredo completo per locale bagno per persone disabili					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2´842,26	2´842,26
	Impianti Elettrico e di illuminazione (SbCat 5)							
84 / 27 PR.L.03140.010.d	Plafoniera stagna con corpo in poliestere rinforzato e schermo in policarbonato autoestinguente, cablata e rifasata, IP 65 con reattore standard 2x36 W. Compreso di eventuale siste ... movimenti e si spegne in automatico se non rileva piu i movimenti. dove previsto. Con lampade a LED attacco E27 30 watt					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	85,90	687,20
85 / 28 PR.L.02180.	Fornitura e posa in opera di armadio da parete metallico, con portello cieco, grado di protezione IP 55, inclusi gli accessori di fissaggio per							
	A R I P O R T A R E							302´144,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							302´144,96
010.b	l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari 800 x 600 x 300 mm Q.E.G.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	431,22	431,22
86 / 29 PR.L.00170. 010.j	Fornitura e posa in opera di automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione no ... to elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30¦C); n. moduli "m" 4P; In=40¸63 A; 4m QE					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	136,86	136,86
87 / 30 PR.L.00170. 010.c	Fornitura e posa in opera di automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione no ... o elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30¦C); n. moduli "m" 1P+N; In=6¸32 A; 2m					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	28,26	141,30
88 / 31 PR.L.00170. 070.e	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione ... ominali; " In" (Ta=30¦C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=10¸32 A; 2m; AC					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	185,72	2´785,80
89 / 32 PR.L.00190. 010.c	Fornitura e posa in opera di centralini in resina costituiti da pannello frontale con portello e telaio portapparecchi, grado di protezione IP 30. Nel prezzo sono compresi il monta ... d'arte; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici Centralini con portello per 12 moduli mm 298x170x32 locale tecnico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	42,92	42,92
90 / 33 PR.L.02110. 340.b	Fornitura e posa in opera modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti c ... ratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";-Corrente nominale differenziale I^m x A 2P; In=o< 32A; 2m; AC; 0,03 QEG					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	100,60	201,20
91 / 34 PR.L.02110. 350.b	Fornitura e posa in opera di modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguent ... atteristica di intervento differenziale "A" o "AC";-Corrente nominale differenziale I^m x A In=63 A; 0,03-3A; da 0 a 3 S QEG					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	374,72	749,44
92 / 35 PR.L.02160. 100.b	Fornitura e posa in opera di interruttore orario programmabile, contenitore isolante serie modulare, portata dei contatti 16 A con tensione d'esercizio 220 V c.a. tipo elettronico digitale con							
	A R I P O R T A R E							306´633,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							306´633,70
	programmma giornaliero e settimanale Q.E.G.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	147,17	147,17
93 / 36 PR.L.00120. 010.a	Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione a ... nere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 1,5 mm¦+ T in tubo corrugato pesante di PVC Illuminazione		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	7,87	787,00
94 / 37 PR.L.00120. 010.b	Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione a ... nere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 2,5 mm¦+ T in tubo corrugato pesante di PVC linee prese faretti esterni		100,00 80,00			100,00 80,00		
	SOMMANO m					180,00	8,59	1´546,20
95 / 38 PR.L.00120. 010.c	Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione a ... onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 4 mm¦ + T in tubo corrugato pesante di PVC linee prese		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	10,85	1´085,00
96 / 39 PR.L.00120. 010.d	Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione a ... onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 6 mm¦+ T in tubo corrugato pesante di PVC		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	12,00	360,00
97 / 40 PR.L.00120. 010.e	Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione a ... onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 10 mm¦+ T in tubo corrugato pesante di PVC		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	17,12	342,40
98 / 41 PR.L.00210. 050.f	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1V V-K , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosiv ... nstallati in aria libera, su passarelle o tubazioni e possono essere direttamente interratiQuadripolare Sezione 4x16 mm¦ linea ENEL/Q.E.G		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	17,46	698,40
99 / 42 PR.L.00210. 050.d	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1V V-K , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosiv ... installati in aria							
