

REPUBBLICA ITALIANA



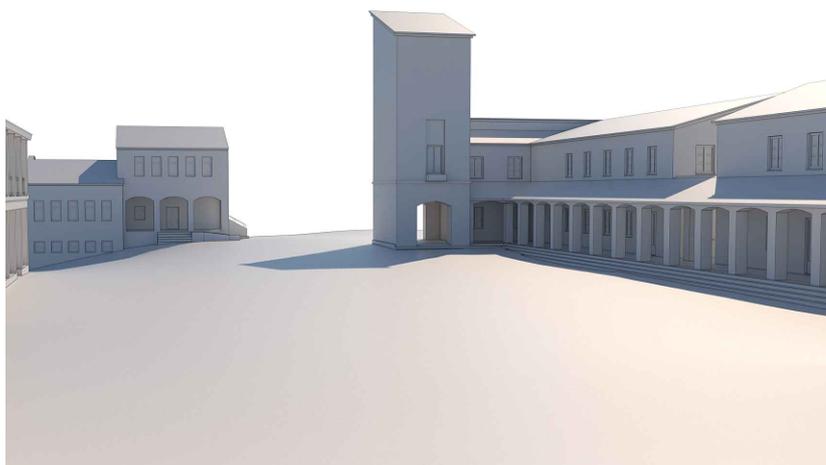
REGIONE SICILIANA



Ente di Sviluppo Agricolo

Assessorato Regionale dei BB.CC. e I.S.
Dipartimento dei beni culturali e dell'identità siciliana

Progetto
definitivo
di recupero e
riqualificazione
di Borgo
Borzellino
Monreale (PA)



COMPUTO METRICO

TAV.

5

Data

Firmato I PROGETTISTI

Ing. Angelo Morello

Ing. Luigi Vilardo

Dott. Alfredo Rao

Arch. Salvatore Sorbello

(firma sostituita ai sensi dell'art. 3 co. 2, D.Lgs. 39/1993)

IL R.U.P.
Arch. Filippo Davì

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Riqualificazione di Borgo Borzellino
Municipio

COMMITTENTE: Soprintendenza per i beni culturali ed ambientali di Palermo

Data, _____

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno, eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto							
	Pareti esterne		3,00	25,400	8,400	640,08		
	Pareti esterne		3,00	12,400	8,400	312,48		
	Pareti esterne		3,00	6,600	7,000	138,60		
	Pareti esterne		3,00	6,600	14,100	279,18		
	Pareti esterne		3,00	5,200	15,400	240,24		
	Pareti esterne		3,00	5,200	12,700	198,12		
	Pareti esterne		3,00	5,500	7,200	118,80		
	Pareti esterne		3,00	6,830	7,400	151,63		
	Pareti esterne		3,00	21,900	6,500	427,05		
	Porticato		3,00	31,000	0,250	23,25		
	Porticato - pilastri *(par.ug.=10*4)	40,00	3,00	0,500	2,900	174,00		
	Porticato - solaio		30,40	2,600	3,000	237,12		
	Porticato - sottoarcate	11,00	0,50	2,600	3,000	42,90		
	Parziale al m²xcm					2'983,45		
	Pareti interne piano terra *(larg.=8,5+5,63+5,6+3,97+3,97+2,66+9,76+5,6+5,6+2,6+5,6+2,5+1,7+1,7+1,2)	2,00	3,00	66,590	3,500	1'398,39		
	a detrarre		3,00	2,300	2,500	-17,25		
	Solai piano terra *(par.ug.=5,6*3,97+3,97*2,66+5,6*2,6+5,6*2,4+9,76*1,4+5,6*2,5)	88,46	3,00			265,38		
	Pareti interne 1° piano *(par.ug.=2,73*5,1+2,73*3,2+5,63*4,1+2*5,63*5,1+6*3,97*4,5+2,7*5,1+15,7*3,2+4,5*5,1+4,5*4,1+2,55*5,1+5,6*5,1+3,1*3,2+8,66*5,1+6,18*3,2+2,5*4,1+2*5,7*10,8+3,7*12,1+3,7*9,4+2*5,6*3,15+2*2,7*3,15+4*1,7*3,15+4*2,65*5,2)	772,95	3,00			2'318,85		
	Parziale al m²xcm					3'965,37		
	Sommano positivi al m²xcm					6'966,07		
	Sommano negativi al m²xcm					-17,25		
	SOMMANO al m²xcm					6'948,82	3,94	27'378,35
2 21.01.16	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succioli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse							
	Infissi esterni piano terra	14,00		1,150	1,550	24,96		
	Infissi esterni piano terra	5,00		0,700	1,200	4,20		
	Porte esterne piano terra	2,00		1,200	2,300	5,52		
	Infissi interni piano terra	5,00		0,800	2,300	9,20		
	Infissi interni piano terra	1,00		1,300	2,300	2,99		
	Infissi esterni 1° piano	13,00		1,150	1,550	23,17		
	Infissi esterni 1° piano	5,00		1,300	1,600	10,40		
	Infissi esterni 1° piano	1,00		1,200	2,300	2,76		
	Infissi interni 1° piano	8,00		0,800	2,300	14,72		
	Infissi interni 1° piano	1,00		1,300	2,300	2,99		
	Infissi interni torre	3,00		0,700	1,500	3,15		
	SOMMANO al m²					104,06	15,78	1'642,07
3 21.01.05.02	Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, gli oneri per le opere provvisoriale, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto: eseguito a mano							
	(lung.=5+7,2)	3,00	4,00	0,600	0,300	2,16		
		2,00	12,20	0,600	0,300	4,39		
	SOMMANO al m³					6,55	454,39	2'976,25
4 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							
	A RIPORTARE							31'996,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							31'996,67
	intonaci con l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto: - per ogni m ² e per ogni cm di spessore piano terra primo piano *(larg.=5,63+5,63+5,6) a detrarre *(larg.=,8+,8+,8)	15,00 15,00 15,00		5,600 16,860 2,400	3,500 3,150 2,300	294,00 796,64 -82,80		
	Sommano positivi Sommano negativi					1'090,64 -82,80		
	SOMMANO					1'007,84	0,99	997,76
5 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 ... e di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto piano terra (50% della superficie) *(par.ug.=(8,5*5,63+5,6*3,97+3,97*2,66+5,6*2,6+5,6*2,4+9,76*1,4+5,6*2,5)/2) 1° piano *(par.ug.=(2,73*5,63+5,63*3,97+5,6*3,97+2,7*3,97+15,7*1,5+1,1*3,05+5,6*2,4+6,18*2,5+8*5,6))	68,16 171,27				68,16 171,27		
	SOMMANO al m²					239,43	10,84	2'595,42
6 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 m ² e per ogni cm di spessore come voce 21.01.06	239,43			4,000	957,72		
	SOMMANO					957,72	1,99	1'905,86
7 21.01.07	Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malt ... e di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto soglie piano terra *(par.ug.=14*1,3*6+5*7*6+2*1,3*6) soglie 1° piano *(par.ug.=13*1,3*6+6*1,3*6+2*1*6) scala *(lung.=3,2+3,2+3,8)	14,58 16,02 2,00	10,20	1,100		14,58 16,02 22,44		
	SOMMANO al m²					53,04	18,98	1'006,70
8 21.01.08	Compenso addizionale al prezzo di cui all'articolo 21.1.7 per la scelta, pulitura ed il deposito delle lastre riutilizzabili: per ogni m2 di lastre di marmo riutilizzabili . 30% di 21.01.08					15,91		
	SOMMANO al m²					15,91	13,92	221,47
9 21.01.13	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		8,50	5,630		47,86		
	SOMMANO al m²					47,86	51,40	2'460,00
10 21.01.17	Rimozione di controsoffitto di qualsiasi natura e forma, esclusa la eventuale orditura di sostegno, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto . Primo piano *(par.ug.=2,73*5,63+5,63*3,97+5,6*3,97+2,7*3,97+15,7*1,5+1,1*3,05+5,6*2,4+6,18*2,5+4*5,6)	148,87				148,87		
	A RIPORTARE					148,87		41'183,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					148,87		41'183,88
	SOMMANO al m²					148,87	4,74	705,64
11 21.01.18	Rimozione di orditura di qualsiasi materiale a sostegno di controsoffitti compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto come 21.01.17					148,87		
	SOMMANO al m²					148,87	5,26	783,06
12 21.01.20	Scomposizione di manto di tegole di qualsiasi tipo, compresi la selezione, pulitura ed accatastamento per il successivo reimpiego		25,40 24,50 5,60 7,30	6,830 3,100 3,700 5,700		173,48 75,95 20,72 41,61		
	SOMMANO al m²					311,76	15,52	4'838,52
13 21.01.21	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 . come 21.01.21 meno il porticato		25,40 5,60 7,30	6,830 3,700 5,700		173,48 20,72 41,61		
	SOMMANO al m²					235,81	6,53	1'539,84
14 21.01.22	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		6,83 5,60 6,80	25,400 3,700 5,200		173,48 20,72 35,36		
	SOMMANO					229,56	18,05	4'143,56
15 21.01.23	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					100,00		
	SOMMANO al m					100,00	4,27	427,00
16 21.01.24	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 .					6,00		
	SOMMANO cad.					6,00	22,35	134,10
17 21.03.01.01	Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportazione della parte degra ... ritiro, avendo cura di realizzare un copri ferro di almeno 2 cm: per ogni m2 d'intervento e per i primi 2 cm di spessore Porticato Porticato Porticato - pilastri *(par.ug.=11*4) Scale	2,00 11,00 44,00 4,00	31,00 2,60 3,20	0,400 0,500 0,500 1,100	2,900	24,80 14,30 63,80 14,08		
	A RIPORTARE					116,98		53'755,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					116,98		53'755,60
	SOMMANO					116,98	93,59	10'948,16
18 21.04.07	Risanamento dell'intradosso di solaio di tipo misto (latero - cementizio) per ricostruzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria, mediante: asportazio ... e accessorio per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. - per ogni m ² di superficie di intradosso del solaio Porticato - solaio Solaio piano terra - 1° piano *(par.ug.=148,87-47,86) Solaio torre	101,01	30,40 5,70	2,600 4,000		79,04 101,01 22,80		
	SOMMANO m²					202,85	118,73	24'084,38
19 03.03.01.01	Formazione di solaio piano collocato in opera in orizzontale o inclinato fino a un massimo di 10° dal piano orizzontale, a struttura mista in travetti di conglomerato cementizio se ... te elettrosaldata da compensarsi a parte, ove aggiuntiva dell'armatura trasversale regolamentare. per luci fino a 6,00 m come voce 21.1.13					47,86		
	SOMMANO m²					47,86	70,27	3'363,12
20 03.03.17.02	Sovrapprezzo ai prezzi dei solai per impiego di calcestruzzo con classe di resistenza: C 28/35 come voce 03.03.01.01					47,86		
	SOMMANO m²					47,86	1,52	72,75
21 03.03.18	Sovrapprezzo o diminuzione di prezzo ai solai per ogni 500 N/m ² in più o in meno di sovraccarico utile netto. come voce 03.03.01.01					47,86		
	SOMMANO m³					47,86	2,13	101,94
22 21.02.07	Formazione di cordoli, ancorati per tre facce nelle murature esistenti, mediante la fornitura e posa in opera di calcestruzzo classe di resistenza C28/35 classe d'esp ... ssario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, esclusi l'armatura in acciaio ed il trasporto a rifiuto. (lung.=9,5+9,5+6,63+6,63) (lung.=6,1+6,1+6,13) (lung.=5,7+5,7+4,9) copertura *(lung.=25,40+12,50) (lung.=21,70+6,18) (lung.=4*6,83) torre		32,26 18,33 16,30 37,90 27,88 27,32 24,60	0,450 0,450 0,450 0,500 0,500 0,500 0,500	0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250	3,63 2,06 1,83 4,74 3,49 3,42 3,08		
	SOMMANO m³					22,25	972,16	21'630,56
23 03.02.04	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 m ... azione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia	1,01	9,10	6,430	7,850	463,92		
	SOMMANO al kg					463,92	2,50	1'159,80
24 03.02.01.02	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 ... ed il conferimento in							
	A RIPORTARE							115'116,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							115'116,31
	laboratorio per le prove dei materiali: per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate (par.ug.=6*3,1415*,08*,08*10+4*3,1415*,04*,04*16) copertura e torre *(par.ug.=6*3,1415*,08*,08*10+4*3,1415*,04*,04*16)*(lung.=37,90+27,88+27,32+24,60)	1,53	66,89		7,850	803,38		
		1,53	117,70		7,850	1'413,64		
	SOMMANO al kg					2'217,02	1,86	4'123,66
25 21.04.11.001	Messa in sicurezza dal fenomeno di "sfondellamento" di solai in laterocemento con rete preformata in materiale composito fibrorinforzato GFRP (Glass Fiber Reinforced Polymer) con c ... per ambienti aggressivi, con rete a maglia principale 66x66 mm, maglia secondaria 66x33 mm, e connettori in acciaio inox solai interpiano e torre (escluso solaio consolidato)					117,34		
	SOMMANO m²					117,34	56,46	6'625,02
26 07.02.04.02	Fornitura a piè d'opera di carpenteria metallica pesante, esclusi impalcati da ponte, costituita da profili aperti laminati a caldo tipo HE, IPE, UNP, angolari, piatti, oltre mm 16 ... te dal C.S.A. Da pagarsi a parte il trattamento anticorrosivo, l'assemblaggio ed il montaggio in opera. in acciaio S355J travi rinforzo solai IPE 160	3,00	6,40		15,800	303,36		
		2,00	6,30		15,800	199,08		
	SOMMANO kg					502,44	3,73	1'874,10
27 07.02.06	Montaggio in opera di carpenteria metallica, di cui agli articoli precedenti fino ad altezza di m 12,00, compreso l'onere dei mezzi di sollevamento, i presidi provvisori, l ... trodi omologati, le verifiche tecniche obbligatorie previste dal C.S.A. Da pagarsi a parte il trattamento anticorrosivo.					502,44		
	SOMMANO kg					502,44	1,80	904,39
28 07.02.14	Trattamento anticorrosivo a rapida essiccazione di strutture in acciaio vecchie o nuove non zincate, preventivamente sabbiate, date in opera a spruzzo o con pennello, a qual ... completo e finito a perfetta regola d'arte. - per ogni metro quadrato di sviluppo di superficie effettivamente trattata (lung.=3*6,40+2*6,30)*(H/peso=0,160+,16+,164+,154)		31,80		0,638	20,29		
	SOMMANO m²					20,29	12,77	259,10
29 26.01.20	Puntellatura di strutture in genere per altezza di imposta fino a 5 m con elementi in legname costituita da ritte, tavole, fasce, croci, gattelli, ecc. data in opera compresi il t ... ni altro onere e magistero, misurata in opera per il 1° anno o frazione di esso. - per ogni m² di proiezione orizzontale solaio interpiano		5,60	5,630		31,53		
	SOMMANO m²					31,53	44,35	1'398,36
30 P.03.10.20.a	Trabattello mobile in tubolare, completo di ritte, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione A due ripiani, altezza utile di lavoro 5,4 m				123,810	123,81		
	SOMMANO mq					123,81	15,80	1'956,20
31 02.01.08	Muratura in mattoni pieni e malta confezionata con 400 kg di cemento tipo 325 R per m³ di sabbia, ad uno o più fronti, retta o curva a qualsiasi altezza o profondità, di spessore s ... dare il lavoro							
	A RIPORTARE							132'257,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							132'257,14
	compiuto a perfetta regola d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiature. torre muri portanti	4,00	24,60 6,83 37,90 27,88	0,500 0,500 0,500 0,500	0,300 0,300 0,300 0,300	3,69 4,10 5,69 4,18		
	SOMMANO m³					17,66	436,72	7'712,48
32 21.02.05	Sarcitura di lesioni di larghezza da 2 a 7 cm, in muratura di qualsiasi tipo, compresi il taglio a coda di rondine, la suggellatura con rottami di mattone e scaglie di pietra dura e malta di cemento nonché ogni altro onere e magistero		50,00			50,00		
	SOMMANO al m					50,00	9,88	494,00
33 21.02.20.001	Rinforzo o consolidamento di pareti di qualsiasi genere, anche ad una testa, mediante applicazione di rete preformata in materiale composito fibrorinforzato G.F.R.P. (Glass Fiber R ... parete fino a 60 cm su un lato della parete - maglia 33x33 mm, spessore 3 mm, numero di barre/metro/lato 30, in G.F.R.P		37,90 27,88 6,83		8,400 6,500 7,500	318,36 181,22 51,23		
	a detrarre	27,00		1,150		1,550	-48,13	
	a detrarre	5,00		0,700		1,200	-4,20	
	a detrarre	5,00		1,300		1,600	-10,40	
	a detrarre	3,00		1,200		2,300	-8,28	
	torre		6,80 6,80 5,10 5,10		11,300 9,500 10,000 12,500	76,84 64,60 51,00 63,75		
	Sommano positivi m²					807,00		
	Sommano negativi m²					-71,01		
	SOMMANO m²					735,99	107,01	78'758,29
34 02.04.01	Paramento per rivestimento di manufatti retti o curvi in conglomerato cementizio, realizzato con elementi in pietra naturale locale, a spacco di cava, tipo pietra di Custonaci-Cast ... compreso l'onere per la stilatura dei giunti e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte infissi esterni	8,00	12,00	0,800		76,80		
	SOMMANO al m²					76,80	58,73	4'510,46
35 21.02.12	Rimozione, pulitura, accatastamento e ricollocazione con malta idonea di parti strutturali o architettoniche in pietra quali mostre, riquadri, stipiti, portali ecc., compresi: oper ... lature e del trasporto a discarica dei materiali di risulta, da compensarsi a parte: per ogni dm3 di manufatto in pietra		200,00	6,000	1,000	1'200,00		
	SOMMANO al dm³					1'200,00	2,04	2'448,00
36 21.05.12	Capriate con travi in legno lamellare, di qualunque lunghezza e sezione, fornite e poste in opera, compresi il taglio, carbolineatura o catramatura sulle parti da murare, escluso i ... i stessi e compresa la ferramenta necessaria (piastre, bulloni, ecc.) per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte (lung.=6,83+2,15+8,00)	4,00	16,98	0,250	0,300	5,09		
	SOMMANO al m³					5,09	2'444,68	12'443,42
	A RIPORTARE							238'623,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							238'623,79
37 21.05.13	Arcarecci, listelli e correnti di abete di primo assortimento, di qualunque lunghezza e sezione forniti e posti in opera per la formazione della piccola orditura di tetti, compresi la necessaria chiodatura ed ogni onere e magistero	12,00 6,00	36,40 7,25	0,150 0,180	0,200 0,200	13,10 1,57		
	SOMMANO al m³					14,67	957,48	14'046,23
38 21.05.14	Tavole di abete di spessore 20-25 mm, fornite e poste in opera per impalcatura o per appoggio del manto di tegole, compresi la necessaria chiodatura ed ogni onere e magistero: per ogni m2 di superficie effettiva.		7,25	5,100		220,98 36,98		
	SOMMANO al m²					257,96	23,80	6'139,45
39 21.05.18	Posa in opera di tegole di qualsiasi tipo provenienti dalle dismissioni, compreso il trasporto dal luogo di accatastamento a quello di reimpiego e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte: per ogni m2 di superficie effettiva. 50% del totale edificio					148,46		
	SOMMANO al m²					148,46	16,71	2'480,77
40 12.04.01.005	Fornitura e posa in opera di manto di copertura con tegole murate con malta bastarda, compresi i pezzi speciali, la formazione di colmi, diagonali, bocchette, etc. compres ... ure con filo di ferro zincato, le opere provvisionali ed ogni altro onere ed accessorio. con tegole tipo Coppo siciliano 50% del totale torre					148,46 36,98		
	SOMMANO m²					185,44	49,45	9'170,01
41 12.01.08.02	Fornitura e collocazione di sistema di isolamento sottotegola costituito da pannello monolitico strutturale in alluminio sia all'intradosso che all'estradosso integrato da correnti ... UNI EN 13165) e resistenza termica dichiarata, per i seguenti spessori: spessore 80 mm con Rd non inferiore a 3,20 m²K/W con esclusione della copertura della torre e del porticato					190,98		
	SOMMANO m²					190,98	66,78	12'753,64
42 12.01.03	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore minimo di 4 mm, con armatura in poliestere, questo del peso non inferiore ... gni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: - per ogni m2 di proiezione orizzontale. tetto *(par.ug.=220,98+36,98)	257,96				257,96		
	SOMMANO al m²					257,96	13,64	3'518,57
43 12.01.01	Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, con malta fine di calce dello spessore di almeno 2 cm, tirata con rego ... delle superfici, sia piane che inclinate, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. porticato		24,50	3,100		75,95		
	SOMMANO m²					75,95	8,23	625,07
	A RIPORTARE							287'357,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							287'357,53