	A R I P O R T A R E							311´599,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							311´599,87
	libera, su passarelle o tubazioni e possono essere direttamente interratiQuadripolare Sezione 4x6 mm¦ Q.E.G./sottoquadri		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	7,26	290,40
100 / 43 PR.L.00510. 030.d	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda, posata interrata entro scavo predisposto sezione nominale 35 mm¦		70,00			70,00		
	SOMMANO m					70,00	6,31	441,70
101 / 44 PR.L.00240. 130.a	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, conforme alle norme NC F 68 171, ... era in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 40		70,00 60,00			70,00 60,00		
	SOMMANO m					130,00	2,79	362,70
102 / 45 PR.U.00420. 010.c	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 40x40x40 cm					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	43,91	307,37
103 / 46 PR.U.00420. 200.f	Chiusino in materiale composito prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione della norma UNI EN 124, da azienda certificaa ISO 9001:2000. Costituito da: telaio in forma qu ... cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero. Fornitura e posa in opera di chiusini 400 x 400 classe C 250					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	128,12	896,84
104 / 47 PR.L.00110. 010.a	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m¦ 16 completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V- ... re compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato leggero					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	32,26	516,16
105 / 48 PR.L.00110. 190.b	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m¦ 16 completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V- ... dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto presa bivalente 10/16A Punto presa bivalente 10/16A con corrugato pesante					50,00		
	SOMMANO cad					50,00	37,19	1´859,50
106 / 49 PR.L.00460. 010.b	Proiettore orientabile tipo professionale con corpo in poliestere rinforzato, ottica asimmetrica in alluminio martellato, vetro frontale temperato, staffa di montaggio in acciaio, cablato, completo di lampada ed accessori elettrici lampada a LED 100 W faretti perimetrali					8,00		
	A R I P O R T A R E					8,00		316´274,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8,00		316´274,54
	SOMMANO cad					8,00	160,86	1´286,88
107 / 53 PR.L.00520. 010.a	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandel ... lloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 e altezza non inferiore a 400 mm lunghezza 1,5 m							
	per messa a terra recinzione					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	126,49	885,43
108 / 54 PR.U.00410. 010.a	Rinfianco con sabbia o sabbiella, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazio ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina							
	messa a terra recinzione		70,00	0,030	0,400	0,84		
		4,00	5,00	0,300	0,400	2,40		
			70,00	0,300	0,400	8,40		
	SOMMANO mc					11,64	25,82	300,54
109 / 55 PR.E.00120. 010.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc)							
			70,00	3,000	0,800	168,00		
			70,00	3,000	0,800	168,00		
		4,00	1,00	1,000	1,000	4,00		
	SOMMANO mc					340,00	8,55	2´907,00
110 / 56 PR.E.00140. 010.a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote ... o preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo							
			70,00	2,000	1,000	140,00		
			70,00	2,000	1,000	140,00		
	SOMMANO mc					280,00	10,46	2´928,80
111 / 59 PR.L.00220. 050.b	Canale portacavi realizzata in lamiera di acciaio zincato di spessore minimo pari a 1.5 mm, piegata di altezza laterale pari a 75 mm, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, l ... ni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 40 Da mm 100							
			30,00			30,00		
			30,00			30,00		
			70,00			70,00		
	SOMMANO m					130,00	29,15	3´789,50
112 / 115 PR.L.00810. 010.a	Cavo per impianti TV coassiale 75 Ohm, bassa perdita		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	1,46	146,00
113 / 116 PR.L.00210. 160.e	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione ... I 20-22 II, Ia marca							
	A R I P O R T A R E							328´518,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							328´518,69
	o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQTripolare Sezione 4x10 mm¦	1,00	40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	9,20	368,00
114 / 117 PR.L.00210. 160.c	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione ... EI 20-22 II, Ia marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQTripolare Sezione 3x4 mm¦	6,00	30,00			180,00		
	SOMMANO m					180,00	4,44	799,20
115 / 118 PR.L.00210. 160.a	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione ... 20-22 II, Ia marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQTripolare Sezione 3x1,5 mm¦	35,00	10,00			350,00		
	SOMMANO m					350,00	2,44	854,00
116 / 119 PR.L.00210. 010.c	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, NO7 V-K , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad ... one CEI 20-22, Ia marca o provenienza di prodotto e marchio IMQ. Per sistemi chiusi o incassatiUnipolare Sezione 2,5 mm¦	50,00	10,00		3,000	1´500,00		
	SOMMANO m					1´500,00	1,12	1´680,00
117 / 121 PR.L.01510. 010.c	Apparecchi di illuminazione rettangolari per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, CEI 34-21/22, con circuito elettronico di controllo, classe isol. ... ordinaria 220 V c.a. da 60 minuti di autonomia con batteria ermetica NiCd.Non permanente con lampada fluorescente: 11 W					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	213,63	4´272,60
118 / 123 N.P.003	Plaffoniera a Pannello led Silamp 120x30 48W Rettangolare Plafoniera Led 120x30cm con alimentatore led incluso. Pannelli led di altà qualita, il prodotto è garantito con tutti i ce ... prensivo di installazione, sistemi di fissaggio, allaccio elettrico. Il tutto per dare l'opera finita e d aregola d'arte					21,00		
	SOMMANO cadauno					21,00	95,00	1´995,00
119 / 124 N.P.004	Plaffoniera a Pannello Led 60x60 48W Quadrato Plafoniera Led 60x60cm incluso Driver led I pannelli LED Silamp di ultima generazione , oltre alla caratteristica fondamentale di gara ... prensivo di installazione, sistemi di fissaggio, allaccio elettrico. Il tutto per dare l'opera finita e d aregola d'arte					27,00		
	SOMMANO cadauno					27,00	85,00	2´295,00
	Impianto Fotovoltaico (SbCat 6)							
	A R I P O R T A R E							340´782,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							340´782,49
120 / 18 PR.L.02201. 010.u/ b	Fornitura e posa in opera di modulo fotovoltaico in silicio policristallino Made in UE potenza lato DC 250 Wp: Tolleranza positiva sulla potenza nominale: + 5% rendimento. Le ca ... sporto, di carico e scarico e tiro in alto del materiale e quant'altro per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Moduli fotovoltaici					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	300,00	12´000,00
121 / 21 PR.L.02201. 040/ b	Fornitura e posa in opera di inverter fotovoltaico monofase dotato di sezionatori tipo ABB PVI 6000-TL- OUTD-S. Nel prezzo sono altresì compresi gli oneri di trasporto, di carico e ... ra finita a perfetta regola d'arte. Potenza nominale lato DC 6000 W Il tutto per dare l'opera finita ed a regola d'arte					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	1´150,00	2´300,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							355´082,49
	A R I P O R T A R E							355´082,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							355´082,49
	LAVORI A CORPO							
	Opere edili (Cat 1) **Sistemazione esterna (SbCat 8)**							
122 / 129 N.P.001	Pulizia area esterna, taglio di arbusti e vegetazione in genere attraverso mezzi meccanici e decespugliatori, pulizia strade e percorsi pedonali esistenti interni . Area esterna 5.500 mq Pulizia area esterna					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1´500,00	1´500,00
	Impianti Tecnologici (Cat 2) **Impianti Idrico - Termico - Solare Termico (SbCat 4)**							
123 / 1 N.P.009	Sistema solare termico: Circolazione forzata per la produzione di acqua calda sanitaria con allaccio ad accumulatore, Composto da 4 (quattro) collettore solare termico piano altam ... ompa solare e predisposto per la gestione di collettori tubolari; fornita completa di tre sonde di temperatura pt1000.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	4´500,00	4´500,00
124 / 2 N.P.008	Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari ed altamente resistente alla corrosione, pressione massima di esercizio 6,0 bar, con do ... 10, manometro, idrometro, collegamenti elettrici, incluse le linee di alimentazione Posa di bollitore di capacità 1000 l					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2´000,00	2´000,00
125 / 4 N.P.014	Sistema completo per Riscaldamento, Refrigeratore e scambiatore d'aria, a pompa di calore inverter costituito dalle seguenti macchine ed accessori: Fornitura e messa in opera d ... egamenti elettrici, trasporto, prima accensione, ecc. Il tutto per dare l'opera finita, funzionante ed a regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	27´117,51	27´117,51
	Impianto Fotovoltaico (SbCat 6)							
126 / 19 PRN.IC.001. 010	Fornitura e realizzazione dei collegamenti elettrici fra le scatole di giunzione stringhe ed i quadri di parallelo stringhe, con cavi multipolari di sezione 2x6 mmq posati entro tu ... oni ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte e nel rispetto alle norme vigenti					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	450,00	450,00
127 / 20 PRN.IC.001. 020	Fornitura, cablaggio ed installazione a norme CEI 17-13/23-51 di quadro elettrico per il collegamento in parallelo delle stringhe costituito da: - scaricatori di sovratensione uni ... di blocco su ogni polo positivo delle stringhe, e quant'altro occorre per d'are l'opera finita a perfetta regola d'arte							
	A R I P O R T A R E							390´650,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							390´650,00
						1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	400,00	400,00
128 / 22 PRN.IC.001. 030	Fornitura e posa in opera di un quadro di interfaccia con la rete trifase, costruito a norma CEI 17-13/23-51, opportunamento inserito tra l'impianto fotovoltaico e la rete di distr ... renderla funzionante nel rispetto delle norme vigenti e delle specifiche dell'Ente Distributore dell'energia elettrica.							