44 12.01.19	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione composta da elastomero di poliuretano monocomponente, di spessore 1,7÷2,2 mm, per tetti, balconi, scale esterne, muri controterra, ... re applicazione con rullo, spatola o spruzzo, e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. porticato		24,50	3,300		80,85		
	SOMMANO m²					80,85	21,70	1'754,45
45 15.04.11.02	Fornitura e collocazione di grondaia dello sviluppo non inferiore a 35 cm fino a 50 cm, compreso zanche per il fissaggio, saldature, opere murarie, malta occorrente, pezzi speciali ... cc., compreso ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte: in lamiera preverniciata (lung.=25,4+6,83+21,9+11,83+24,5+12)		102,46			102,46		
	SOMMANO al m					102,46	34,78	3'563,56
46 15.04.13.02	Fornitura e collocazione di pluviale in lamiera preverniciata, compreso collari per il fissaggio, eventuali saldature o opere di lattoneria, opere murarie, malta occorrente, pezzi ... i ecc. compreso ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte: per diametro da 100 mm				80,000	80,00		
	SOMMANO al m					80,00	26,34	2'107,20
47 15.04.24	Fornitura e collocazione di pozzetto per pluviale del tipo prefabbricato in cemento vibrato con curva al piede e sifone incorporato, dimensioni esterne minime 50x50x50 cm, compreso ... sigillature, coperchio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte					8,00		
	SOMMANO cad.					8,00	68,88	551,04
48 05.01.01	Pavimentazione con marmette pressate di cemento e graniglia di marmo di qualsiasi colore, delle dimensioni di 20x20 o 25x25 cm, poste in opera con collanti o con malta bastarda com ... ni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, escluso massetto di sottofondo da compensarsi a parte come 21.1.06					239,43		
	SOMMANO al m²					239,43	34,20	8'188,51
49 05.01.14	Levigatura con mezzo meccanico di pavimenti in opera già arrotati in marmette di cemento, marmi ecc., esclusi pavimenti con granuli di quarzo, compresa la pulitura finale piano terra 1° piano *(par.ug.=2,73*5,63+5,63*3,97+8,3*3,97+15,7*1,5+1,1*3,05+5,6*2,4+6,18*2,5+4*5,6)	148,87				136,31		
	SOMMANO al m²					148,87		
						285,18	12,09	3'447,83
50 05.01.10.01	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 come 05.01.01					239,43		
	SOMMANO m²					239,43	17,92	4'290,59
	A RIPORTARE							311'260,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							311'260,71
51 02.02.01.02	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m ³ 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 12 cm servizi igienici *(larg.=1,1+1,1+2)	2,00 2,00		5,600 4,200	3,500 2,500	39,20 21,00		
	SOMMANO m ²					60,20	31,21	1'878,84
52 09.01.01	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo da 0,5 cm e da un secondo strato sestato e traversato con malta bastard ... preso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. da misure voci dismissioni pareti da misure voci dismissioni solai					1'321,79 219,12		
	SOMMANO m ²					1'540,91	21,55	33'206,61
53 09.01.04	Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,6 mm), dato su p ... ompreso l'onere per spigoli, angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. come voce 09.01.01					1'540,91		
	SOMMANO m ²					1'540,91	12,40	19'107,28
54 09.01.07	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato sestato e traversato con malta ... mpreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. da misure voci dismissioni (meno intonaco armato) * (par.ug.=994,48-735,99)	258,49				258,49		
	SOMMANO m ²					258,49	24,62	6'364,02
55 09.01.09.01	Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con tonachina tipo Li Vigni, Terranova e simili, dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. nei colori bianco e tenui come voce dismissioni					994,48		
	SOMMANO m ²					994,48	19,09	18'984,62
56 07.01.02	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati pieni per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi tipo e dimensione o lamiera, compos ... e e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. ringhiera scale *(lung.=2*3,20)	38,00 38,00	6,40 20,00		1,000 1,000	243,20 760,00		
	SOMMANO kg					1'003,20	3,12	3'129,98
57 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisionali occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. ringhiera scale	38,00	26,40		1,000	1'003,20		
	A RIPORTARE					1'003,20		393'932,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'003,20		393'932,06
58 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 cemento ... ione: 0,9 m ² . con trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,0 W/ (m ² /K) – Sezione 70 mm. con vetro camera 4-6-4 da 21.01.16 (escluse porte)					1'003,20	2,42	2'427,74
	SOMMANO kg					71,01		
	SOMMANO m ²					71,01	483,03	34'299,96
59 08.03.03.01	Fornitura e posa in opera di contro sportelli o scuretti, con marcatura CE secondo UNI EN 13659 riguardanti i requisiti prestazionali e oscuranti, costituiti da telaio di 6x2,5 cm ... sorio per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - Superficie minima di misurazione m ² 1,20 cadauno. in douglas					71,01		
	SOMMANO m ²					71,01	242,29	17'205,01
60 08.03.07	Fornitura e collocazione di portone esterno in legno castagno stagionato ad una o due ante, eseguito in conformità ai disegni o ai tipi esistenti, spessore finito non inferiore a 8 ... ratura anch'essa all'antica con "chiave" e quanto altro occorrente, in opera compresi i lavori di falegnameria e murari. Porta d'ingresso			1,200	2,300	2,76		
	SOMMANO m ²					2,76	1'036,46	2'860,63
61 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 ... pere murarie, lucidatura delle parti in vista ed ogni altro onere per dare l'infisso in opera a perfetta regola d'arte. porte interne (quantità da voci dismissioni)					33,05		
	SOMMANO m ²					33,05	252,34	8'339,84
62 10.01.03.01	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 3 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda o idonei collanti, ... itura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. botticino, travertino e simili vedi voce 21.01.07 *(par.ug.=,7*53,04)	37,13				37,13		
	SOMMANO m ³					37,13	135,93	5'047,08
63 21.02.13	Collocazione di lastre di marmo provenienti dalla dismissione, poste in opera con malta bastarda, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte vedi voce 21.01.07					15,91		
	SOMMANO al m ²					15,91	60,47	962,08
64 10.01.07.02	Compenso addizionale per la posa in opera di alzata e pedata di scala: con marmi dello spessore di cm 3 vedi voce 21.01.07					22,44		
	SOMMANO al m ²					22,44	25,48	571,77
65	Formazione di gocciolatoio eseguito a macchina su lastre di marmo di							
	A R I P O R T A R E							465'646,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							465'646,17
10.01.10	ottima qualità dello spessore di 2 o 3 cm, di cui agli artt. 10.1.1, 10.1.2, 10.1.3, 10.1.4, avente sezione ret ... inferiore a 5x5 mm, compresa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte		30,60			30,60		
	SOMMANO al m					30,60	3,17	97,00
66 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, ... o delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. come voce 09.01.01					1'540,91		
	SOMMANO m²					1'540,91	5,06	7'797,00
67 11.03.01	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. ringhiere scala		26,40		1,000	26,40		
	SOMMANO m²					26,40	15,16	400,22
68 R.02.015.040 .c	Pulitura di superfici in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione non inferiore a 20÷30 atm Con acqua e sabbia micronizzata basamento in pietra faccia vista			25,400 12,800 16,800	1,600 1,600 5,000	40,64 20,48 84,00		
	SOMMANO mq					145,12	14,50	2'104,24
69 12.03.03	Fornitura e posa in opera di controsoffitti in pannelli di gesso dello spessore di mm 15 costituiti da impasto gessoso armato con tondini di acciaio zincato e rinforzato con fibra ... sfridi e quanto altro occorre per rendere la superficie in vista perfettamente liscia e pronta a ricevere la coloritura come voce 21.01.17 solai piano terra *(larg.=8,50+5,60+2,00)		5,63	16,100		148,87 90,64		
	SOMMANO al m²					239,51	33,48	8'018,79
70 05.02.06.001	Fornitura e posa in opera di zocchetto in marmo lucidato del tipo Botticino, perlato di Sicilia, proveniente da cave siciliane, dello spessore di 20 mm, di ottima qualità, ... emento, tagli, sfridi ed ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. con elementi di altezza 8 cm (lung.=2*(8,5+5,63+5,6+3,97+3,97+2,66+5,6+2,6+9,76+1,4+5,6+5,6+2,4)+2*(8,50+5,63+5,6+3,97+2,7+3,97+9,76+1,5+3,05+5,6+2,4+6,18+4+5))		262,30			262,30		
	SOMMANO m					262,30	16,22	4'254,51
71 05.02.01	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' ... prodotto, la completa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. servizi igienici *(larg.=3,97+6*1,1)	2,00		10,570	2,200	46,51		
	SOMMANO m²					46,51	45,25	2'104,58
	A RIPORTARE							490'422,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							490'422,51
72 26.01.01.01	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 m ² di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio (larg.=2*6,6) (larg.=2*5,2)			25,400 12,400 13,200 10,400 5,500 6,900 21,900	9,000 9,000 15,000 16,000 7,600 8,500 7,500	228,60 111,60 198,00 166,40 41,80 58,65 164,25		
	SOMMANO m ²					969,30	7,81	7'570,23
73 26.01.02	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 come voce precedente					969,30		
	SOMMANO m ²					969,30	1,26	1'221,32
74 26.01.03	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 26.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito. - per ogni m ² di ponteggio in opera misurato dalla base come voce precedente					969,30		
	SOMMANO m ²					969,30	3,58	3'470,09
75 26.01.15	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 m ² di faccia vista. Valutata per tutta la durata dei lavori e compresa la manutenzione ed eventuale sostituzione.					969,30		
	SOMMANO m ²					969,30	2,88	2'791,58
76 26.01.13	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. (larg.=25,4+12,4+13,2+10,4+5,5+6,9+21,9)			95,700	2,000	191,40		
	SOMMANO m ²					191,40	21,86	4'184,00
77 26.03.02.02	Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. So ... ro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 100,00 x 140,00					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	62,47	62,47
78 15.01.01	Fornitura e collocazione di buttatoio in fire-clay delle dimensioni di 40x40 cm, poggiato su muratura di mattoni, completo di tappo e catenella, apparecchiatura di erogazione cost ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.							
	A RIPORTARE							509'722,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							509'722,20
	piano terra					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	217,22	217,22
79 15.01.04.01	Fornitura e collocazione di piatto per doccia in grès porcellanato, con gruppo miscelatore, doccia con braccio tipo saliscendi e diffusore snodabile, piletta a sifone con griglia i ... e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. delle dimensioni di 70x70 cm 1° piano					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	259,86	259,86
80 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.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	318,77	956,31
81 15.01.06	Fornitura e collocazione di bidet in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 58x35 cm, con miscelatore in ottone cromato, sifone ad S e piletta di scarico con tap ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. 1° piano					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	243,12	243,12
82 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 ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	245,43	981,72
83 15.02.04.01	Fornitura e posa in opera di serbatoi per acqua potabile in Polietilene adatto all'interramento diretto, struttura nervata ad alta resistenza, occhielli per il sollevamento, boccap ... e per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte, escluso eventuale basamento. per capienza di 3.000 l					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'464,10	1'464,10
84 15.04.01.01	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, ta ... inetto passatore in ottone cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua. con tubazione in rame coibentata Ø 14 mm					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	109,31	1'639,65
85 15.04.02.01	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della c ... a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque bianche							
	A RIPORTARE							515'484,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							515'484,18
86 15.04.02.02	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della c ... nte a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque nere					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	81,37	406,85
87 C.8.10.60.j	Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista, fornito e posto in opera, costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, ... , ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Scaldacqua verticale termoelettrico da 100 l					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	88,08	440,40
88 15.04.04	Fornitura e collocazione di rubinetto di arresto in ottone cromato da 1/2" compreso ogni onere e magistero					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	23,80	47,60
89 15.04.08.02	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 funzi ... pezzi speciali che saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti. per diametro DN 20x14,4 mm interno					60,00		
	SOMMANO m					60,00	6,82	409,20
90 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 funzi ... i pezzi speciali che saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti. per diametro DN 40x29 mm					50,00		
	SOMMANO m					50,00	17,97	898,50
91 15.04.17.07	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 37=26 m c.a.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'602,44	2'602,44
92 13.07.03.01	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastom ... azione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 110 mm; interno 103,6 mm interno		50,00			50,00		
	SOMMANO m		50,00			50,00	9,82	491,00
	A R I P O R T A R E							521'411,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							521'411,71
93 13.07.03.03	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastom ... azione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 160 mm; interno 150,6 mm esterno: scarichi e acque bianche		120,00			120,00		
	SOMMANO m					120,00	15,88	1'905,60
94 13.07.03.05	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastom ... azione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 250 mm; interno 235,4 mm esterno		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	31,48	1'574,00
95 13.07.04.01	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i ... r la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 110 mm da 45° a 90°					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	9,19	55,14
96 13.07.05.03	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il d ... magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 160 mm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	26,54	26,54
97 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 ... ertino minimo da cm 2, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	121,36	121,36
98 01.01.05.02	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamen ... eriale e sarà rideterminato con le stesse modalità ogni qualvolta sarà riscontrata variazione delle classi di resistenza		120,00	0,800	1,200	115,20		
	SOMMANO m³					115,20	12,70	1'463,04
99 13.08.01	Formazione del letto di posa, rinfianco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco minuto), proveniente da ca ... ori a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento come voce 01.01.05.02					115,20		
	SOMMANO al m³					115,20	24,08	2'774,02
	A RIPORTARE							529'331,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							529'331,41
100 03.01.01.006	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura ... mputarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione lavori edili con C 20/25 basamento rampa disabili		5,00	1,000	0,300	1,50		
	SOMMANO m³					1,50	151,21	226,82
101 03.02.03	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizz ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati.	2,00	5,00		0,300	3,00		
	SOMMANO m²					3,00	23,91	71,73
102 21.04.03	Consolidamento di solai esistenti in legno o in travi di ferro a doppio T e tavelloni, mediante la fornitura e posa in opera sull'intera superficie di rete elettrosaldata □ 8 mm ma ... cassi nelle murature circostanti, nonché ogni altro onere necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. rampa		5,00	1,000		5,00		
	SOMMANO m²					5,00	37,66	188,30
103 05.01.10.002	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'esterno degli edifici		5,00	1,000		5,00		
	SOMMANO m²					5,00	13,29	66,45
104 06.02.16	Fornitura e collocazione di "basole" in pietra quarzarenitica conformi alle norme UNI EN 1342/2001, di larghezza pari a 40 cm e lunghezza a correre non inferiore ... ra su idoneo massetto con rete elettrosaldata da compensarsi a parte, per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. pavimentazione rampa		5,00	1,300		6,50		
	SOMMANO m²					6,50	154,68	1'005,42
105 21.01.25	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimen ... er mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica.				200,000	200,00		
	SOMMANO m³					200,00	32,26	6'452,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							537'342,13
	TOTALE euro							537'342,13
	Data, _____							
	A RIPORTARE							

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Riqualificazione di Borgo Borzellino
Artigiani

COMMITTENTE: Soprintendenza per i Beni Culturali e Ambientali di Palermo

Data, _____

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno, eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto							
	Pareti esterne	2,00	3,00	24,950	7,500	1'122,75		
	Pareti esterne	2,00	3,00	10,450	8,500	532,95		
	Pareti esterne - porticato		3,00	24,950	3,500	261,98		
	a detrarre	4,00	3,00	1,600	2,700	-51,84		
	a detrarre	8,00	3,00	2,600	2,400	-149,76		
	Porticato - arcate		3,00	26,600	0,600	47,88		
	Porticato - pilastri *(par.ug.=7*4)	28,00	3,00	0,500	2,700	113,40		
	Porticato - pilastri *(par.ug.=2*2)	4,00	3,00	0,800	2,700	25,92		
	Porticato - pilastri *(par.ug.=2*2)	4,00	3,00	0,930	2,700	30,13		
	Porticato - solaio		23,35	2,350	3,000	164,62		
	Porticato - sottoarcate	8,00	0,50	2,350	3,000	28,20		
	Porticato - sottoarcate	2,00	0,80	1,630	3,000	7,82		
	Parziale al m²xcm					2'134,05		
	Pareti interne piano terra *(larg.=3,78+4,93+5,45+5,45)	8,00	3,00	19,610	3,500	1'647,24		
	Solaio piano terra *(larg.=3,78*5,45)	4,00	3,00	20,601		247,21		
	a detrarre	4,00	3,00	1,600	2,700	-51,84		
	Pareti interne 1° piano *(H/peso=4*3,85*3,8+4*5*3,8+3*5,45*3,15+5,85*3,15+3*5,45*3,8+5,85*3,8+4*3,85*3,15+8*3,76*3,15+3*4,5*3,15+2*4,9*3,15)	2,00	3,00		505,467	3'032,80		
	Parziale al m²xcm					4'875,41		
	Sommano positivi al m²xcm					7'262,90		
	Sommano negativi al m²xcm					-253,44		
	SOMMANO al m²xcm					7'009,46	3,94	27'617,27
2 21.01.16	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							
	Infissi esterni piano terra	4,00		1,200	1,700	8,16		
	Infissi esterni piano terra	4,00		1,100	1,550	6,82		
	Porte esterne piano terra	4,00		0,900	2,500	9,00		
	Porte esterne piano terra	4,00		1,450	2,500	14,50		
	Infissi interni piano terra	4,00		0,900	2,400	8,64		
	Infissi esterni 1° piano	8,00		1,200	1,700	16,32		
	Infissi esterni 1° piano	5,00		1,300	1,700	11,05		
	Infissi esterni 1° piano	7,00		0,700	1,700	8,33		
	Infissi interni 1° piano	4,00		0,700	2,200	6,16		
	Infissi interni 1° piano	12,00		0,900	2,200	23,76		
	SOMMANO al m²					112,74	15,78	1'779,04
3 21.01.05.001	Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito con mezzo meccanico o con utensile elettromeccanico							
		2,00	24,95	0,600	0,500	14,97		
		3,00	10,20	0,500	0,500	7,65		
	SOMMANO m³					22,62	280,88	6'353,51
4 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 (lung.=4*3,8+4*4,3+4*3,85)							
		15,00	47,80	3,150		2'258,55		
	A RIPORTARE					2'258,55		35'749,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2'258,55		35'749,82
	SOMMANO					2'258,55	0,99	2'235,96
5 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 ... e di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto piano terra *(lung.=3,78+4,93) 1° piano 1° piano	4,00 3,00	8,71 3,85 3,85	5,450 5,450 5,850		189,88 62,95 22,52		
	SOMMANO al m²					275,35	10,84	2'984,79
6 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 come voce 21.01.06 porticato	367,35	24,95	3,000	4,000 4,000	1'469,40 299,40		
	SOMMANO					1'768,80	1,99	3'519,91
7 21.01.13	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 scale solai 1° piano solai 1° piano	4,00 3,00	4,70 5,00 5,00	0,900 4,650 5,050		16,92 69,75 25,25		
	SOMMANO al m²					111,92	51,40	5'752,69
8 21.01.07	Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malt ... e di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto soglie piano terra *(par.ug.=4*,9*,6+4*1,1*,6+4*1,4*,6+4*1,6*,6+4*1,3*,6) soglie 1° piano *(par.ug.=8*,9*,6+2*1,4*,6+11*1,5*,6+7*,8*,6+4*1,2*,6+4*,7*,6+4*,9*,6) scala *(lung.=4,7+3,5)	15,12 25,98 4,00	8,20	0,900		15,12 25,98 29,52		
	SOMMANO al m²					70,62	18,98	1'340,37
9 21.01.08	Compenso addizionale al prezzo di cui all'articolo 21.1.7 per la scelta, pulitura ed il deposito delle lastre riutilizzabili: per ogni m2 di lastre di marmo riutilizzabili. 50% di 21.01.07					35,31		
	SOMMANO al m²					35,31	13,92	491,52
10 21.01.17	Rimozione di controsoffitto di qualsiasi natura e forma, esclusa la eventuale orditura di sostegno, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto . Primo piano *(par.ug.=3*3,85*5,45+3,85*5,85+3*5*5,45+5*5,85)	196,47				196,47		
	SOMMANO al m²					196,47	4,74	931,27
11 21.01.18	Rimozione di orditura di qualsiasi materiale a sostegno di controsoffitti compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto come 21.01.17					196,47		
	A RIPORTARE					196,47		53'006,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					196,47		53'006,33
	SOMMANO al m ²					196,47	5,26	1'033,43
12 21.01.20	Scomposizione di manto di tegole di qualsiasi tipo, compresi la selezione, pulitura ed accatastamento per il successivo reimpiego tetto porticato		24,95	10,700		266,97		
			24,95	3,000		74,85		
	SOMMANO al m ²					341,82	15,52	5'305,05
13 21.01.21	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 . come 21.01.21 meno il porticato		24,95	10,700		266,97		
	SOMMANO al m ²					266,97	6,53	1'743,31
14 21.01.22	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		10,35	24,950		258,23		
	SOMMANO					258,23	18,05	4'661,05
15 21.01.23	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		200,00			200,00		
	SOMMANO al m					200,00	4,27	854,00
16 21.02.12	Rimozione, pulitura, accatastamento e ricollocazione con malta idonea di parti strutturali o architettoniche in pietra quali mostre, riquadri, stipiti, portali ecc., compresi: oper ... lature e del trasporto a discarica dei materiali di risulta, da compensarsi a parte: per ogni dm ³ di manufatto in pietra					200,00		
	SOMMANO al dm ³					200,00	2,04	408,00
17 21.01.24	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 .					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	22,35	67,05
18 21.03.01.01	Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportazione della parte degra ... ritiro, avendo cura di realizzare un copri ferro di almeno 2 cm. per ogni m ² d'intervento e per i primi 2 cm di spessore							
	Porticato	2,00	26,60	0,600		31,92		
	Porticato	10,00	2,35	0,500		11,75		
	Porticato - pilastri *(par.ug.=7*4)	28,00		0,500	2,700	37,80		
	Porticato - pilastri *(par.ug.=2*2)	4,00		0,800	2,700	8,64		
	Porticato - pilastri *(par.ug.=2*2)	4,00		0,930	2,700	10,04		
	SOMMANO m ²					100,15	93,59	9'373,04
	A RIPORTARE							76'451,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							76'451,26
19 21.04.07	Risanamento dell'intradosso di solaio di tipo misto (latero - cementizio) per ricostruzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria, mediante: asportazio ... e accessorio per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. - per ogni m ² di superficie di intradosso del solaio Porticato - solaio *(lung.=23,35+5,70) Solai piano terra - 1° piano Solai piano terra - 1° piano	3,00	29,05 3,85 3,85	2,350 5,450 5,850		68,27 62,95 22,52	118,73	18'253,55
	SOMMANO m ²					153,74		
20 03.03.01.01	Formazione di solaio piano collocato in opera in orizzontale o inclinato fino a un massimo di 10° dal piano orizzontale, a struttura mista in travetti di conglomerato cementizio se ... te elettrosaldata da compensarsi a parte, ove aggiuntiva dell'armatura trasversale regolamentare. per luci fino a 6,00 m	2,00	5,85 4,85 5,25	5,400 5,400 5,400		63,18 26,19 28,35	70,27	8'272,18
	SOMMANO m ²					117,72		
21 03.01.02.011	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 (... eforme e le barre di armatura. Per opere in elevazione per lavori edili: per opere in elevazione per lavori edili C32/40 scale gradini *(lung.=21*(,30*,16)/2)	2,00 2,00	7,20 0,50	1,200 1,200	0,180	3,11 1,20	174,30	751,23
	SOMMANO m ³					4,31		
22 03.02.03	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizz ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. scale	2,00 2,00	7,20	1,500 1,200	0,200	21,60 0,48	23,91	527,93
	SOMMANO m ²					22,08		
23 03.02.01.02	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 ... ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate scale	4,31			250,000	1'077,50	1,86	2'004,15
	SOMMANO kg					1'077,50		
24 21.02.07	Formazione di cordoli, ancorati per tre facce nelle murature esistenti, mediante la fornitura e posa in opera di calcestruzzo classe di resistenza C28/35 classe d'esposizione XC1, ... necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, esclusi l'armatura in acciaio ed il trasporto a rifiuto. (lung.=6,05+6,05+5,8) (lung.=4,85+4,85+5,8) (lung.=5,1+5,1+5,8) copertura	2,00 2,00 2,00 5,00	17,90 15,50 16,00 10,20	0,450 0,450 0,450 0,400	0,250 0,250 0,250 0,250	4,03 1,74 1,80 6,24 5,10	972,16	18'383,55
	SOMMANO m ³					18,91		
	A RIPORTARE							124'643,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							124'643,85
25 03.02.01.02	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 ... ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate cordoli *(lung.=24,35*2+4*5,6) (lung.=2*24,95+5*10,20)	1,53 1,53	71,10 100,90		7,850 7,850	853,95 1'211,86		
	SOMMANO kg					2'065,81	1,86	3'842,41
26 21.04.11.003	Messa in sicurezza dal fenomeno di "sfondellamento" di solai in laterocemento con rete preformata in materiale composito fibrorinforzato GFRP (Glass Fiber Reinforced Polymer) con c ... amente indicati. con rete a maglia principale 66x66 mm, maglia secondaria 66x33 mm, e connettori in acciaio galvanizzato solai esistenti					85,47		
	SOMMANO m²					85,47	48,87	4'176,92
27 07.02.04.02	Fornitura a piè d'opera di carpenteria metallica pesante, esclusi impalcati da ponte, costituita da profili aperti laminati a caldo tipo HE, IPE, UNP, angolari, piatti, oltre mm 16 ... te dal C.S.A. Da pagarsi a parte il trattamento anticorrosivo, l'assemblaggio ed il montaggio in opera. in acciaio S355J travi rinforzo solai IPE 160	4,00	6,05		15,800	382,36		
	SOMMANO kg					382,36	3,73	1'426,20
28 07.02.06	Montaggio in opera di carpenteria metallica, di cui agli articoli precedenti fino ad altezza di m 12,00, compreso l'onere dei mezzi di sollevamento, i presidi provvisori, l ... trodi omologati, le verifiche tecniche obbligatorie previste dal C.S.A. Da pagarsi a parte il trattamento anticorrosivo.					382,36		
	SOMMANO kg					382,36	1,80	688,25
29 07.02.14	Trattamento anticorrosivo a rapida essiccazione di strutture in acciaio vecchie o nuove non zincate, preventivamente sabbiato, date in opera a spruzzo o con pennello, a qualsiasi a ... completo e finito a perfetta regola d'arte. - per ogni metro quadrato di sviluppo di superficie effettivamente trattata (H/peso=0,160+,16+,164+,154)	4,00	6,05		0,638	15,44		
	SOMMANO m²					15,44	12,77	197,17
30 02.01.08	Muratura in mattoni pieni e malta confezionata con 400 kg di cemento tipo 325 R per m³ di sabbia, ad uno o più fronti, retta o curva a qualsiasi altezza o profondità, di spessore s ... dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiature. finitura tetto	2,00	24,95	0,600	0,400	11,98		
	SOMMANO m³					11,98	436,72	5'231,91
31 21.02.05	Sarcitura di lesioni di larghezza da 2 a 7 cm, in muratura di qualsiasi tipo, compresi il taglio a coda di rondine, la suggellatura con rottami di mattone e scaglie di pietra dura e malta di cemento nonché ogni altro onere e magistero		30,00			30,00		
	SOMMANO al m					30,00	9,88	296,40
	A RIPORTARE							140'503,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							140'503,11
32 21.02.20.001	Rinforzo o consolidamento di pareti di qualsiasi genere, anche ad una testa, mediante applicazione di rete preformata in materiale composito fibrorinforzato G.F.R.P. (Glass Fiber ... arete fino a 60 cm. su un lato della parete - maglia 33x33 mm, spessore 3 mm, numero di barre/metro/lato 30, in G.F.R.P.	2,00 2,00	10,40 24,95		8,000 7,200	166,40 359,28		
	SOMMANO m ²					525,68	107,01	56'253,02
33 21.05.12	Capriate con travi in legno lamellare, di qualunque lunghezza e sezione, fornite e poste in opera, compresi il taglio, carbolineatura o catramatura sulle parti da murare, escluso i ... i stessi e compresa la ferramenta necessaria (piastre, bulloni, ecc.) per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte (lung.=10,5+2+2+2+11,5)	5,00	28,00	0,300	0,300	12,60		
	SOMMANO al m ³					12,60	2'444,68	30'802,97
34 21.05.13	Arcarecci, listelli e correnti di abete di primo assortimento, di qualunque lunghezza e sezione forniti e posti in opera per la formazione della piccola orditura di tetti, compresi la necessaria chiodatura ed ogni onere e magistero (par.ug.=2*60)	16,00 120,00	24,95 11,50	0,130 0,050	0,180 0,080	9,34 5,52		
	SOMMANO al m ³					14,86	957,48	14'228,15
35 21.05.14	Tavole di abete di spessore 20-25 mm, fornite e poste in opera per impalcatura o per appoggio del manto di tegole, compresi la necessaria chiodatura ed ogni onere e magistero: per ogni m2 di superficie effettiva.		24,95	11,500		286,93		
	SOMMANO al m ²					286,93	23,80	6'828,93
36 21.05.18	Posa in opera di tegole di qualsiasi tipo provenienti dalle dismissioni, compreso il trasporto dal luogo di accatastamento a quello di reimpiego e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte: per ogni m2 di superficie effettiva porticato					74,85		
	SOMMANO al m ²					74,85	16,71	1'250,74
37 12.04.01.005	Fornitura e posa in opera di manto di copertura con tegole murate con malta bastarda, compresi i pezzi speciali, la formazione di colmi, diagonali, bocchette, etc. compres ... ure con filo di ferro zincato, le opere provvisionali ed ogni altro onere ed accessorio. con tegole tipo Coppo siciliano					286,93		
	SOMMANO m ²					286,93	49,45	14'188,69
38 12.01.08.02	Fornitura e collocazione di sistema di isolamento sottotegola costituito da pannello monolitico strutturale in alluminio sia all'intradosso che all'estradosso integrato da correnti ... UNI EN 13165) e resistenza termica dichiarata, per i seguenti spessori: spessore 80 mm con Rd non inferiore a 3,20 m ² K/W con esclusione del porticato					286,93		
	SOMMANO m ²					286,93	66,78	19'161,19
	A RIPORTARE							283'216,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							283'216,80
39 12.01.03	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore minimo di 4 mm, con armatura in poliestere e una flessibilità al freddo c ... tezza minima di 20 cm, tiri in alto, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.					311,88		
	SOMMANO m²					311,88	13,64	4'254,04
40 12.01.01	Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, con malta fine di calce dello spessore di almeno 2 cm, tirata con rego ... delle superfici, sia piane che inclinate, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. porticato (compreso collegamento con municipio) *(lung.=24,95+5,80)		30,75	3,000		92,25		
	SOMMANO m²					92,25	8,23	759,22
41 12.01.19	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione composta da elastomero di poliuretano monocomponente, di spessore 1,7÷2,2 mm, per tetti, balconi, scale esterne, muri controterra, ... re applicazione con rullo, spatola o spruzzo, e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. porticato		30,75	3,200		98,40		
	SOMMANO m²					98,40	21,70	2'135,28
42 15.04.11.02	Fornitura e collocazione di grondaia dello sviluppo non inferiore a 35 cm fino a 50 cm, compreso zanche per il fissaggio, saldature, opere murarie, malta occorrente, pezzi special ... luviali ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. in lamiera preverniciata (lung.=27,95*3+3,2*2)		90,25			90,25		
	SOMMANO m					90,25	34,78	3'138,90
43 15.04.13.02	Fornitura e collocazione di pluviale in lamiera preverniciata, compreso collari per il fissaggio, eventuali saldature o opere di lattoneria, opere murarie, malta ... i ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro da 100 mm	8,00			8,500	68,00		
	SOMMANO m					68,00	26,34	1'791,12
44 15.04.24	Fornitura e collocazione di pozzetto per pluviale del tipo prefabbricato in cemento vibrato con curva al piede e sifone incorporato, dimensioni esterne minime 50x50x50 cm, compreso ... sigillature, coperchio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	68,88	551,04