						1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	520,00	520,00
129 / 23 PRN.IC.001. 040	Cablaggio di messa a terra dell'apposita struttura supporto moduli fotovoltaici e collegamento equipotenziale nel quadro d'interfaccia con cavo giallo-verde tipo NO7V-K da 16 mmq. ... a tramite la discesa dei cavi giallo-verde del campo fotovoltaico, nonchè il potenziamento della linea di terra eistente							
						1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	250,00	250,00
130 / 24 PRN.S.001.0 10	Struttura supporto moduli fotovoltaici da montare su copertura piana al fine di posizionare i pannelli a 45° verso SUD, realizzata con profili in alluminio o acciaio zincato a cald ... duli possano essere posizionati in modo da minimizzare gli effetti del vento e garantire l'integrazione architettonica.							
						1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2´500,00	2´500,00
131 / 25 PRN.IC.001. 050	Fornitura e realizzazione dei collegamenti elettrici fra il convertitore e l'interruttore Ipv, con cavi multipolari di sezione adeguata posati entro tubazioni in PVC. Caratteristic ... G07-R e quant'altro necessario alla realizzazione dei collegamenti a perfetta regola d'arte secondo la normativa vigente							
						1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	350,00	350,00
132 / 26 PRN.OM.00 1.010	Opere murarie e assimilate strettamente necessarie alla realizzazione dell'impianto. Compresa l'apertura e la chiusura di tracce e fori, sia in copertura che all'interno e all'est ... nt'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e corrispondente alle normative tecniche di settore							
						1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	230,00	230,00
	Parziale LAVORI A CORPO euro							39´817,51
	T O T A L E euro							394´900,00
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE
	R I P O R T O	
	Riepilogo SUPER CATEGORIE	
001	OG1 - Edifici Civili e Industriali	274´682,67
002	OS 28 - Impianti termici e di condizionamento	61´892,60
003	OS 30 - Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi	58´324,73
	Totale SUPER CATEGORIE euro	394´900,00
	A R I P O R T A R E	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE		
M	**LAVORI A MISURA euro**	355´082,49	89,917-(100,000)
M:001	OG1 - Edifici Civili e Industriali euro	273´182,67	69,178-(76,935)
M:001.001	Opere edili euro	273´182,67	69,178-(76,935)
M:001.001.001	Demolizioni e ripristini euro	66´534,41	16,848-(18,738)
M:001.001.002	Finiture euro	149´801,56	37,934-(42,188)
M:001.001.003	Infissi interni ed esterni euro	36´442,09	9,228-(10,263)
M:001.001.007	Opere provvisionali euro	5´910,50	1,497-(1,665)
M:001.001.008	Sistemazione esterna euro	14´494,11	3,670-(4,082)
M:002	OS 28 - Impianti termici e di condizionamento euro	28´275,09	7,160-(7,963)
M:002.002	Impianti Tecnologici euro	28´275,09	7,160-(7,963)
M:002.002.004	Impianti Idrico - Termico - Solare Termico euro	28´275,09	7,160-(7,963)
M:003	OS 30 - Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi euro	53´624,73	13,579-(15,102)
M:003.002	Impianti Tecnologici euro	53´624,73	13,579-(15,102)
M:003.002.005	Impianti Elettrico e di illuminazione euro	39´324,73	9,958-(11,075)
M:003.002.006	Impianto Fotovoltaico euro	14´300,00	3,621-(4,027)
C	**LAVORI A CORPO euro**	39´817,51	10,083-(100,000)
C:001	OG1 - Edifici Civili e Industriali euro	1´500,00	0,380-(3,767)
C:001.001	Opere edili euro	1´500,00	0,380-(3,767)
C:001.001.008	Sistemazione esterna euro	1´500,00	0,380-(3,767)
C:002	OS 28 - Impianti termici e di condizionamento euro	33´617,51	8,513-(84,429)
C:002.002	Impianti Tecnologici euro	33´617,51	8,513-(84,429)
C:002.002.004	Impianti Idrico - Termico - Solare Termico euro	33´617,51	8,513-(84,429)
C:003	OS 30 - Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi euro	4´700,00	1,190-(11,804)
C:003.002	Impianti Tecnologici euro	4´700,00	1,190-(11,804)
C:003.002.006	Impianto Fotovoltaico euro	4´700,00	1,190-(11,804)
	TOTALE euro	394´900,00	100,000

Data, _____

Il Tecnico

	A R I P O R T A R E		