45 05.01.01	Pavimentazione con marmette pressate di cemento e graniglia di marmo di qualsiasi colore, delle dimensioni di 20x20 o 25x25 cm, poste in opera con collanti o con malta bas ... i altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, escluso massetto di sottofondo da compensarsi a parte. come 21.1.06 (più nuovi solai)					367,35		
	SOMMANO m²					367,35	34,20	12'563,37
	A RIPORTARE							308'409,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							308'409,77
46 05.01.14	Levigatura con mezzo meccanico di pavimenti in opera già arrotati in marmette di cemento, marmi ecc., esclusi pavimenti con granuli di quarzo, compresa la pulitura finale come 21.1.06					367,35		
	SOMMANO al m ²					367,35	12,09	4'441,26
47 05.01.10.01	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 ambiente non umido, con ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. collocato all'interno degli edifici come 05.01.01					367,35		
	SOMMANO m ²					367,35	17,92	6'582,91
48 02.02.01.02	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m ³ 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 12 cm 1° piano piano terra					47,800 5,000 1,600 4,000		
	SOMMANO m ²	2,00		47,800 5,000 1,600 4,000	3,150 3,500 3,500 3,500	150,57 17,50 5,60 28,00	31,21	6'294,12
49 N.P.9	Fornitura e posa in opera di parete divisoria, h 3150 mm circa, composta da elementi mobili indipendenti che scorrono su una guida in estruso di alluminio fissata a soffitto, senza ... Compreso ogni altro onere e accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Per metro lineare di larghezza pareti scorrevoli					7,60		
	SOMMANO m	2,00		3,800		7,60	413,92	3'145,79
50 09.01.01	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzaffo da 0,5 cm e da un secondo strato sestato e traversato con malta bastard ... preso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. da misure voci dismissioni: pareti da misure voci dismissioni: solai nuovi tramezzi a piano terra					1'542,73 386,35 51,10		
	SOMMANO m ²					1'980,18	21,55	42'672,88
51 09.01.04	Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,6 mm), dato su pa ... ompreso l'onere per spigoli, angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. come voce 09.01.01					1'980,18		
	SOMMANO m ²					1'980,18	12,40	24'554,23
52 09.01.07	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato sestato e traversato con malta bast ... mpreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. da misure voci dismissioni (escluso intonaco armato) *							
	A RIPORTARE							396'100,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							396'100,96
53 09.01.09.01	(par.ug.=711,35-515,70) SOMMANO m² Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con tonachina tipo Li Vigni, Terranova e simili, dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. nei colori bianco e tenui come voce dismissioni	195,65				195,65 195,65	24,62	4'816,90
54 07.01.02	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati pieni per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi tipo e dimensione o lamiere, compos ... e e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. ringhiera scale *(lung.=2*6,30)	38,00	12,60		1,000	478,80 478,80	3,12	1'493,86
55 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisoriale occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. ringhiera scale	38,00	12,60		1,000	478,80 478,80	2,42	1'158,70
56 11.03.01	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. ringhiere scala		12,60		1,000	12,60 12,60	15,16	191,02
57 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 cemento ... ione: 0,9 m². con trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,0 W/ (m²/K) – Sezione 70 mm. con vetro camera 4-6-4 da 21.01.17 (escluse porte) *(par.ug.=112,74-9-8,64-29,92)	65,18				65,18 65,18	483,03	31'483,90
58 08.03.03.01	Fornitura e posa in opera di contro sportelli o scuretti, con marcatura CE secondo UNI EN 13659 riguardanti i requisiti prestazionali e oscuranti, costituiti da telaio di 6x2,5 cm ... sorio per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - Superficie minima di misurazione m² 1,20 cadauno. in douglas					65,18 65,18	242,29	15'792,46
59 08.03.07	Fornitura e collocazione di portone esterno in legno castagno stagionato ad una o due ante, eseguito in conformità ai disegni o ai tipi esistenti, spessore finito non inferiore a 8 ... ratura anch'essa all'antica con "chiave" e quanto altro occorrente, in opera compresi i lavori di falegnameria e murari. Porte esterne					9,00		
	A RIPORTARE					9,00		464'617,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					9,00		464'617,47
	SOMMANO m²					9,00	1'036,46	9'328,14
60 08.03.10	Fornitura e posa in opera di porta interna ad una sola anta con movimento rototraslante a raggio variabile e con un sistema di apertura su entrambi i fronti, costituiti ... patio, opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare la porta completa e funzionante a perfetta regola d'arte. porte interne (quantità da voci dismissioni) + porte piano terra * (par.ug.=8,64+29,92+4*,9*2,2)	46,48				46,48		
	SOMMANO m²					46,48	658,49	30'606,62
61 10.01.03.01	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 3 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda o idonei collanti, ... itura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. botticino, travertino e simili vedi voce 21.01.07					25,47		
	SOMMANO m³					25,47	135,93	3'462,14
62 21.02.13	Collocazione di lastre di marmo provenienti dalla dismissione, poste in opera con malta di allettamento idonea, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. vedi voce 21.01.07					35,31		
	SOMMANO m²					35,31	60,47	2'135,20
63 10.01.07.02	Compenso addizionale per la posa in opera dialzata e pedata di scala. con marmi dello spessore di cm 3 vedi voce 21.01.07					19,68		
	SOMMANO m²					19,68	25,48	501,45
64 10.01.10	Formazione di gocciolatoio eseguito a macchina su lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 o 3 cm, di cui agli artt. 10.1.1 – 10.1.2 – 10.1.3 – 10.1.4, ... avente sezioni ... nferiore a 5x5 mm, compresa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.		30,60			30,60		
	SOMMANO m					30,60	3,17	97,00
65 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali ... o delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. come voce 09.01.01					1'980,18		
	SOMMANO m²					1'980,18	5,06	10'019,71
66 12.03.03	Fornitura e posa in opera di controsoffitti in pannelli di gesso dello spessore di mm 15 costituiti da impasto gessoso armato con tondini di acciaio zincato e rinforzato con fibra ... sfridi e quanto altro occorre per rendere la superficie in vista perfettamente liscia e pronta a ricevere la coloritura. come voce 21.01.18 + parte anteriore piano terra *(par.ug.=196,47+85,47)	281,94				281,94		
	SOMMANO m²					281,94	33,48	9'439,35
	A RIPORTARE							530'207,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							530'207,08
67 05.02.06.01	Fornitura e posa in opera di zoccoletto in marmo lucidato del tipo Botticino, perlato di Sicilia, proveniente da cave siciliane, dello spessore di 20 mm, di ottima qualità, ... emento, tagli, sfridi ed ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. con elementi di altezza 8 cm (lung.=21*5,45+7*5,85+12*3,8+8*4,95+16*3,85+8*3,8+3*2,5+3*2,3+3*3,4)		357,20			357,20		
	SOMMANO m					357,20	16,22	5'793,78
68 05.02.01	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' ... prodotto, la completa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. servizi igienici *(larg.=3,75*2+2+2+2,5)	6,00		14,000	2,200	184,80		
	SOMMANO m²					184,80	45,25	8'362,20
69 26.01.01.01	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 al ... ² di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio	2,00 2,00		24,950 10,450	8,500 9,500	424,15 198,55		
	SOMMANO m²					622,70	7,81	4'863,29
70 26.01.02	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 oper ... o dalla base e per ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni come voce precedente					622,70		
	SOMMANO m²					622,70	1,26	784,60
71 26.01.03	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 26.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito. - per ogni m² di ponteggio in opera misurato dalla base come voce precedente					622,70		
	SOMMANO m²					622,70	3,58	2'229,27
72 26.01.15	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.					622,70		
	SOMMANO m²					622,70	2,88	1'793,38
73 26.01.13	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 de ... magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. (larg.=24,95*2+10,45*2)			70,800	2,000	141,60		
	SOMMANO m²					141,60	21,86	3'095,38
	A RIPORTARE							557'128,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							557'128,98
74 26.03.02.02	Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. So ... o, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 100,00 x 140,00					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	62,47	62,47
75 15.01.01	Fornitura e collocazione di buttatoio in fire-clay delle dimensioni di 40x40 cm, poggiato su muratura di mattoni, completo di tappo e catenella, apparecchiatura di erogazione cost ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. piano terra					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	217,22	217,22
76 15.01.04.01	Fornitura e collocazione di piatto per doccia in grès porcellanato, con gruppo miscelatore, doccia con braccio tipo saliscendi e diffusore snodabile, piletta a sifone con g ... quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. delle dimensioni di 70x70 cm Piano terra 1° piano					2,00 4,00		
	SOMMANO cad					6,00	259,86	1'559,16
77 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.					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	318,77	3'825,24
78 15.01.06	Fornitura e collocazione di bidet in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 58x35 cm, con miscelatore in ottone cromato, sifone ad S e piletta di scarico con tap ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	243,12	1'215,60
79 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 d ... e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	245,43	1'227,15
80 15.03.01	Fornitura e posa in opera di mobile attrezzato monoblocco per disabili comprensivo di: a) cassetta di scarico elettronica avente funzione di prelavaggio e lavaggio; b) tazza sanita ... lloni cromati, le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'781,08	2'781,08
	A RIPORTARE							568'016,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							568'016,90
81 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, le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'836,12	1'836,12
82 15.03.05	Fornitura e collocazione di impugnatura di sicurezza ribaltabile per disabili costruita in tubo di acciaio da 1" con rivestimento termoplastico ignifugo e antiusura di ... o le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	387,57	775,14
83 15.02.04.02	Fornitura e posa in opera di serbatoi per acqua potabile in Polietilene adatto all'interramento diretto, struttura nervata ad alta resistenza, occhiali per il sollevamento, bo ... dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte, escluso eventuale basamento. per capienza di 5.000 l					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'999,61	1'999,61
84 15.04.01.01	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 ... inetto passatore in ottone cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua, con tubazione in rame coibentata Ø 14 mm					62,00		
	SOMMANO cad					62,00	109,31	6'777,22
85 15.04.02.01	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico ... a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque bianche					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	81,37	1'627,40
86 15.04.02.02	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico ... te a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque nere					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	88,08	968,88
87 C.8.10.60.j	Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista, fornito e posto in opera, costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, ... , ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Scaldacqua verticale termoelettrico da 100 l					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	315,77	1'578,85
	A RIPORTARE							583'580,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							583'580,12
88 AE.1	Fornitura e posa in opera di impianto di aspirazione forzata costituito da ventilatore da incasso e/o parete collegato in derivazione da linea luce, per coefficiente di ricambio ar ... ametri e colorazioni occorrenti. Compreso ogni altro onere e accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	246,74	493,48
89 15.04.04	Fornitura e collocazione di rubinetto di arresto in ottone cromato da 1/2" compreso ogni onere e magistero					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	23,80	47,60
90 15.04.08.02	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 funzi ... pezzi speciali che saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti. per diametro DN 20x14,4 mm interno					150,00		
	SOMMANO m					150,00	6,82	1'023,00
91 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 funzi ... i pezzi speciali che saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti. per diametro DN 40x29 mm esterno					50,00		
	SOMMANO m					50,00	17,97	898,50
92 15.04.17.007	Fornitura e collocazione di gruppo di pressurizzazione per impianto idrico sanitario costituito da: - n. 2 o 3 pompe centrifughe multistadio verticali con giranti diffuso ... nante a perfetta regola d'arte. - Gruppo con 2 pompe (1 in funzione) avente: portata 3-6 m3/h - prevalenza 37÷26 m c.a.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'602,44	2'602,44
93 13.07.03.01	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastom ... azione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 110 mm; interno 103,6 mm interno		80,00			80,00		
	SOMMANO m		80,00			80,00	9,82	785,60
94 13.07.03.03	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastom ... azione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 160 mm; interno 150,6 mm esterno: scarichi e acque bianche		120,00			120,00		
	SOMMANO m		120,00			120,00	15,88	1'905,60
95 13.07.05.03	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e							
	A RIPORTARE							591'336,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							591'336,34
	DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il d ... magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 160 mm					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	26,54	106,16
96 13.07.04.01	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello ... r la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 110 mm da 45° a 90°					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	9,19	55,14
97 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 ... ertino minimo da cm 2, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	121,36	485,44
98 01.01.05.02	Scavo a sezione obbligatoria, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamen ... eriale e sarà rideterminato con le stesse modalità ogni qualvolta sarà riscontrata variazione delle classi di resistenza		120,00	0,800	1,200	115,20		
	SOMMANO m³					115,20	12,70	1'463,04
99 13.08.01	Formazione del letto di posa, rinfianco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco min), proveniente da cava ... i a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento. come voce 01.01.05.02					115,20		
	SOMMANO m³					115,20	24,08	2'774,02
100 21.01.25	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimen ... er mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica.				250,000	250,00		
	SOMMANO m³					250,00	32,26	8'065,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							604'285,14
	TOTALE euro							604'285,14
	Data, _____							
	Il Tecnico -----							
	A RIPORTARE							

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Riqualificazione di Borgo Borzellino
Poste e CC

COMMITTENTE: Soprintendenza per i beni culturali e ambientali di Palermo

Data, _____

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 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							
	Pareti esterne	2,00	3,00	12,500	8,400	630,00		
	Pareti esterne	2,00	3,00	3,500	8,100	170,10		
	Pareti esterne		3,00	6,500	7,500	146,25		
	Pareti esterne		3,00	6,400	7,500	144,00		
	Pareti esterne		3,00	8,500	8,700	221,85		
	Pareti esterne		3,00	21,500	7,500	483,75		
	Pareti esterne - porticato	4,00	3,00	2,200	3,300	87,12		
	Porticato - arcate *(par.ug.=2,*2)	4,00	3,00	14,500	0,800	139,20		
	Porticato - pilastri *(par.ug.=4*4)	16,00	3,00	0,500	2,600	62,40		
	Porticato - pilastri *(par.ug.=4*4)	16,00	3,00	0,500	2,800	67,20		
	Porticato - solaio	2,00	14,70	2,200	3,000	194,04		
	Porticato - sottoarcate	10,00	0,50	2,500	3,000	37,50		
	Parziale al m ² xcm					2'383,41		
	Pareti interne piano terra *(larg.=2*2,7+2*2,2+5,5+4*3,5+8,3+5,4+3*2,5+8,5+2*2,4+3*4,77+2*1,27+3)	2,00	3,00	83,650	3,400	1'706,46		
	Pareti interne 1° piano (muri come piano terra più tramezzi) *(par.ug.=568,82+2*1,27)	571,36	3,00			1'714,08		
	Solai *(larg.=2,50*4,77+8,50*1,27+2,40*(1,27+3,00)+5,50*3,50+8,30*3,50+5,40*3,50+2*2,70*2,20+2*1,20*5,50)		3,00	125,248		375,74		
	Parziale al m ² xcm					3'796,28		
	SOMMANO al m ² xcm					6'179,69	3,94	24'347,98
2 21.01.16	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succioli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse							
	Infissi esterni piano terra	9,00		1,350	1,700	20,66		
	Infissi esterni piano terra	3,00		1,250	2,600	9,75		
	Porte esterne piano terra	2,00		1,100	2,500	5,50		
	Porte esterne piano terra	1,00		1,050	2,500	2,63		
	Infissi interni piano terra	9,00		0,900	2,250	18,23		
	Infissi interni piano terra	2,00		0,700	2,250	3,15		
	Infissi esterni 1° piano	10,00		1,350	1,700	22,95		
	Infissi esterni 1° piano	4,00		1,200	1,600	7,68		
	Infissi esterni 1° piano	3,00		1,250	2,500	9,38		
	Infissi interni 1° piano	11,00		0,900	2,250	22,28		
	Infissi interni 1° piano	2,00		0,700	2,250	3,15		
	SOMMANO al m ²					125,36	15,78	1'978,18
3 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							
	apertura porte	4,00	0,60	1,000	2,300	5,52		
	copertura (formazione cordolo)	2,00	21,50	0,600	0,250	6,45		
		4,00	12,50	0,600	0,250	7,50		
	SOMMANO al m ³					19,47	327,69	6'380,12
4 21.01.05.01	Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, gli oneri per le opere provvisionali, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto: eseguito con idoneo mezzo meccanico (lung.=5,60+3,50)							
		2,00	9,10	0,600	0,300	3,28		
	SOMMANO al m ³					3,28	280,88	921,29
	A RIPORTARE							33'627,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							33'627,57
5 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 m ² e per ogni cm di spessore (lung.=3,4+2,4+1,15+2,50+2,25+1,15)	15,00	12,85		3,400	655,35		
	SOMMANO					655,35	0,99	648,80
6 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 ... e di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto							
	piano terra	2,00	2,20	2,700		11,88		
	piano terra		5,50	3,500		19,25		
	piano terra		8,30	3,500		29,05		
	piano terra		5,40	3,500		18,90		
	piano terra	3,00	2,50	4,770		35,78		
	piano terra		8,50	1,270		10,80		
	piano terra *(larg.=3+1,27)		2,40	4,270		10,25		
	1° piano (come piano terra)					135,91		
	a detrarre vani scala	2,00	2,50	4,000		-20,00		
	1° piano (terrazza porticato)		14,70	2,200		32,34		
	Sommano positivi al m ²					304,16		
	Sommano negativi al m ²					-20,00		
	SOMMANO al m ²					284,16	10,84	3'080,29
7 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 m ² e per ogni cm di spessore come voce 21.01.06	284,16			4,000	1'136,64		
	SOMMANO					1'136,64	1,99	2'261,91
8 21.01.07	Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malt ... e di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto							
	soglie piano terra *(lung.=9*1,5+3*1,3+2*1,2+1,05+10*0,9+2*0,7)		31,25	0,500		15,63		
	soglie 1° piano *(lung.=31,25+5*1,35+3*1,3+4*0,9)		45,50	0,500		22,75		
	scala *(lung.=7,5+3,7)	2,00	11,20	0,900		20,16		
	SOMMANO al m ²					58,54	18,98	1'111,09
9 21.01.08	Compenso addizionale al prezzo di cui all'articolo 21.1.7 per la scelta, pulitura ed il deposito delle lastre riutilizzabili: per ogni m ² di lastre di marmo riutilizzabili. 50% di 21.01.07					29,27		
	SOMMANO al m ²					29,27	13,92	407,44
10 21.01.17	Rimozione di controsoffitto di qualsiasi natura e forma, esclusa la eventuale orditura di sostegno, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. Primo piano					168,25		
	SOMMANO al m ²					168,25	4,74	797,51
	A RIPORTARE							41'934,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							41'934,61
11 21.01.18	Rimozione di orditura di qualsiasi materiale a sostegno di controsoffitti compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto come 21.01.17					168,25		
	SOMMANO al m²					168,25	5,26	885,00
12 21.01.20	Scomposizione di manto di tegole di qualsiasi tipo, compresi la selezione, pulitura ed accatastamento per il successivo reimpiego (lung.=6,5+6,4)		21,90 12,90	9,400 3,500		205,86 45,15		
	SOMMANO al m²					251,01	15,52	3'895,68
13 21.01.21	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 . come 21.01.20					251,01		
	SOMMANO al m²					251,01	6,53	1'639,10
14 21.01.22	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	2,00	4,00 8,50	6,500 21,500		52,00 182,75		
	SOMMANO					234,75	18,05	4'237,24
15 21.01.23	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		400,00			400,00		
	SOMMANO al m					400,00	4,27	1'708,00
16 21.01.24	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					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	22,35	89,40
17 21.03.01.01	Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportazione della parte degra ... ritiro, avendo cura di realizzare un copri ferro di almeno 2 cm: per ogni m2 d'intervento e per i primi 2 cm di spessore Porticato *(par.ug.=2*2) Porticato Porticato - pilastri *(par.ug.=4*4) Porticato - pilastri *(par.ug.=4*4) Scale	4,00 10,00 16,00 16,00 2,00	14,50 2,50	0,800 0,500 0,500 0,500 1,200	2,600 2,800	46,40 12,50 20,80 22,40 18,00		
	SOMMANO					120,10	93,59	11'240,16
18 21.04.07	Risanamento dell'intradosso di solaio di tipo misto (latero - cementizio) per ricostruzione della malta copri ferro con							
	A RIPORTARE							65'629,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							65'629,19
	conservazione della sezione originaria, mediante: asportazio ... re e accessorio per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. - per ogni m ² di superficie di intradosso del solaio Porticato - solaio Solai piano terra - 1° piano		14,70	2,200		32,34 115,91		
	SOMMANO m ²					148,25	118,73	17'601,72
19 21.02.07	Formazione di cordoli, ancorati per tre facce nelle murature esistenti, mediante la fornitura e posa in opera di calcestruzzo classe di resistenza C28/35 classe d'esp ... ssario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, esclusi l'armatura in acciaio ed il trasporto a rifiuto. copertura	2,00 4,00	21,50 12,50	0,450 0,450	0,250 0,250	4,84 5,63		
	SOMMANO m ³					10,47	972,16	10'178,52
20 03.02.01.02	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 ... ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate (lung.=2*21,50) (lung.=4*12,50)	1,53 1,53	43,00 50,00		7,850 7,850	516,45 600,53		
	SOMMANO kg					1'116,98	1,86	2'077,58
21 07.02.04.02	Fornitura a piè d'opera di carpenteria metallica pesante, esclusi impalcati da ponte, costituita da profili aperti laminati a caldo tipo HE, IPE, UNP, angolari, piatti, oltre mm 16 ... te dal C.S.A. Da pagarsi a parte il trattamento anticorrosivo, l'assemblaggio ed il montaggio in opera. in acciaio S355J travi rinforzo solai IPE 160 travi rinforzo solai IPE 140	4,00 2,00 2,00	6,20 9,00 6,50		15,800 15,800 12,900	391,84 284,40 167,70		
	SOMMANO kg					843,94	3,73	3'147,90
22 07.02.06	Montaggio in opera di carpenteria metallica, di cui agli articoli precedenti fino ad altezza di m 12,00, compreso l'onere dei mezzi di sollevamento, i presidi provvisori, l'ancorag ... trodi omologati, le verifiche tecniche obbligatorie previste dal C.S.A. Da pagarsi a parte il trattamento anticorrosivo.					843,94		
	SOMMANO kg					843,94	1,80	1'519,09
23 07.02.14	Trattamento anticorrosivo a rapida essiccazione di strutture in acciaio vecchie o nuove non zincate, preventivamente sabbiato, date in opera a spruzzo o con pennello, a qualsiasi a ... completo e finito a perfetta regola d'arte. - per ogni metro quadrato di sviluppo di superficie effettivamente trattata (H/peso=0,160+,16+,164+,154) (H/peso=0,160+,16+,164+,154) (H/peso=0,14+,14+,164+,154)	4,00 2,00 2,00	6,20 9,00 6,50		0,638 0,638 0,598	15,82 11,48 7,77		
	SOMMANO m ²					35,07	12,77	447,84
24 26.01.20	Puntellatura di strutture in genere per altezza di imposta fino a 5 m con elementi in legname costituita da ritzi, tavole, fasce, croci, gattelli, ecc. data in opera compresi il ta ... ni altro onere e magistero, misurata in opera per il 1° anno o frazione di esso. - per ogni m ² di proiezione orizzontale							
	A RIPORTARE							100'601,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							100'601,84
	solai da consolidare *(lung.=2*6,20+9,0) scale	2,00	21,40 6,50	3,400 1,000		72,76 13,00		
	SOMMANO m²					85,76	44,35	3'803,46
25 P.03.10.20.a	Trabattello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione A due ripiani, altezza utile di lavoro 5,4 m (H/peso=72,76+24,00)				96,760	96,76		
	SOMMANO mq					96,76	15,80	1'528,81
26 02.01.08	Muratura in mattoni pieni e malta confezionata con 400 kg di cemento tipo 325 R per m³ di sabbia, ad uno o più fronti, retta o curva a qualsiasi altezza o profondità, di spessore s ... dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiature. muri portanti	4,00 2,00	12,50 21,50	0,250 0,250	0,600 0,600	7,50 6,45		
	SOMMANO m³					13,95	436,72	6'092,24
27 21.02.05	Sarcitura di lesioni di larghezza da 2 a 7 cm, in muratura di qualsiasi tipo, compresi il taglio a coda di rondine, la suggellatura con rottami di mattone e scaglie di pietra dura e malta di cemento nonché ogni altro onere e magistero		40,00			40,00		
	SOMMANO al m					40,00	9,88	395,20
28 21.02.20.001	Rinforzo o consolidamento di pareti di qualsiasi genere, anche ad una testa, mediante applicazione di rete preformata in materiale composito fibrorinforzato G.F.R.P. (Glass Fiber ... parete fino a 60 cm su un lato della parete - maglia 33x33 mm, spessore 3 mm, numero di barre/metro/lato 30, in G.F.R.P.	2,00 2,00 2,00		12,500 21,500 10,000	8,000 7,400 8,000	200,00 318,20 160,00		
	SOMMANO m²					678,20	107,01	72'574,18
29 21.02.08.002	Formazione di architravi in setti murari con funzione portante di qualunque tipo e spessore, compresi il taglio, l'eventuale demolizione della muratura in breccia, compresa armatur ... iuta a perfetta regola d'arte, escluso il trasporto a rifiuto. costituito da profilati in acciaio S275 tipo IPE doppia T Apertura vani porta su muratura portante	5,00	1,50	0,500	0,300	1,13		
	SOMMANO m³					1,13	507,96	573,99
30 21.05.12	Capriate con travi in legno lamellare, di qualunque lunghezza e sezione, fornite e poste in opera, compresi il taglio, carbolineatura o catramatura sulle parti da murare, escluso i ... i stessi e compresa la ferramenta necessaria (piastre, bulloni, ecc.) per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte (lung.=12,5+14+2+2+2) (lung.=9+10,8+2+2+2)	2,00 2,00	32,50 25,80	0,300 0,300	0,250 0,250	4,88 3,87		
	SOMMANO al m³					8,75	2'444,68	21'390,95
31 21.05.13	Arcarecci, listelli e correnti di abete di primo assortimento, di qualunque lunghezza e sezione forniti e posti in opera per la formazione della piccola orditura di tetti, compresi la necessaria chiodatura ed ogni onere e magistero							
	A RIPORTARE							206'960,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							206'960,67
		12,00	21,50	0,130	0,180	6,04		
		6,00	6,50	0,130	0,180	0,91		
		32,00	12,50	0,050	0,050	1,00		
		22,00	9,00	0,050	0,050	0,50		
	SOMMANO al m³					8,45	957,48	8'090,71
32 21.05.14	Tavole di abete di spessore 20-25 mm, fornite e poste in opera per impalcatura o per appoggio del manto di tegole, compresi la necessaria chiodatura ed ogni onere e magistero: per ogni m2 di superficie effettiva.							
	a detrarre		21,80	13,800		300,84		
			8,50	3,500		-29,75		
	Sommano positivi al m²					300,84		
	Sommano negativi al m²					-29,75		
	SOMMANO al m²					271,09	23,80	6'451,94
33 21.05.18	Posa in opera di tegole di qualsiasi tipo provenienti dalle dismissioni, compreso il trasporto dal luogo di accatastamento a quello di reimpiego e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte: per ogni m2 di superficie effettiva. (par.ug.=271,09-174,40)	96,69				96,69		
	SOMMANO al m²					96,69	16,71	1'615,69
34 12.04.01.005	Fornitura e posa in opera di manto di copertura con tegole murate con malta bastarda, compresi i pezzi speciali, la formazione di colmi, diagonali, bocchette, etc. compres ... ure con filo di ferro zincato, le opere provvisoriale ed ogni altro onere ed accessorio. con tegole tipo Coppo siciliano falda anteriore					174,40		
	SOMMANO m²					174,40	49,45	8'624,08
35 12.01.08.02	Fornitura e collocazione di sistema di isolamento sottotegola costituito da pannello monolitico strutturale in alluminio sia all'intradosso che all'estradosso integrato da correnti ... UNI EN 13165) e resistenza termica dichiarata, per i seguenti spessori: spessore 80 mm con Rd non inferiore a 3,20 m²K/W					271,09		
	SOMMANO m²					271,09	66,78	18'103,39
36 12.01.03	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore minimo di 4 mm, con armatura in poliestere e una flessibilità al ... tezza minima di 20 cm, tiri in alto, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.					271,09		
	SOMMANO m²					271,09	13,64	3'697,67
37 05.01.11.02	Massetto di sottofondo isolante per pavimentazioni, confezionato in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 ... ura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. realizzato all'esterno degli edifici terrazza		14,70	2,200		32,34		
	SOMMANO m²					32,34	16,02	518,09
	A RIPORTARE							254'062,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							254'062,24
38 12.01.19	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione composta da elastomero di poliuretano monocomponente, di spessore 1,7÷2,2 mm, per tetti, balconi, scale esterne, muri controterra, ... re applicazione con rullo, spatola o spruzzo, e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. terrazza		14,70	2,200		32,34		
	SOMMANO m ²					32,34	21,70	701,78
39 15.04.11.02	Fornitura e collocazione di grondaia dello sviluppo non inferiore a 35 cm fino a 50 cm, compreso zanche per il fissaggio, saldature, opere murarie, malta occorrente, pezzi special ... luviali ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. in lamiera preverniciata (lung.=21,9+9,4+9,4+6,9+6,9+3,3+3,3+8,6)		69,70			69,70		
	SOMMANO m					69,70	34,78	2'424,17
40 15.04.13.02	Fornitura e collocazione di pluviale in lamiera preverniciata, compreso collari per il fissaggio, eventuali saldature o opere di lattoneria, opere murarie, malta ... i ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro da 100 mm	10,00			8,700	87,00		
	SOMMANO m					87,00	26,34	2'291,58
41 15.04.24	Fornitura e collocazione di pozzetto per pluviale del tipo prefabbricato in cemento vibrato con curva al piede e sifone incorporato, dimensioni esterne minime 50x50x50 cm, compreso ... sigillature, coperchio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	68,88	688,80
42 05.01.01	Pavimentazione con marmette pressate di cemento e graniglia di marmo di qualsiasi colore, delle dimensioni di 20x20 o 25x25 cm, poste in opera con collanti o con malta bas ... i altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, escluso massetto di sottofondo da compensarsi a parte. come 21.1.06					284,16		
	SOMMANO m ²					284,16	34,20	9'718,27
43 05.01.14	Levigatura con mezzo meccanico di pavimenti in opera già arrotati in marmette di cemento, marmi ecc., esclusi pavimenti con granuli di quarzo, compresa la pulitura finale. come voce precedente					284,16		
	SOMMANO m ²					284,16	12,09	3'435,49
44 05.01.10.01	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 come 05.01.01 meno massetto terrazza scale	2,00	7,20	1,100		251,82 15,84		
	SOMMANO m ²					267,66	17,92	4'796,47
45	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento							
	A RIPORTARE							278'118,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							278'118,80
02.02.01.02	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 12 cm			18,000	3,500	63,00		
	SOMMANO m²					63,00	31,21	1'966,23
46 09.01.01	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo da 0,5 cm e da un secondo strato sestato e traversato con malta bastard ... preso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. da misure voci dismissioni: pareti + tramezzi nuovi * (par.ug.=1220,12+126,00) da misure voci dismissioni: solai	1346,12				1'346,12 251,82		
	SOMMANO m²					1'597,94	21,55	34'435,61
47 09.01.04	Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,6 mm), dato su pa ... ompreso l'onere per spigoli, angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. come voce 09.01.01 meno rivestimenti servizi *(par.ug.=1597,94-39,6)	1558,34				1'558,34		
	SOMMANO m²					1'558,34	12,40	19'323,42
48 09.01.07	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato sestato e traversato con malta bast ... mpreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. da misure voci dismissioni (meno intonaco armato) * (par.ug.=794,47-574,2)	220,27				220,27		
	SOMMANO m²					220,27	24,62	5'423,05
49 09.01.09.01	Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con tonachina tipo Li Vigni, Terranova e simili, dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Nei colori bianco e tenui come voce dismissioni					794,47		
	SOMMANO m²					794,47	19,09	15'166,43
50 07.01.02	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati pieni per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi tipo e dimensione o lamiera, compos ... e e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. ringhiera scale *(lung.=2*8,0)	38,00	16,00		1,000	608,00		
	SOMMANO kg					608,00	3,12	1'896,96
51 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisionali occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. ringhiera scale	38,00	16,00		1,000	608,00		
	SOMMANO kg					608,00	2,42	1'471,36
	A RIPORTARE							357'801,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							357'801,86
52 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 cemento ... ione: 0,9 m². con trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,0 W/ (m²/K) – Sezione 70 mm. con vetro camera 4-6-4 da 21.01.16 (escluse porte)	25,00 5,00		1,350 1,300	1,700 2,700	57,38 17,55		
	SOMMANO m²					74,93	483,03	36'193,44
53 08.03.03.01	Fornitura e posa in opera di contro sportelli o scuretti, con marcatura CE secondo UNI EN 13659 riguardanti i requisiti prestazionali e oscuranti, costituiti da telaio di 6x2,5 cm ... sorio per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - Superficie minima di misurazione m² 1,20 cadauno. in douglas					74,93		
	SOMMANO m²					74,93	242,29	18'154,79
54 08.03.07	Fornitura e collocazione di portone esterno in legno castagno stagionato ad una o due ante, eseguito in conformità ai disegni o ai tipi esistenti, spessore finito non inferiore a 8 ... ratura anch'essa all'antica con "chiave" e quanto altro occorrente, in opera compresi i lavori di falegnameria e murari. Porte esterne	2,00		1,200	2,600	6,24		
	SOMMANO m²					6,24	1'036,46	6'467,51
55 08.03.06	Porta d'ingresso agli appartamenti del tipo tamburato e coibentata, ad una partita, costituito da telaio maestro in mogano di sezione minima di 90 mm fissato con viti di ottone al ... rsa, comprese opere murarie, verniciatura delle parti in vista con vernici al poliestere ed ogni altro onere occorrente. Accessi ai piani					5,00		
	SOMMANO m²					5,00	323,38	1'616,90
56 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 ... opere murarie, lucidatura delle parti in vista ed ogni altro onere per dare l'infisso in opera a perfetta regola d'arte. Porte interne Porte interne	15,00 8,00		0,900 0,700	2,250 2,250	30,38 12,60		
	SOMMANO m²					42,98	252,34	10'845,57
57 10.01.03.01	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 3 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda o idonei collanti, ... itura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. botticino, travertino e simili vedi voce 21.01.07 + marmi per terrazze *(par.ug.=29,27+10*2,5*,5)	41,77				41,77		
	SOMMANO m³					41,77	135,93	5'677,80
58 21.02.13	Collocazione di lastre di marmo provenienti dalla dismissione, poste in opera con malta di allettamento idonea, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. vedi voce 21.01.07					29,27		
	SOMMANO m²					29,27	60,47	1'769,96
	A RIPORTARE							438'527,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							438'527,83
59 10.01.07.02	Compenso addizionale per la posa in opera di alzata e pedata di scala. con marmi dello spessore di cm 3 vedi voce 21.01.07					20,16		
	SOMMANO m²					20,16	25,48	513,68
60 10.01.10	Formazione di gocciolatoio eseguito a macchina su lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 o 3 cm, di cui agli artt. 10.1.1 – 10.1.2 – 10.1.3 – 10.1.4, avente sezioni ... inferiori a 5x5 mm, compresa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. (lung.=19*1,5+4*1,3+5*2,5)		46,20			46,20		
	SOMMANO m					46,20	3,17	146,45
61 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, ... o delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. come voce 09.01.04					1'558,34		
	SOMMANO m²					1'558,34	5,06	7'885,20
62 11.03.01	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. ringhiere ringhiere scale	2,00		12,500 8,000	0,900 1,000	11,25 16,00		
	SOMMANO m²					27,25	15,16	413,11
63 12.03.03	Fornitura e posa in opera di controsoffitti in pannelli di gesso dello spessore di mm 15 costituiti da impasto gessoso armato con tondini di acciaio zincato e rinforzato con fibra ... sfridi e quanto altro occorre per rendere la superficie in vista perfettamente liscia e pronta a ricevere la coloritura. come voce 21.01.18 + piano terra + scale *(par.ug.=168,25+112,05+ 2*5,5*1,1)	292,40				292,40		
	SOMMANO m²					292,40	33,48	9'789,55
64 05.02.06.01	Fornitura e posa in opera di zocchetto in marmo lucidato del tipo Botticino, perlato di Sicilia, proveniente da cave siciliane, dello spessore di 20 mm, di ottima qualità, posto i ... emento, tagli, sfridi ed ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. con elementi di altezza 8 cm (lung.=2,2+2,2+2,7+5,5+3,5+8,3+3,5+5,4+3,5+2,5+4,77+2,5+4,77+ 8,5+1,27+2,4+3+2,4+1,27)	2,00	70,18			140,36		
	SOMMANO m					140,36	16,22	2'276,64
65 05.02.01	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' ... prodotto, la completa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. servizi igienici *(larg.=4*2,4+4*2,5+4*3+2*1,2)	4,00		34,000	2,200	299,20		
	SOMMANO m²					299,20	45,25	13'538,80
	A R I P O R T A R E							473'091,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							473'091,26
66 26.01.01.01	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			21,500	8,400	180,60		
		2,00		12,500	9,400	235,00		
		2,00		6,500	8,400	109,20		
		2,00		3,500	9,400	65,80		
				8,500	9,400	79,90		
	SOMMANO m²					670,50	7,81	5'236,61
67 26.01.02	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 come voce precedente					670,50		
	SOMMANO m²					670,50	1,26	844,83
68 26.01.03	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 26.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito. - per ogni m² di ponteggio in opera misurato dalla base come voce precedente					670,50		
	SOMMANO m²					670,50	3,58	2'400,39
69 26.01.15	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.					670,50		
	SOMMANO m²					670,50	2,88	1'931,04
70 26.01.13	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. (larg.=2*12,5+21,5+8,5+2*3,5+2*6,5)			75,000	2,000	150,00		
	SOMMANO m²					150,00	21,86	3'279,00
71 26.03.02.02	Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. So ... ro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 100,00 x 140,00					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	62,47	62,47
72 15.01.01	Fornitura e collocazione di buttatoio in fire-clay delle dimensioni di 40x40 cm, poggiato su muratura di mattoni, completo di tappo e catenella, apparecchiatura di erogazione costi ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. piano terra					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	217,22	217,22
	A RIPORTARE							487'062,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							487'062,82
73 15.01.04.01	Fornitura e collocazione di piatto per doccia in grès porcellanato, con gruppo miscelatore, doccia con braccio tipo saliscendi e diffusore snodabile, piletta a sifone con g ... quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. delle dimensioni di 70x70 cm 1° piano					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	259,86	259,86
74 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.					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	318,77	1'912,62
75 15.01.06	Fornitura e collocazione di bidet in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 58x35 cm, con miscelatore in ottone cromato, sifone ad S e piletta di scaric ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	243,12	729,36
76 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.					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	245,43	1'472,58
77 15.03.01	Fornitura e posa in opera di mobile attrezzato monoblocco per disabili comprensivo di: a) cassetta di scarico elettronica avente funzione di prelavaggio e lavaggio; b) ta ... lloni cromati, le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'781,08	2'781,08
78 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 elettroni ... ni, le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'836,12	1'836,12
79 15.03.05	Fornitura e collocazione di impugnatura di sicurezza ribaltabile per disabili costruita in tubo di acciaio da 1" con rivestimento termoplastico ignifugo e antiusura di colore a sce ... eso le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	387,57	775,14
	A RIPORTARE							496'829,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							496'829,58
80 15.02.04.001	Fornitura e posa in opera di serbatoi per acqua potabile in Polietilene adatto all'interramento diretto, struttura nervata ad alta resistenza, occhielli per il sollevamento, bo ... dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte, escluso eventuale basamento. per capienza di 3.000 l					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'464,10	1'464,10
81 15.04.02.01	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico ... a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque bianche					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	81,37	732,33
82 15.04.02.02	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico ... te a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque nere					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	88,08	880,80
83 15.04.01.01	Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola di sezion ... netto passatore in ottone cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua. con tubazione in rame coibentata Ø 14 mm					32,00		
	SOMMANO cad					32,00	109,31	3'497,92
84 C.8.10.60.j	Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista, fornito e posto in opera, costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, ... , ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Scaldacqua verticale termoelettrico da 100 l					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	315,77	631,54
85 15.04.04	Fornitura e collocazione di rubinetto di arresto in ottone cromato da 1/2" compreso ogni onere e magistero					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	21,50	43,00
86 15.04.08.02	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 funzi ... pezzi speciali che saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti. per diametro DN 20x14,4 mm interno					100,00		
	SOMMANO m					100,00	6,82	682,00
87	Fornitura e collocazione di tubi in polipropilene PP-R 80 prodotto							
	A RIPORTARE							504'761,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							504'761,27
15.04.08.05	secondo UNI EN ISO 15874-2/5, per condotte in pressione di acqua calda e fredda (pressione massima di funzi ... i pezzi speciali che saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti. per diametro DN 40x29 mm esterno					50,00		
	SOMMANO m					50,00	17,97	898,50
88 15.04.17.007	Fornitura e collocazione di gruppo di pressurizzazione per impianto idrico sanitario costituito da: - n. 2 o 3 pompe centrifughe multistadio verticali con giranti diffuso ... nante a perfetta regola d'arte. - Gruppo con 2 pompe (1 in funzione) avente: portata 3-6 m3/h - prevalenza 37÷26 m c.a.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'602,44	2'602,44
89 13.07.03.01	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastom ... azione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 110 mm; interno 103,6 mm interno		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	9,82	392,80
90 13.07.03.03	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastom ... azione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 160 mm; interno 150,6 mm esterno: scarichi e acque bianche		150,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	15,88	2'382,00
91 13.07.04.001	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello ... r la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 110 mm da 45° a 90°					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	9,19	73,52
92 13.07.05.03	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il d ... magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 160 mm					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	26,54	53,08
93 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 ... ertino minimo da cm 2, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	121,36	242,72
94	Scavo a sezione obbligatoria, per qualsiasi finalità, per lavori da							
	A RIPORTARE							511'406,33

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Riqualificazione di Borgo Borzellino
Dispensario

COMMITTENTE: Soprintendenza per i beni culturali ed ambientali di Palermo

Data, _____

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno, eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto							
	Pareti esterne	2,00	3,00	10,900	9,200	601,68		
	Pareti esterne	2,00	3,00	11,350	8,200	558,42		
	Porticato - solaio		3,00	2,950	3,000	26,55		
	Porticato - pilastro	4,00	3,00	0,530	3,500	22,26		
	Parziale al m ² xcm					1'208,91		
	Pareti interne piano terra *(larg.=2,4+7+2*6,75+5,5+4,2+5,5+4,2+1,45+2,7)	2,00	3,00	46,450	3,450	961,52		
	Pareti interne solaio e 1° piano *(larg.=2,4*4,9+10*5+2*6,8*5,5+5,5*5+4,2*5+5,5*3,2+4,2*3,2+1,65*3,2+2,9*3,2+2,4*3,2)	2,00	3,00	238,340		1'430,04		
	Parziale al m ² xcm					2'391,56		
	SOMMANO al m ² xcm					3'600,47	3,94	14'185,85
2 21.01.17	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succioli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse							
	Infissi esterni piano terra	7,00		1,250	1,700	14,88		
	Porte esterne piano terra	1,00		0,950	2,700	2,57		
	Infissi interni piano terra	5,00		0,900	2,400	10,80		
	Infissi interni piano terra			1,200	2,400	2,88		
	Infissi esterni 1° piano	8,00		1,250	1,700	17,00		
	Infissi interni 1° piano	7,00		0,900	2,400	15,12		
	Infissi interni 1° piano			1,200	2,400	2,88		
	SOMMANO al m ²					66,13	15,78	1'043,53
3 21.01.05.02	Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, gli oneri per le opere provvisionali, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto: eseguito a mano (lung.=2*11,40+2*11,35)							
			45,50	0,550	0,250	6,26		
			7,30	0,550	0,250	1,00		
	SOMMANO al m ³					7,26	454,39	3'298,87
4 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 m ² e per ogni cm di spessore (lung.=4,2+1,5) (lung.=4,2+1,6)							
		15,00	5,70		3,450	294,98		
		15,00	5,80		3,250	282,75		
	SOMMANO					577,73	0,99	571,95
5 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 ... e di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto							
	piano terra		6,75	5,500		37,13		
	piano terra		6,75	4,200		28,35		
	piano terra		7,00	2,400		16,80		
	1° piano		6,80	4,200		28,56		
	1° piano		6,80	5,500		37,40		
	1° piano		6,00	2,400		14,40		
	A RIPORTARE					162,64		19'100,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					162,64		19'100,20
	SOMMANO al m ²					162,64	10,84	1'763,02
6 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 m ² e per ogni cm di spessore come voce 21.01.06	162,64			4,000	650,56		
	SOMMANO					650,56	1,99	1'294,61
7 21.01.07	Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malt ... e di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto soglie piano terra *(lung.=7*1,25+,95) soglie 1° piano *(lung.=8*1,25+7*,9) scala *(lung.=7,0+3,7)		9,70 16,30 10,70	0,600 0,600 1,100		5,82 9,78 11,77		
	SOMMANO al m ²					27,37	18,98	519,48
8 21.01.08	Compenso addizionale al prezzo di cui all'articolo 21.1.7 per la scelta, pulitura ed il deposito delle lastre riutilizzabili: per ogni m2 di lastre di marmo riutilizzabili . 30% di 21.01.07					8,21		
	SOMMANO al m ²					8,21	13,92	114,28
9 21.01.17	Rimozione di controsoffitto di qualsiasi natura e forma, esclusa la eventuale orditura di sostegno, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. Primo piano *(par.ug.=10*2,4+6,8*4,2+6,8*5,5)	89,96				89,96		
	SOMMANO al m ²					89,96	4,74	426,41
10 21.01.18	Rimozione di orditura di qualsiasi materiale a sostegno di controsoffitti compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto come 21.01.17					89,96		
	SOMMANO al m ²					89,96	5,26	473,19
11 21.01.20	Scomposizione di manto di tegole di qualsiasi tipo, compresi la selezione, pulitura ed accatastamento per il successivo reimpiego (larg.=6,20+6,20)		12,20	12,400		151,28		
	SOMMANO al m ²					151,28	15,52	2'347,87
12 21.01.21	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 . come 21.01.20					151,28		
	SOMMANO al m ²					151,28	6,53	987,86
13 21.01.22	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		10,90	11,350		123,72		
	SOMMANO al m ²					123,72		
	A RIPORTARE					123,72		27'026,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					123,72		27'026,92
	SOMMANO					123,72	18,05	2'233,15
14 21.01.23	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		100,00			100,00		
	SOMMANO al m					100,00	4,27	427,00
15 21.01.24	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					6,00		
	SOMMANO cad.					6,00	22,35	134,10
16 21.03.01.01	Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportazione della parte degra ... ritiro, avendo cura di realizzare un copri ferro di almeno 2 cm. per ogni m ² d'intervento e per i primi 2 cm di spessore pilastro esterno scala	4,00	8,00	0,530 1,100	3,500	7,42 8,80		
	SOMMANO m ²					16,22	93,59	1'518,03
17 26.01.20	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 ... i altro onere e magistero, misurata in opera per il 1° anno o frazione di esso. - per ogni m ² di proiezione orizzontale consolidamento solai interpiano		5,50 4,20	3,600 6,700		19,80 28,14		
	SOMMANO m ²					47,94	44,35	2'126,14
18 P.03.10.20.a	Trabattello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione A due ripiani, altezza utile di lavoro 5,4 m solai e scala *(lung.=47,94+8,80)		56,74			56,74		
	SOMMANO mq					56,74	15,80	896,49
19 21.04.07	Risanamento dell'intradosso di solaio di tipo misto (latero - cementizio) per ricostruzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria, mediante: asportazio ... e accessorio per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. - per ogni m ² di superficie di intradosso del solaio solaio piano terra - 1° piano (compreso sottoporticato) *(par.ug.=6,* 2,4+6,8*4,2+6,8*5,5)	80,36				80,36		
	SOMMANO m ²					80,36	118,73	9'541,14
20 07.02.04.02	Fornitura a piè d'opera di carpenteria metallica pesante, esclusi impalcati da ponte, costituita da profili aperti laminati a caldo tipo HE, IPE, UNP, angolari, piatti, oltre ... te dal C.S.A. Da pagarsi a parte il trattamento anticorrosivo, l'assemblaggio ed il montaggio in opera. in acciaio S355J travi rinforzo solai IPE 160 travi rinforzo IPE 140 (scala)	2,00	6,20 7,60 3,80 3,20		15,800 15,800 12,900 12,900	195,92 120,08 49,02 41,28		
	A RIPORTARE					406,30		43'902,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					406,30		43'902,97
21 07.02.06	Montaggio in opera di carpenteria metallica, di cui agli articoli precedenti fino ad altezza di m 12,00, compreso l'onere dei mezzi di sollevamento, i presidi provvisori, l'ancorag ... trodi omologati, le verifiche tecniche obbligatorie previste dal C.S.A. Da pagarsi a parte il trattamento anticorrosivo.					406,30	3,73	1'515,50
	SOMMANO kg					406,30		
22 07.02.14	Trattamento anticorrosivo a rapida essiccazione di strutture in acciaio vecchie o nuove non zincate, preventivamente sabbiato, date in opera a spruzzo o con pennello, a qualsiasi a ... completo e finito a perfetta regola d'arte. - per ogni metro quadrato di sviluppo di superficie effettivamente trattata (lung.=2*6,20+7,60)*(H/peso=0,160+,16+,164+,154) (lung.=3,80+3,20)*(H/peso=0,14+,14+,164+,154)		20,00		0,638	12,76		
	SOMMANO kg		7,00		0,598	4,19	1,80	731,34
	SOMMANO m²					16,95	12,77	216,45
23 21.02.07	Formazione di cordoli, ancorati per tre facce nelle murature esistenti, mediante la fornitura e posa in opera di calcestruzzo classe di resistenza C28/35 classe d'esposizione XC1, ... necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, esclusi l'armatura in acciaio ed il trasporto a rifiuto. copertura	2,00	11,35	0,450	0,250	2,55		
	SOMMANO m³	2,00	11,40	0,450	0,250	2,57		
	SOMMANO m³					5,12	972,16	4'977,46
24 03.02.01.02	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 ... ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate cordoli *(lung.=2*11,35+2*11,4)	1,53	45,50		7,850	546,48		
	SOMMANO kg					546,48	1,86	1'016,45
25 02.01.08	Muratura in mattoni pieni e malta confezionata con 400 kg di cemento tipo 325 R per m³ di sabbia, ad uno o più fronti, retta o curva a qualsiasi altezza o profondità, di spessore s ... dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiature. finitura copertura	2,00	10,35	0,550	0,400	4,55		
	SOMMANO m³		7,30	0,500	0,400	1,46		
	SOMMANO m³					6,01	436,72	2'624,69
26 21.02.05	Sarcitura di lesioni di larghezza da 2 a 7 cm, in muratura di qualsiasi tipo, compresi il taglio a coda di rondine, la suggellatura con rottami di mattone e scaglie di pietra dura e malta di cemento nonché ogni altro onere e magistero		50,00			50,00		
	SOMMANO al m					50,00	9,88	494,00
27 21.02.20.001	Rinforzo o consolidamento di pareti di qualsiasi genere, anche ad una testa, mediante applicazione di rete preformata in materiale composito fibrorinforzato G.F.R.P. (Glass Fiber R ... parete fino a 60 cm su un lato della parete - maglia 33x33 mm, spessore 3 mm,							
	A RIPORTARE							55'478,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							55'478,86
	numero di barre/metro/lato 30, in G.F.R.P. (lung.=4*,50)	2,00 2,00	10,90 11,40 2,00		9,200 8,200 3,600	200,56 186,96 7,20		
	SOMMANO m ²					394,72	107,01	42'238,99
28 21.05.12	Capriate con travi in legno lamellare, di qualunque lunghezza e sezione, fornite e poste in opera, compresi il taglio, carbolineatura o catramatura sulle parti da murare, incluso i ... tura degli stessi e la ferramenta necessaria (piastre, bulloni, ecc.) per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte (lung.=10,7+12,4+2+2+2)	3,00	29,10	0,250	0,300	6,55		
	SOMMANO m ³					6,55	2'444,68	16'012,65
29 21.05.13	Arcarecci, listelli e correnti di abete di primo assortimento, di qualunque lunghezza e sezione forniti e posti in opera per la formazione della piccola orditura di tetti, compresi la necessaria chiodatura ed ogni onere e magistero. (par.ug.=2*30)	14,00 60,00	12,20 6,20	0,130 0,500	0,180 0,080	4,00 14,88		
	SOMMANO m ³					18,88	957,48	18'077,22
30 21.05.14	Tavole di abete di spessore 20-25 mm, fornite e poste in opera per impalcatura o per appoggio del manto di tegole, compresi la necessaria chiodatura ed ogni onere e magistero: per ogni m2 di superficie effettiva.		12,20	12,400		151,28		
	SOMMANO al m ²					151,28	23,80	3'600,46
31 21.05.18	Posa in opera di tegole di qualsiasi tipo provenienti dalle dismissioni, compreso il trasporto dal luogo di accatastamento a quello di reimpiego e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte: per ogni m2 di superficie effettiva. 50% del totale					75,64		
	SOMMANO al m ²					75,64	16,71	1'263,94
32 12.04.01.005	Fornitura e posa in opera di manto di copertura con tegole murate con malta bastarda, compresi i pezzi speciali, la formazione di colmi, diagonali, bocchette, etc. compresi le even ... ure con filo di ferro zincato, le opere provvisionali ed ogni altro onere ed accessorio. con tegole tipo Coppo siciliano 50% del totale					75,64		
	SOMMANO m ²					75,64	49,45	3'740,40
33 12.01.08.01	Fornitura e collocazione di sistema di isolamento sottotegola costituito da pannello monolitico strutturale in alluminio sia all'intradosso che all'estradosso integrato da correnti ... UNI EN 13165) e resistenza termica dichiarata, per i seguenti spessori: spessore 60 mm con Rd non inferiore a 2,40 m ² K/W					151,28		
	SOMMANO m ²					151,28	59,19	8'954,26
34 12.01.03	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore minimo di 4 mm, con armatura in poliestere e una flessibilità al freddo c ... tezza minima di 20 cm, tiri in alto, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera							
	A RIPORTARE							149'366,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							149'366,78
	completa a perfetta regola d'arte.					151,28		
	SOMMANO m²					151,28	13,64	2'063,46
35 15.04.11.02	Fornitura e collocazione di grondaia dello sviluppo non inferiore a 35 cm fino a 50 cm, compreso zanche per il fissaggio, saldature, opere murarie, malta occorrente, pezzi special ... luviali ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. in lamiera preverniciata		25,00			25,00		
	SOMMANO m					25,00	34,78	869,50
36 15.04.13.02	Fornitura e collocazione di pluviale in lamiera preverniciata, compreso collari per il fissaggio, eventuali saldature o opere di lattoneria, opere murarie, malta ... i ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro da 100 mm	4,00			9,200	36,80		
	SOMMANO m					36,80	26,34	969,31
37 15.04.24	Fornitura e collocazione di pozzetto per pluviale del tipo prefabbricato in cemento vibrato con curva al piede e sifone incorporato, dimensioni esterne minime 50x50x50 cm, compreso ... sigillature, coperchio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	68,88	275,52
38 05.01.01	Pavimentazione con marmette pressate di cemento e graniglia di marmo di qualsiasi colore, delle dimensioni di 20x20 o 25x25 cm, poste in opera con collanti o con malta bastarda com ... i altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, escluso massetto di sottofondo da compensarsi a parte. come 21.1.06					162,64		
	SOMMANO m²					162,64	34,20	5'562,29
39 05.01.14	Levigatura con mezzo meccanico di pavimenti in opera già arrotati in marmette di cemento, marmi ecc., esclusi pavimenti con granuli di quarzo, compresa la pulitura finale. come voce precedente					162,64		
	SOMMANO m²					162,64	12,09	1'966,32
40 05.01.10.01	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 come voce 05.01.01					162,64		
	SOMMANO m²					162,64	17,92	2'914,51
41 02.02.01.002	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 12 cm come 21.01.04 come 21.01.04			5,700 5,800	3,450 3,250	19,67 18,85		
	A R I P O R T A R E					38,52		163'987,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					38,52		163'987,69
	SOMMANO m²					38,52	31,21	1'202,21
42 09.01.01	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo da 0,5 cm e da un secondo strato sestato e traversato con malta bastard ... preso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. da misure voci dismissioni: pareti da misure voci dismissioni: solai *(par.ug.=10*2,4+6,8*4,2+6,8*5,5+2,4*7+6,75*5,5+6,75*4,2) nuovi tramezzi *(par.ug.=2*38,52)	172,24 77,04				797,19 172,24 77,04		
	SOMMANO m²					1'046,47	21,55	22'551,43
43 09.01.04	Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,6 mm), dato su p ... ompreso l'onere per spigoli, angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. come voce 09.01.01 meno rivestimento servizi (vedi voce 05.02.01) *(par.ug.=1046,47-55,92)	990,55				990,55		
	SOMMANO m²					990,55	12,40	12'282,82
44 09.01.07	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato sestato e traversato con malta ... mpreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. da misure voci dismissioni (meno intonaco armato) * (par.ug.=402,97-394,72)	8,25				8,25		
	SOMMANO m²					8,25	24,62	203,12
45 09.01.09.01	Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con tonachina tipo Li Vigni, Terranova e simili, dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. nei colori bianco e tenui come voce dismissioni					402,97		
	SOMMANO m²					402,97	19,09	7'692,70
46 07.01.02	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati pieni per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi tipo e dimensione o lamiere, compos ... e e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. ringhiera scale	38,00	9,20		1,000	349,60		
	SOMMANO kg					349,60	3,12	1'090,75
47 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisionali occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. ringhiera scale	38,00	9,20		1,000	349,60		
	SOMMANO kg					349,60	2,42	846,03
48 11.03.01	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici							
	A RIPORTARE							209'856,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							209'856,75
	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. ringhiere scala		9,20		1,000	9,20		
	SOMMANO m ²					9,20	15,16	139,47
49 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 cemento ... ione: 0,9 m ² . con trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,0 W/ (m ² /K) – Sezione 70 mm. con vetro camera 4-6-4 da 21.01.16 (escluse porte)	15,00		1,250	1,700	31,88		
	SOMMANO m ²					31,88	483,03	15'399,00
50 08.03.03.01	Fornitura e posa in opera di contro sportelli o scuretti, con marcatura CE secondo UNI EN 13659 riguardanti i requisiti prestazionali e oscuranti, costituiti da telaio di 6x2,5 cm ... sorio per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - Superficie minima di misurazione m ² 1,20 cadauno. in douglas					31,88		
	SOMMANO m ²					31,88	242,29	7'724,21
51 08.03.07	Fornitura e collocazione di portone esterno in legno castagno stagionato ad una o due ante, eseguito in conformità ai disegni o ai tipi esistenti, spessore finito non inferiore a 8 ... ratura anch'essa all'antica con "chiave" e quanto altro occorrente, in opera compresi i lavori di falegnameria e murari. Porta esterna	1,00		0,950	2,700	2,57		
	SOMMANO m ²					2,57	1'036,46	2'663,70
52 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 ... opere murarie, lucidatura delle parti in vista ed ogni altro onere per dare l'infisso in opera a perfetta regola d'arte. porte interne porte interne	12,00 2,00		0,900 1,200	2,400 2,400	25,92 5,76		
	SOMMANO m ²					31,68	252,34	7'994,13
53 10.01.03.01	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 3 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda o idonei collanti, ... itura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. botticino, travertino e simili vedi voce 21.01.07 *(par.ug.=27,37*,5)	13,69				13,69		
	SOMMANO m ³					13,69	135,93	1'860,88
54 21.02.13	Collocazione di lastre di marmo provenienti dalla dismissione, poste in opera con malta di allettamento idonea, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. vedi voce 21.01.07					13,69		
	SOMMANO m ²					13,69	60,47	827,83
55 10.01.07.02	Compenso addizionale per la posa in opera di alzata e pedata di scala: con marmi dello spessore di cm 3 vedi voce 21.01.07					11,77		
	A RIPORTARE					11,77		246'465,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					11,77		246'465,97
	SOMMANO al m ²					11,77	25,48	299,90
56 10.01.10	Formazione di gocciolatoio eseguito a macchina su lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 o 3 cm, di cui agli artt. 10.1.1 – 10.1.2 – 10.1.3 – 10.1.4, avente sezioni inferiori a 5x5 mm, compresa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. (lung.=15*1,25)		18,75			18,75		
	SOMMANO m					18,75	3,17	59,44
57 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, ... o delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. come voce 09.01.04					990,55		
	SOMMANO m ²					990,55	5,06	5'012,18
58 12.03.03	Fornitura e posa in opera di controsoffitti in pannelli di gesso dello spessore di mm 15 costituiti da impasto gessoso armato con tondini di acciaio zincato e rinforzato con fibra ... sfridi e quanto altro occorre per rendere la superficie in vista perfettamente liscia e pronta a ricevere la coloritura. come voce 21.01.18 + controsoffitto piano terra *(par.ug.=10*2,4+6,8*4,2+6,8*5,5+6,75*5,5+6,75*4,2)	155,44				155,44		
	SOMMANO m ²					155,44	33,48	5'204,13
59 05.02.06.01	Fornitura e posa in opera di zocchetto in marmo lucidato del tipo Botticino, perlato di Sicilia, proveniente da cave siciliane, dello spessore di 20 mm, di ottima qualità, posto in opera, tagli, sfridi ed ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. con elementi di altezza 8 cm (lung.=6+2,4+6,8+4,2+6,8+5,5+2,4+7+6,75+5,5+6,75+4,2)	2,00	64,30			128,60		
	SOMMANO m					128,60	16,22	2'085,89
60 05.02.01	Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1 ^a scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con collanti o malta bastarda compreso i pezzi speciali, l' ... prodotto, la completa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. servizi igienici *(par.ug.=2*2)	4,00	4,10	1,550	2,200	55,92		
	SOMMANO m ²					55,92	45,25	2'530,38
61 26.01.01.01	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 m ² di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio	2,00 2,00		10,900 11,350	9,600 9,000	209,28 204,30		
	SOMMANO m ²					413,58	7,81	3'230,06
62 26.01.02	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							
	A RIPORTARE							264'887,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							264'887,95
	giorni, dopo i primi 30 giorni come voce precedente					413,58		
	SOMMANO m²					413,58	1,26	521,11
63 26.01.03	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 26.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito. - per ogni m² di ponteggio in opera misurato dalla base come voce precedente					413,58		
	SOMMANO m²					413,58	3,58	1'480,62
64 26.01.15	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.					413,58		
	SOMMANO m²					413,58	2,88	1'191,11
65 26.01.13	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. (larg.=2*10,9+2*11,35)			44,500	2,000	89,00		
	SOMMANO m²					89,00	21,86	1'945,54
66 26.03.02.02	Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. So ... o, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 100,00 x 140,00					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	62,47	62,47
67 15.01.01	Fornitura e collocazione di buttatoio in fire-clay delle dimensioni di 40x40 cm, poggiato su muratura di mattoni, completo di tappo e catenella, apparecchiatura di erogazione cost ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. piano terra					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	217,22	217,22
68 15.01.04.01	Fornitura e collocazione di piatto per doccia in grès porcellanato, con gruppo miscelatore, doccia con braccio tipo saliscendi e diffusore snodabile, piletta a sifone con g ... quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. delle dimensioni di 70x70 cm 1° piano					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	259,86	259,86
69 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.					2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		270'565,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,00		270'565,88
	SOMMANO cad					2,00	318,77	637,54
70 15.01.06	Fornitura e collocazione di bidet in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 58x35 cm, con miscelatore in ottone cromato, sifone ad S e piletta di scaric ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	243,12	486,24
71 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 ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	245,43	490,86
72 15.02.04.01	Fornitura e posa in opera di serbatoi per acqua potabile in Polietilene adatto all'interramento diretto, struttura nervata ad alta resistenza, occhielli per il sollevamento, bo ... dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte, escluso eventuale basamento. per capienza di 3.000 l					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'464,10	1'464,10
73 15.04.01.01	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 ... netto passatore in ottone cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua. con tubazione in rame coibentata Ø 14 mm					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	109,31	1'530,34
74 15.04.02.01	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico ... a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque bianche					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	81,37	325,48
75 15.04.02.02	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico ... te a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque nere					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	88,08	352,32
76 C.8.10.60.j	Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista, fornito e posto in opera, costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, ... , ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Scaldacqua verticale termoelettrico da 100 l					1,00		
	A RIPORTARE					1,00		275'852,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		275'852,76
	SOMMANO cad					1,00	315,77	315,77
77 15.04.04	Fornitura e collocazione di rubinetto di arresto in ottone cromato da 1/2" compreso ogni onere e magistero					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	23,80	47,60
78 15.04.08.02	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 funzi ... pezzi speciali che saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti. per diametro DN 20x14,4 mm interno					50,00		
	SOMMANO m					50,00	6,82	341,00
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 funzi ... i pezzi speciali che saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti. per diametro DN 40x29 mm esterno					30,00		
	SOMMANO m					30,00	17,97	539,10
80 15.04.17.06	Fornitura e collocazione di gruppo di pressurizzazione per impianto idrico sanitario costituito da: - n. 2 o 3 pompe centrifughe multistadio verticali con giranti diffuso ... nante a perfetta regola d'arte. - Gruppo con 2 pompe (1 in funzione) avente: portata 3-6 m3/h - prevalenza 28÷18 m c.a.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'559,43	2'559,43
81 13.07.03.01	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastom ... azione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 110 mm; interno 103,6 mm interno		25,00			25,00		
	SOMMANO m					25,00	9,82	245,50
82 13.07.03.03	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastom ... azione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 160 mm; interno 150,6 mm esterno: scarichi e acque bianche		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	15,88	3'176,00
83 13.07.04.01	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello ... r la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 110 mm da 45° a 90°					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	9,19	36,76
	A RIPORTARE							283'113,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							283'113,92
84 13.07.05.03	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il d ... magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 160 mm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	26,54	26,54
85 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 ... ertino minimo da cm 2, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	121,36	121,36
86 01.01.05.02	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal pia ... eriale e sarà rideterminato con le stesse modalità ogni qualvolta sarà riscontrata variazione delle classi di resistenza		100,00	0,800	1,000	80,00		
	SOMMANO m³					80,00	12,70	1'016,00
87 13.08.01	Formazione del letto di posa, rinfiacco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco min), proveniente da cava ... ri a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento. come voce 01.01.05.02					80,00		
	SOMMANO m³					80,00	24,08	1'926,40
88 21.01.25	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conf ... i autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica.				100,000	100,00		
	SOMMANO m³					100,00	32,26	3'226,00
89 01.03.05	Trasporto di materie provenienti dalle demolizioni di cui alla voce 1.3.1 - 1.3.2 - 1.3.3 a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del com ... uperiori a 5 km, escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica da compensarsi a parte. - per ogni m³ e per ogni km		25,00		100,000	2'500,00		
	SOMMANO m³ x km					2'500,00	0,42	1'050,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							290'480,22
	TOTALE euro							290'480,22
	Data, _____							
	Il Tecnico							
	A RIPORTARE							

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Riqualificazione di Borgo Borzellino
Rivendita e trattoria

COMMITTENTE: Soprintendenza per i beni culturali e ambientali di Palermo

Data, _____

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno, eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto							
	Pareti esterne	2,00	3,00	8,000	8,200	393,60		
	Pareti esterne		3,00	22,000	6,800	448,80		
	Pareti esterne		3,00	22,000	8,600	567,60		
	a detrarre		3,00	2,300	2,450	-16,91		
	Porticato p.t. - trave	3,00	34,40	3,000	0,420	130,03		
	Porticato 1° p - trave	2,00	24,31	3,000	0,350	51,05		
	Porticato p.t. - pilastri *(par.ug.=4*10)	40,00	3,00	0,420	3,200	161,28		
	Porticato 1° p - pilastri *(par.ug.=4*8)	32,00	3,00	0,350	2,850	95,76		
	Porticato p.t. - solaio		24,20	2,530	3,000	183,68		
	Porticato p.t. - solaio		3,00	2,620	3,000	23,58		
	Porticato 1° p - solaio		21,20	2,600	3,000	165,36		
	Porticato 1° p - muretto	2,00	3,00	7,900	0,850	40,29		
	Parziale al m²xcm					2'244,12		
	Pareti interne piano terra *(larg.=3,6+4,95+7+2,55+3,4+2*4,3+2*2,2+4*8,6+2*2,75+2*6,9+4*5,4+2*3,3+2*3,2+2*2,65+2*2,2+2*2,75+2*3,3+2*2,05+2*1,2+2*3,2)		3,00	157,500	3,250	1'535,63		
	Solai		3,00	138,410		415,23		
	a detrarre		3,00	2,300	2,450	-16,91		
	a detrarre		3,00	2,100	2,800	-17,64		
	Pareti interne 1° piano *(H/peso=2,73*5,3+2,73*3,5+2*7*4,4+8,45*3,5+2*5,6*4,6+8,6*5,3+4*3,5*4,1+2*2,4*4,9+2,8*3,5+5,5*3,5+8,65*5,3+6,9*4,4+2*(2,73+1,3+1,4+2*4,38+2,93+2,8+5,5+3,5+2,92+1,6+6,7+2,3+3,5)*3,2)		3,00		692,490	2'077,47		
	Parziale al m²xcm					3'993,78		
	Sommano positivi al m²xcm					6'289,36		
	Sommano negativi al m²xcm					-51,46		
	SOMMANO al m²xcm					6'237,90	3,94	24'577,33
2 21.01.16	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succioli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse							
	Infissi esterni piano terra	9,00		1,200	1,600	17,28		
	Infissi esterni piano terra	2,00		0,750	1,600	2,40		
	Porte esterne piano terra	3,00		1,200	2,600	9,36		
	Infissi interni piano terra	3,00		0,900	2,400	6,48		
	Infissi interni piano terra	6,00		0,800	2,400	11,52		
	Infissi esterni 1° piano	9,00		1,200	1,600	17,28		
	Infissi esterni 1° piano	2,00		0,750	1,600	2,40		
	Infissi esterni 1° piano	3,00		1,200	2,600	9,36		
	Infissi interni 1° piano			1,100	2,400	2,64		
	Infissi interni 1° piano	12,00		0,800	2,400	23,04		
	SOMMANO al m²					101,76	15,78	1'605,77
3 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.							
		2,00	0,50	1,200	2,200	2,64		
			0,50	2,000	2,200	2,20		
	SOMMANO m³					4,84	327,69	1'586,02
4 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							
	A RIPORTARE							27'769,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							27'769,12
5	raccolta, escluso il trasporto a rifiuto: - per ogni m ² e per ogni cm di spessore (larg.=2,65+2,2+2,75+3,2+3,3+2,05+1,2+2,7+2,75+2,6+2*4,38+2,93+2,8+2,98+2,3+5,6+3,5+2,9+1,6+3,5+3,6)	15,00		65,870	3,250	3'211,16		
	SOMMANO					3'211,16	0,99	3'179,05
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 ... e di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto piano terra *(larg.=3,6*4,95+2,65*3,4+8,6*4,3+8,6*2,2+6,9*2,75+5,9*3,2+5,4*3,3) piano primo *(larg.=2,73*7+5,6*4,38+2,3*8,7+2,93*3,5+2,8*3,5+2,55*3,5+2,92*3,5+3*2,3+3,6*2,3+3,5*2,05+10,1*1,1-2,3*2,75) 1° piano - terrazza			138,405		138,41		
			25,00	2,950		129,988		129,99
			3,10	3,400				73,75
			4,20	2,000				10,54
	pavimentazione marciapiede lato valle		24,30	3,500				8,40
	SOMMANO al m ²					446,14	10,84	4'836,16
6	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 m ² e per ogni cm di spessore come voce 21.01.06	361,09			4,000	1'444,36		
21.01.09	porticato piano terra		28,40	2,950	10,000	837,80		
	marciapiede lato valle		24,30	3,500	10,000	850,50		
	SOMMANO					3'132,66	1,99	6'233,99
7	Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malt ... e di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto soglie piano terra *(par.ug.=9*1,2+2*7,5+3*1,2) soglie 1° piano *(par.ug.=9*1,2+2*7,5+3*1,2) scala *(lung.=6,9+3,5)	15,90 15,90				15,90 15,90		
21.01.07	scala *(lung.=6,9+3,5)		10,40	1,000		10,40		
	SOMMANO al m ²					42,20	18,98	800,96
8	Compenso addizionale al prezzo di cui all'articolo 21.1.7 per la scelta, pulitura ed il deposito delle lastre riutilizzabili: per ogni m2 di lastre di marmo riutilizzabili . 20% di 21.01.07					8,44		
21.01.08	SOMMANO al m ²					8,44	13,92	117,48
9	Rimozione di controsoffitto di qualsiasi natura e forma, esclusa la eventuale orditura di sostegno, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. Primo piano *(par.ug.=2,73*7+5,6*4,38+2,3*8,7+2,93*3,5+2,8*3,5+2,55*3,5+2,92*3,5+3*2,3+3,6*2,3+3,5*2,05+10,1*1,1)	136,31				136,31		
21.01.17	SOMMANO al m ²					136,31	4,74	646,11
10	Rimozione di orditura di qualsiasi materiale a sostegno di controsoffitti compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto come 21.01.17					136,31		
21.01.18						136,31		
	A RIPORTARE					136,31		43'582,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					136,31		43'582,87
	SOMMANO al m ²					136,31	5,26	716,99
11 21.01.19	Scomposizione di manto di tegole di qualsiasi tipo, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. tetto porticato		22,40 22,40	8,500 3,000		190,40 67,20		
	SOMMANO m ²					257,60	6,31	1'625,46
12 21.01.23	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					250,00		
	SOMMANO al m					250,00	4,27	1'067,50
13 21.01.24	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					6,00		
	SOMMANO cad.					6,00	22,35	134,10
14 21.03.01.01	Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportazione della parte degra ... ritiro, avendo cura di realizzare un copri ferro di almeno 2 cm: per ogni m2 d'intervento e per i primi 2 cm di spessore Porticato piano terra - trave Porticato piano terra - pilastri *(par.ug.=4*10) Porticato 1° piano - trave Porticato 1° piano - pilastri *(par.ug.=4*8) Scala	3,00 40,00 2,00 32,00	34,40 24,31 6,90	0,420 0,420 0,350 1,000		43,34 53,76 17,02 31,92 6,90		
	SOMMANO					152,94	93,59	14'313,65
15 21.04.07	Risanamento dell'intradosso di solaio di tipo misto (latero - cementizio) per ricostruzione della malta copri ferro con conservazione della sezione origina ... e accessorio per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. - per ogni m ² di superficie di intradosso del solaio Porticato piano terra - solaio Porticato primo piano - solaio Solai piano terra - 1° piano *(par.ug.=3,6*4,95+2,65*3,4+8,6*4,3+8,6*2,2+6,9*2,75+5,9*3,2+5,4*3,3) Solai copertura	138,41	27,20 21,20 22,40	2,550 2,800 8,500		69,36 59,36 138,41 190,40		
	SOMMANO m ²					457,53	118,73	54'322,54
16 12.04.01.005	Fornitura e posa in opera di manto di copertura con tegole murate con malta bastarda, compresi i pezzi speciali, la formazione di colmi, diagonali, bocchette, etc. compres ... ure con filo di ferro zincato, le opere provvisionali ed ogni altro onere ed accessorio. con tegole tipo Coppo siciliano		22,40 22,40	8,500 3,000		190,40 67,20		
	SOMMANO m ²					257,60	49,45	12'738,32
17	Fornitura e collocazione di sistema di isolamento sottotegola							
	A RIPORTARE							128'501,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							128'501,43
12.01.08.002	costituito da pannello monolitico strutturale in alluminio sia all'intradosso che all'estradosso integrato da correnti ... UNI EN 13165) e resistenza termica dichiarata, per i seguenti spessori: spessore 80 mm con Rd non inferiore a 3,20 m²K/W con esclusione della porticato					190,40		
	SOMMANO m²					190,40	66,78	12'714,91
18 12.01.19	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione composta da elastomero di poliuretano monocomponente, di spessore 1,7÷2,2 mm, per tetti, balconi, scale esterne, muri controterra, ... re applicazione con rullo, spatola o spruzzo,e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte . tetto porticato		22,40 22,40	8,500 3,200		190,40 71,68		
	SOMMANO al m²					262,08	21,70	5'687,14
19 15.04.11.02	Fornitura e collocazione di grondaia dello sviluppo non inferiore a 35 cm fino a 50 cm, compreso zanche per il fissaggio, saldature, opere murarie, malta occorrente, pezzi speciali ... luviali ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte: in lamiera preverniciata		67,20			67,20		
	SOMMANO al m					67,20	34,78	2'337,22
20 15.04.13.02	Fornitura e collocazione di pluviale in lamiera preverniciata, compreso collari per il fissaggio, eventuali saldature o opere di lattoneria, opere murarie, malta occorrente, pezzi ... e, angoli ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte: per diametro da 100 mm	8,00			8,500	68,00		
	SOMMANO al m					68,00	26,34	1'791,12
21 15.04.24	Fornitura e collocazione di pozzetto per pluviale del tipo prefabbricato in cemento vibrato con curva al piede e sifone incorporato, dimensioni esterne minime 50x50x50 cm, compreso ... sigillature, coperchio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte					8,00		
	SOMMANO cad.					8,00	68,88	551,04
22 02.01.08	Muratura di mattoni pieni e malta confezionata con 400 kg di cemento tipo 32.5 R per m3 di sabbia, ad uno o più fronti, retta o curva a qualsiasi altezza o profondità, di spessore ... dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte: inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiature chiusura vano saracinesca chiusura vani interni	3,00 2,00	0,50 0,50 0,50	1,300 1,000 0,800 2,200	2,450 2,200 2,200 3,200	1,59 3,30 1,76 3,52		
	SOMMANO al m³					10,17	436,72	4'441,44
23 21.02.08.002	Formazione di architravi in setti murari con funzione portante di qualunque tipo e spessore, compresi il taglio, l'eventuale demolizione della muratura in breccia, compresa armatur ... iuta a perfetta regola d'arte, escluso il trasporto a rifiuto. costituito da profilati in acciaio S275 tipo IPE doppia T apertura vani	2,00	1,80 3,20	0,400 0,400	0,250 0,300	0,36 0,38		
	A RIPORTARE					0,74		156'024,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					0,74		156'024,30
	SOMMANO m³		3,40	0,400	0,300	0,41		
						1,15	507,96	584,15
24 05.01.01	Pavimentazione con marmette pressate di cemento e graniglia di marmo di qualsiasi colore, delle dimensioni di 20x20 o 25x25 cm, poste in opera con collanti o con malta bastarda con ... i altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, escluso massetto di sottofondo da compensarsi a parte. come 21.1.06 (esclusa terrazza)					198,61		
	SOMMANO m²					198,61	34,20	6'792,46
25 05.01.14	Levigatura con mezzo meccanico di pavimenti in opera già arrotati in marmette di cemento, marmi ecc., esclusi pavimenti con granuli di quarzo, compresa la pulitura finale. come voce precedente					198,61		
	SOMMANO m²					198,61	12,09	2'401,19
26 05.01.07	Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in monocottura, non assorbente, non gelivo, di 1ª scelta, con superficie grezza fiammata, in opera con collanti o malta cementizia dosat ... tirata a regola escluso il sottofondo, compreso la boiacatura con prodotto speciale per la stuccatura e la sigillatura terrazza		25,00 3,10 4,20	2,950 3,400 2,000		73,75 10,54 8,40		
	SOMMANO al m²					92,69	44,89	4'160,85
27 07.01.02	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati pieni per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi tipo e dimensione o lamiere, compos ... e e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. ringhiera balcone *(larg.=25,0+5,2+3,0) ringhiera scala *(larg.=5,10+5,80)	38,00 38,00		33,200 10,900	1,000 1,000	1'261,60 414,20		
	SOMMANO kg					1'675,80	3,12	5'228,50
28 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisionali occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. ringhiera balcone ringhiera scala	38,00 38,00		33,200 10,900	1,000 1,000	1'261,60 414,20		
	SOMMANO kg					1'675,80	2,42	4'055,44
29 06.02.01	Pavimentazione in bologninato formato con bolognini di natura calcarea (calcare bianco) o quarzarenitica conforme alle norme UNI EN 1342/2003 con resistenza a compressione non infe ... idoneo sottofondo da compensarsi a parte, compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. porticato		28,40	3,000		85,20		
	SOMMANO m²					85,20	92,19	7'854,59
30 05.01.05	Pavimentazione con campigiane 13x26 cm tipo Spadafora in opera su letto di malta cementizia previo spolvero di cemento tipo 325, con giunti connessi con cemento, compresi tagli, sfridi, pulitura finale ed ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte.							
	A R I P O R T A R E							187'101,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							187'101,48
	pavimentazione lato valle		24,30	4,000		97,20		
	SOMMANO m ²					97,20	39,64	3'853,01
31 03.01.01.006	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura ... mputarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione lavori edili con C 20/25 ripresa distacchi sottopavimentazioni rivendita		24,30	0,500	0,400	4,86		
	SOMMANO m ³					4,86	151,21	734,88
32 02.03.01.002	Vespaio di pietrame calcareo, lavico o arenario forte, da utilizzarsi per sottopavimentazione, collocato con mezzo meccanico e formato con pietrame idoneamente disposto od altro m ... er dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. con materiale di riciclo proveniente dalle demolizioni in sito pavimentazione lato valle		24,30	3,500	0,300	25,52		
	SOMMANO m ³					25,52	36,82	939,65
33 03.01.01.01	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratu ... dditivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 8/10 sottofondo pavimentazione porticato sottofondo pavimentazione lato valle		28,40 24,30	3,000 4,000	0,100 0,300	8,52 29,16		
	SOMMANO m ³					37,68	121,67	4'584,53
34 03.02.04	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 m ... azione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia. rifacimento pavimentazione lato valle	2,00	24,30	4,000	7,980	1'551,31		
	SOMMANO Kg					1'551,31	2,50	3'878,28
35 21.04.03	Consolidamento di solai esistenti in legno o in travi di ferro a doppio T e tavelloni, mediante la fornitura e posa in opera sull'intera superficie di rete elettrosaldata ... le murature circostanti, nonché ogni altro onere necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. sottofondo porticato					85,20		
	SOMMANO m ²					85,20	37,66	3'208,63
36 05.01.10.002	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 ambien ... tura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. collocato all'esterno degli edifici pavimento terrazza (vedi voce 05.01.07) porticato pavimentazione lato valle					92,69 85,20 97,20		
	SOMMANO m ²					275,09	13,29	3'655,95
37 05.01.10.01	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in							
	A RIPORTARE							207'956,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							207'956,41
	ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambien ... ura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte: realizzato all'interno degli edifici come 05.01.01					198,61		
	SOMMANO al m²					198,61	17,92	3'559,09
38 02.02.01.02	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 12 cm 1° piano *(larg.=2,73+2,3+3,7+2,7+2,6+1,3) piano terra *(larg.=2,65+4,90+4,30+3,0+5,8+3*1,30+2,40+1,80+ 1,70+3,20+5,50+2,0+1,60)			15,330	3,200	49,06		
				42,750	3,250	138,94		
	SOMMANO al m²					188,00	31,21	5'867,48
39 N.P.8 P.V.	Fornitura e posa in opera di parete vetrata divisoria, h 3200 mm circa, composta da due ante fisse laterali e porta centrale a due ante eseguite con vetro 10 mm float temperato di ... nonché altri eventuali pezzi speciali ed ogni onere ed opera muraria occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. parete divisoria primo piano			5,000	3,200	16,00		
	SOMMANO mq					16,00	223,11	3'569,76
40 09.01.01	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo da 0,5 cm e da un secondo strato sestiato e traversato con malta bastard ... preso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. da misure voci dismissioni pareti e tramezzi *(par.ug.=1068,05-2* 84,06) da misure voci dismissioni solai	899,93				899,93 274,72		
	SOMMANO m²					1'174,65	21,55	25'313,71
41 09.01.04	Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,6 mm), dato su pa ... compreso l'onere per spigoli, angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte come voce 09.01.01					1'174,65		
	SOMMANO al m²					1'174,65	12,40	14'565,66
42 09.01.07	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato sestiato e traversato con malta ... mpreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. da misure voci dismissioni					748,04		
	SOMMANO m²					748,04	24,62	18'416,74
43 09.01.09.01	Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con tonachina tipo Li Vigni terranova e simili, dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per s ... angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. nei colori bianco e tenui come voce 09.01.07					748,04		
	SOMMANO m²					748,04	19,09	14'280,08
	A RIPORTARE							293'528,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							293'528,93
44 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 cemento ... ione: 0,9 m². con trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,0 W/ (m²/K) – Sezione 70 mm. con vetro camera 4-6-4 da 21.01.17 (escluse porte) *(par.ug.=18*1,2*1,6+4*,75*1,6+4*1,2*2,6)	51,84				51,84		
	SOMMANO m²					51,84	483,03	25'040,28
45 08.03.03.01	Fornitura e posa in opera di contro sportelli o scuretti, con marcatura CE secondo UNI EN 13659 riguardanti i requisiti prestazionali e oscuranti, costituiti da telaio di 6x2,5 cm ... sorio per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - Superficie minima di misurazione m² 1,20 cadauno. in douglas					51,84		
	SOMMANO m²					51,84	242,29	12'560,31
46 08.03.07	Fornitura e collocazione di portone esterno in legno castagno stagionato ad una o due ante, eseguito in conformità ai disegni o ai tipi esistenti, spessore finito non ... ratura anch'essa all'antica con "chiave" e quanto altro occorrente, in opera compresi i lavori di falegnameria e murari. Porte esterne	3,00		1,200	2,600	9,36		
	SOMMANO m²					9,36	1'036,46	9'701,27
47 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 ... pere murarie, lucidatura delle parti in vista ed ogni altro onere per dare l'infisso in opera a perfetta regola d'arte. porte interne (quantità da voci dismissioni) + porte w.c. *(par.ug.=3* ,9*2,4+18*,8*2,4+1,1*2,4+10*,8*2,4)	62,88				62,88		
	SOMMANO m²					62,88	252,34	15'867,14
48 11.03.01	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. ringhiere scala	2,00 2,00		30,140 5,800	1,000 1,000	60,28 11,60		
	SOMMANO m²					71,88	15,16	1'089,70
49 10.01.03.01	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 3 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda o idonei collanti, ... itura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. botticino, travertino e simili vedi voce 21.01.07 + nuove soglie *(par.ug.=33,76+22*,9*,2)	37,72				37,72		
	SOMMANO m³					37,72	135,93	5'127,28
50 21.02.13	Collocazione di lastre di marmo provenienti dalla dismissione, poste in opera con malta di allettamento idonea, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte vedi voce 21.01.07					8,44		
	SOMMANO al m²					8,44	60,47	510,37
	A RIPORTARE							363'425,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							363'425,28
51 10.01.07.02	Compenso addizionale per la posa in opera di alzata e pedata di scala: con marmi dello spessore di cm 3 vedi voce 21.01.07					10,40		
	SOMMANO al m ²					10,40	25,48	264,99
52 10.01.10	Formazione di gocciolatoio eseguito a macchina su lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 o 3 cm, di cui agli artt. 10.1.1, 10.1.2, 10.1.3, 10.1.4, avente sezione ret ... inferiore a 5x5 mm, compresa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte (lung.=18*1,2+4*,75)		24,60			24,60		
	SOMMANO al m					24,60	3,17	77,98
53 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali ... o delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. come voce 09.01.01					1'174,65		
	SOMMANO m ²					1'174,65	5,06	5'943,73
54 12.03.03	Fornitura e posa in opera di controsoffitti in pannelli di gesso dello spessore di mm 15 costituiti da impasto gessoso armato con tondini di acciaio zincato e rinforzato con fibra ... sfridi e quanto altro occorre per rendere la superficie in vista perfettamente liscia e pronta a ricevere la coloritura come voce 21.01.18					136,31		
	SOMMANO al m ²					136,31	33,48	4'563,66
55 05.02.06.001	Fornitura e posa in opera di zocchetto in marmo lucidato del tipo Botticino, perlato di Sicilia, proveniente da cave siciliane, dello spessore di 20 mm, di ottima qualità, posto i ... emento, tagli, sfridi ed ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. con elementi di altezza 8 cm		300,00			300,00		
	SOMMANO m					300,00	16,22	4'866,00
56 05.02.01	Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1 ^a scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con collanti o malta bastarda compreso i pezzi speciali, l' ... prodotto, la completa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. servizi igienici *(larg.=3,75*2+2+2+2,5)	14,00		14,000	2,200	431,20		
	SOMMANO m ²					431,20	45,25	19'511,80
57 N.P.2	Fornitura e posa in opera di impianto montascale, costituito da impianto a pedana adibito al trasporto di persone disabili, posto in opera su guida a doppio binario, ciascuno forma ... rarie per il montaggio, l'onere per il collaudo ed ogni altro onere occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	15'000,00	15'000,00
58	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a							
	A RIPORTARE							413'653,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							413'653,44
26.01.01.01	telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad al ... ² di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio			22,000 22,000 8,000	9,000 8,000 9,000	198,00 176,00 144,00		
	SOMMANO m ²	2,00				518,00	7,81	4'045,58
59 26.01.02	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 oper ... o dalla base e per ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni come voce 26.01.01.01					518,00		
	SOMMANO m ²					518,00	1,26	652,68
60 26.01.03	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 26.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito. - per ogni m ² di ponteggio in opera misurato dalla base come voce 26.01.01.01					518,00		
	SOMMANO m ²					518,00	3,58	1'854,44
61 26.01.13	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 de ... magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. (larg.=22*2+8*2)			60,000	2,000	120,00		
	SOMMANO m ²					120,00	21,86	2'623,20
62 26.01.15	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 m ² di faccia vista. Valutata per tutta la durata dei lavori e compresa la manutenzione ed eventuale sostituzione.					518,00		
	SOMMANO m ²					518,00	2,88	1'491,84
63 26.03.02.01	Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in o ... voro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 50,00 x 70,00					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	52,12	52,12
64 15.01.01	Fornitura e collocazione di buttatoio in fire-clay delle dimensioni di 40x40 cm, poggiato su muratura di mattoni, completo di tappo e catenella, apparecchiatura di erogazione cost ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. piano terra					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	217,22	217,22
65 15.01.04.01	Fornitura e collocazione di piatto per doccia in grès porcellanato, con gruppo miscelatore, doccia con braccio e diffusore snodabile, piletta a							
	A RIPORTARE							424'590,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							424'590,52
66	sifone con griglia in ottone compres ... e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte: delle dimensioni di 70x70 cm Piano terra 1° piano SOMMANO cad.					1,00 1,00 <hr/> 2,00	259,86	519,72
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 ... entilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte SOMMANO cad.					16,00 <hr/> 16,00	318,77	5'100,32
67	Fornitura e collocazione di bidè in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 58x35 cm, con miscelatore in ottone cromato, sifone ad S e piletta di scarico con tapp ... entilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte SOMMANO cad.					3,00 <hr/> 3,00	243,12	729,36
15.01.06	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 ... ico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte SOMMANO cad.					16,00 <hr/> 16,00	245,43	3'926,88
68	Fornitura e posa in opera di mobile attrezzato monoblocco per disabili comprensivo di: a) cassetta di scarico elettronica avente funzione di prelavaggio e lavaggio; b) ta ... lloni cromati, le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. SOMMANO cad					1,00 <hr/> 1,00	2'781,08	2'781,08
15.03.01	Fornitura e collocazione di lavabo ergonomico per disabili, in ceramica bianca delle dimensioni minime di 66x52 cm circa con troppo pieno corredato di rubinetto elettroni ... ni, le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. SOMMANO cad					1,00 <hr/> 1,00	1'836,12	1'836,12
70	Fornitura e collocazione di impugnatura di sicurezza ribaltabile per disabili costruita in tubo di acciaio da 1" con rivestimento termoplastico ignifugo e antiusura di ... o le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. SOMMANO cad					2,00 <hr/> 2,00	387,57	775,14
15.03.05	Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per							
72								
	A RIPORTARE							440'259,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							440'259,14
15.04.01.01	interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola di sezionamento a volantino ... netto passatore in ottone cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua. con tubazione in rame coibentata Ø 14 mm					70,00		
	SOMMANO cad					70,00	109,31	7'651,70
73 15.04.02.01	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico ... a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque bianche					23,00		
	SOMMANO cad					23,00	81,37	1'871,51
74 15.04.02.02	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico ... te a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque nere					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	88,08	1'761,60
75 C.8.10.60.j	Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista, fornito e posto in opera, costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, ... , ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Scaldacqua verticale termoelettrico da 100 l					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	315,77	947,31
76 AE.1	Fornitura e posa in opera di impianto di aspirazione forzata costituito da ventilatore da incasso e/o parete collegato in derivazione da linea luce, per coefficiente di ricambio ar ... ametri e colorazioni occorrenti. Compreso ogni altro onere e accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	246,74	1'480,44
77 15.04.04	Fornitura e collocazione di rubinetto di arresto in ottone cromato da 1/2" compreso ogni onere e magistero					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	23,80	47,60
78 15.04.08.02	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 funzi ... pezzi speciali che saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti. per diametro DN 20x14,4 mm interno		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	6,82	1'364,00
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 funzi ... i pezzi speciali che saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI							
	A RIPORTARE							455'383,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							455'383,30
	vigenti. per diametro DN 40x29 mm esterno		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	17,97	1'797,00
80 15.04.17.007	Fornitura e collocazione di gruppo di pressurizzazione per impianto idrico sanitario costituito da: - n. 2 o 3 pompe centrifughe multistadio verticali con giranti diffuso ... nante a perfetta regola d'arte. - Gruppo con 2 pompe (1 in funzione) avente: portata 3-6 m3/h - prevalenza 37÷26 m c.a.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'602,44	2'602,44
81 13.07.03.01	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastom ... azione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 110 mm; interno 103,6 mm interno		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	9,82	982,00
82 13.07.03.03	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastom ... azione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 160 mm; interno 150,6 mm esterno: scarichi e acque bianche		150,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	15,88	2'382,00
83 13.07.04.01	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello ... r la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 110 mm da 45° a 90°					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	9,19	91,90
84 13.07.05.03	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il d ... magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 160 mm					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	26,54	79,62
85 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 ... ertino minimo da cm 2, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	121,36	485,44
86 01.01.05.02	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal pia ... eriale e sarà rideterminato con le stesse modalità ogni qualvolta sarà riscontrata variazione delle							
	A RIPORTARE							463'803,70

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Riqualificazione di Borgo Borzellino
Scuola

COMMITTENTE: Soprintendenza per i beni culturali e ambientali di Palermo

Data, _____

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno, eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto							
	Pareti esterne *(larg.=9,05+1,25)	2,00	3,00	10,300	4,300	265,74		
	Pareti esterne	2,00	3,00	10,000	7,300	438,00		
	Pareti esterne *(larg.=15,1+12,6)		3,00	27,700	8,600	714,66		
	Porticato - arcate	2,00	3,00	12,450	1,000	74,70		
	Porticato - pilastri *(par.ug.=4*3)	12,00	3,00	0,600	3,350	72,36		
	Porticato - pilastri *(larg.=,6+,2+,2)	4,00	3,00	1,000	3,350	40,20		
	Porticato - solaio		9,45	3,000	3,000	85,05		
	Sottoportico	4,00	2,60	0,500	3,000	15,60		
	Parziale m²xcm					1'706,31		
	Pareti interne piano seminterrato *(larg.=4*5,5+6*8+2,1+3,5*2+3*9,45+6,5+2,4+2*3+3,9+1,8)		3,00	128,050	3,500	1'344,53		
	Solai piano seminterrato *(larg.=3,90*6,50+3*9,45+3,5*9,45)		3,00	86,775		260,33		
	Pareti interne piano terra *(larg.=4*5,5+4*8+2*8,55+2,1+2*3,4+8,85+9,25+6,5+9,45+2*3+3,9+2,4+1,8)		3,00	128,150	4,000	1'537,80		
	Solai piano terra *(larg.=2,10*8,55+6,5*3,9+3,5*9,45)		3,00	76,380		229,14		
	Pareti interne 1° piano *(H/peso=9,30*3,5+9,30*3,0+3,80*6,40+2,40*3,90+4*9,30*3,0+6*3,00*3,0+6*3,50*3,0+4*3,20*3,0+2*8,00*3,0+4*3,80*3,0+4*6,40*3,0)		3,00		531,530	1'594,59		
	Scala *(larg.=2*2,40+2*3,90)		3,00	12,600	11,400	430,92		
	Parziale m²xcm					5'397,31		
	SOMMANO m²xcm					7'103,62	3,94	27'988,26
2 21.01.16	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succioli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse							
	Infissi esterni piano seminterrato	13,00		1,100	1,000	14,30		
	Infissi esterni piano seminterrato				1,300	1,30		
	Infissi interni piano seminterrato	3,00		1,100	2,300	7,59		
	Infissi esterni piano terra	14,00		0,850	1,650	19,64		
	Infissi esterni piano terra				1,200	1,98		
	Infissi esterni piano terra				1,300	2,15		
	Porte esterne piano terra				1,300	3,45		
	Porte esterne piano terra				1,200	3,18		
	Infissi interni piano terra	3,00		1,100	2,600	8,58		
	Infissi interni piano terra	2,00		1,000	2,600	5,20		
	Infissi interni piano terra	6,00		0,700	2,200	9,24		
	Infissi esterni 1° piano	8,00		0,850	1,650	11,22		
	Infissi esterni 1° piano				1,200	1,98		
	Porte esterne 1° piano	2,00		0,750	2,300	3,45		
	Infissi interni 1° piano	12,00		0,900	2,200	23,76		
	SOMMANO al m²					117,02	15,78	1'846,58
3 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 *(lung.=2*3,5+4*1,5)	15,00	13,00	3,000		585,00		
	1° piano *(lung.=2*3+2*3,5+2*3,2+3,9+4,15+2,25-8*9*2,2)	15,00	13,86	3,000		623,70		
	SOMMANO					1'208,70	0,99	1'196,61
4 21.01.05.02	Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto: eseguito a mano (lung.=2*9,1+10)	2,00	28,20	0,600	0,300	10,15		
	A RIPORTARE					10,15		31'031,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					10,15		31'031,45
	SOMMANO al m³					10,15	454,39	4'612,06
5 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 ... e di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto piano seminterrato *(larg.=5,5*8*2+2,1*8,55+3,9*6,5+3,5*9,45+2,4*3,9) piano terra *(larg.=2,1*8,6+6,5*3,9+9,25*3,4+9*2,9) 1° piano *(larg.=9,25*3,5+9,25*3+6,4*3,8+3,9*2,4-3*1,5)							
	SOMMANO al m²							
6 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 come voce 21.01.06	340,52			4,000	1'362,08		
	SOMMANO					1'362,08	1,99	2'710,54
7 01.01.09.002	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, anche con ausilio di martelletto, escluso interventi di consolidamento fondazioni, in terre di qualsiasi natura e consistenza ... sa). Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. all'interno di edifici vespaio	2,00	8,00 8,00	5,500 2,100	0,300 0,300	26,40 5,04		
	SOMMANO m³					31,44	155,12	4'876,97
8 21.01.07	Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malt ... e di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto soglie piano seminterrato *(lung.=13*1,2+1,6+3*1,1) soglie piano terra *(lung.=14*1,2+2*1,6+1,2+1,3+3*1,1+2*1) soglie 1° piano *(lung.=8*1,2+1,3+7,5*2+4*9) scale *(lung.=3,4+2) scala *(lung.=1,4*2,6+3,9*1,5)	6,00	20,50 27,80 16,00 5,40 9,49	0,600 0,600 0,600 1,000		12,30 16,68 9,60 32,40 9,49		
	SOMMANO al m²					80,47	18,98	1'527,32
9 21.01.08	Compenso addizionale al prezzo di cui all'articolo 21.1.7 per la scelta, pulitura ed il deposito delle lastre riutilizzabili: per ogni m2 di lastre di marmo riutilizzabili. 50% di 21.01.07					40,23		
	SOMMANO al m²					40,23	13,92	560,00
10 21.01.13	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 scala	2,00 3,00 3,00	8,00 3,90 0,60	5,500 1,000 1,000		88,00 11,70 1,80		
	SOMMANO al m²					101,50	51,40	5'217,10
	A RIPORTARE							54'226,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							54'226,68
11 21.01.17	Rimozione di controsoffitto di qualsiasi natura e forma, esclusa la eventuale orditura di sostegno, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. Primo piano					94,80		
	SOMMANO al m ²					94,80	4,74	449,35
12 21.01.18	Rimozione di orditura di qualsiasi materiale a sostegno di controsoffitti compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto come 21.01.17					94,80		
	SOMMANO al m ²					94,80	5,26	498,65
13 21.01.20	Scomposizione di manto di tegole di qualsiasi tipo, compresi la selezione, pulitura ed accatastamento per il successivo reimpiego tetto 1° piano tetto piano terra		13,40 7,30	10,600 8,500		142,04 124,10		
	SOMMANO al m ²	2,00				266,14	15,52	4'130,49
14 21.01.21	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 . come 21.01.20					266,14		
	SOMMANO al m ²					266,14	6,53	1'737,89
15 21.01.22	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 capriate arcarecci *(par.ug.=2*3) arcarecci	2,00 6,00 22,00	13,40 7,30 19,05	0,400 0,400 0,150		10,72 17,52 62,87		
	SOMMANO					91,11	18,05	1'644,54
16 21.01.23	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					200,00		
	SOMMANO al m					200,00	4,27	854,00
17 21.02.12	Rimozione, pulitura, accatastamento e ricollocazione con malta idonea di parti strutturali o architettoniche in pietra quali mostre, riquadri, stipiti, portali ecc., compresi: oper ... lature e del trasporto a discarica dei materiali di risulta, da compensarsi a parte: per ogni dm3 di manufatto in pietra					200,00		
	SOMMANO al dm ³					200,00	2,04	408,00
18 21.01.24	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					6,00		
	SOMMANO cad.					6,00	22,35	134,10
	A RIPORTARE							64'083,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							64'083,70
19 21.03.01.01	Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportazione della parte degra ... ritiro, avendo cura di realizzare un copri ferro di almeno 2 cm: per ogni m2 d'intervento e per i primi 2 cm di spessore Porticato Porticato - sottoarcate Porticato - pilastri *(par.ug.=4*3) Porticato - pilastri *(larg.=,6+,2+,2) Scala esterna	2,00 4,00 12,00 4,00 2,00	12,45 2,60	1,000 0,600 0,600 1,000 1,800	3,350 3,350	24,90 6,24 24,12 13,40 7,56		
	SOMMANO					76,22	93,59	7'133,43
20 21.04.07	Risanamento dell'intradosso di solaio di tipo misto (latero - cementizio) per ricostruzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria, mediante: asportazio ... e accessorio per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. - per ogni m² di superficie di intradosso del solaio Porticato - solaio Solai piano seminterrato - piano terra *(larg.=2,1*8,55+3,9*6,5+3,5*9,45) Solai p.t. - 1° piano (come p.sem.- p.t.) Scala	3,00	9,45 3,90 2,20	3,000 1,200 1,200		28,35 76,38 76,38 14,04 2,64		
	SOMMANO m²					197,79	118,73	23'483,61
21 21.04.11.001	Messa in sicurezza dal fenomeno di "sfondellamento" di solai in laterocemento con rete preformata in materiale composito fibrorinforzato GFRP (Glass Fiber Reinforced Polymer) con c ... per ambienti aggressivi, con rete a maglia principale 66x66 mm, maglia secondaria 66x33 mm, e connettori in acciaio inox esclusa scala					181,11		
	SOMMANO m²					181,11	56,46	10'225,47
22 P.03.10.20.a	Trabattello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione A due ripiani, altezza utile di lavoro 5,4 m					181,11		
	SOMMANO mq					181,11	15,80	2'861,54
23 03.03.01.01	Formazione di solaio piano collocato in opera in orizzontale o inclinato fino a un massimo di 10 ° dal piano orizzontale, a struttura mista in travetti di conglomerato cementizio Esclusa l'eventuale rete elettrosaldata da compensarsi a parte ove aggiuntiva dell'armatura trasversale regolamentare.	2,00	8,00	5,500		88,00		
	SOMMANO al m²					88,00	70,27	6'183,76
24 03.03.17.02	Sovrapprezzo ai prezzi dei solai per impiego di calcestruzzo con classe di resistenza C 28/35 come voce 03.03.01					88,00		
	SOMMANO al m²					88,00	1,52	133,76
25 03.03.18	Sovrapprezzo o diminuzione di prezzo ai solai per ogni 500 N/m2 in più o in meno di sovraccarico utile netto come voce 03.03.01	88,00			3,000	264,00		
	SOMMANO al m²					264,00	2,13	562,32
	A RIPORTARE							114'667,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							114'667,59
26 03.01.02.010	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 (... forme e le barre di armatura. Per opere in elevazione per lavori edili: per opere in elevazione per lavori edili: C28/35 scala gradini *(lung.=,16*,30/2)	26,00	13,50 0,02	1,000 1,000	0,180	2,43 0,52		
	SOMMANO m³					2,95	167,97	495,51
27 03.02.01.002	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 ... ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate scala	2,95			200,000	590,00		
	SOMMANO kg					590,00	1,86	1'097,40
28 03.02.03	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. scala	26,00	13,50	1,300 1,000	0,200	17,55 5,20		
	SOMMANO m²					22,75	23,91	543,95
29 21.02.07	Formazione di cordoli, ancorati per tre facce nelle murature esistenti, mediante la fornitura e posa in opera di calcestruzzo classe di resistenza C 28/35, classe d'esposizione XC1 ... o necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, esclusi l'armatura in acciaio ed il trasporto a rifiuto solai *(lung.=9,2+9,2+5,50+5,5) tetto *(lung.=9,2+9,2+7,30+7,30) (lung.=13,40+13,40+10,60+10,60) scala *(lung.=3*3,90+3*2,40)	2,00 2,00	29,40 33,00 48,00 18,90	0,450 0,500 0,500 0,400	0,300 0,300 0,300 0,200	7,94 9,90 7,20 1,51		
	SOMMANO al m³					26,55	972,16	25'810,85
30 03.02.01.002	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 ... ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate scala	1,53 1,80 1,80 1,53	58,80 66,00 48,00 18,90		7,850 7,850 7,850 7,850	706,22 932,58 678,24 227,00		
	SOMMANO al kg					2'544,04	1,86	4'731,91
31 07.02.04.02	Fornitura a piè d'opera di carpenteria metallica pesante, esclusi impalcati da ponte, costituita da profili aperti laminati a caldo tipo HE, IPE, UNP, angolari, piatti, oltre mm 16 ... te dal C.S.A. Da pagarsi a parte il trattamento anticorrosivo, l'assemblaggio ed il montaggio in opera. in acciaio S355J scala: travi di rinforzo scala IPE 140	2,00 2,00	2,40 3,00		12,900 12,900	61,92 77,40		
	SOMMANO kg					139,32	3,73	519,66
	A RIPORTARE							147'866,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							147'866,87
32 07.02.06	Montaggio in opera di carpenteria metallica, di cui agli articoli precedenti fino ad altezza di m 12,00, compreso l'onere dei mezzi di sollevamento, i presidi provvisori, I ... trodi omologati, le verifiche tecniche obbligatorie previste dal C.S.A. Da pagarsi a parte il trattamento anticorrosivo.					139,32		
	SOMMANO kg					139,32	1,80	250,78
33 07.02.14	Trattamento anticorrosivo a rapida essiccazione di strutture in acciaio vecchie o nuove non zincate, preventivamente sabbiato, date in opera a spruzzo o con pennello, a qualsiasi a ... completo e finito a perfetta regola d'arte. - per ogni metro quadrato di sviluppo di superficie effettivamente trattata (H/peso=0,14+,14+,164+,154) (H/peso=0,14+0,14+0,164+0,154)	2,00 2,00	2,40 3,00		0,598 0,598	2,87 3,59		
	SOMMANO m²					6,46	12,77	82,49
34 26.01.20	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 ... ni altro onere e magistero, misurata in opera per il 1° anno o frazione di esso: - per ogni m² di proiezione orizzontale					76,38		
	scala		9,80	1,000		9,80		
	SOMMANO					86,18	44,35	3'822,08
35 02.01.08	Muratura in mattoni pieni e malta confezionata con 400 kg di cemento tipo 325 R per m³ di sabbia, ad uno o più fronti, retta o curva a qualsiasi altezza o profondità, di spessore s ... dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiature.							
	copertura	4,00 2,00	9,00 10,00	0,600 0,600	0,300 0,300	6,48 3,60		
	scala ingresso	2,00	2,40 2,40	0,400 1,600	1,500 0,800	2,88 3,07		
	SOMMANO m³					16,03	436,72	7'000,62
36 21.02.03	Muratura di mattoni pieni e malta avente le caratteristiche di resistenza previste in progetto nel rispetto del D.M. 17/01/2018, eseguita a cucì e scuci per piccoli tratti, compres ... nere per il perfetto raccordo con le murature esistenti e quanto altro occorre per dare l'opera completa a regola d'arte riparazione lesioni	2,00	1,20 1,20	0,600 0,600	7,200 8,200	10,37 5,90		
	SOMMANO al m³					16,27	823,72	13'401,92
37 21.02.05	Sarcitura di lesioni di larghezza da 2 a 7 cm, in muratura di qualsiasi tipo, compresi il taglio a coda di rondine, la suggellatura con rottami di mattone e scaglie di pietra dura e malta di cemento nonché ogni altro onere e magistero		70,00			70,00		
	SOMMANO al m					70,00	9,88	691,60
38 21.03.07.01	Fornitura, trasporto e applicazione di rete costituita da fibre di carbonio, bidirezionali ad alta resistenza per il rinforzo strutturale "armato" di manufatti in calcestruzzo arma ... ti, primer ed eventuali accessori per la corretta applicazione della rete e della malta. per il							
	A RIPORTARE							173'116,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							173'116,36
	primo strato di rinforzo (larg.=5,50+8,00+5,50)			19,000	8,400	159,60		
	SOMMANO m²					159,60	165,25	26'373,90
39 03.07.09	Fornitura e posa in opera di malta cementizia bicomponente elastica a rapido asciugamento, anche a basse temperature e con sottofondi non perfettamente asciutti, a base di leganti ... ivo cementizio di classe C2. Compresi sfridi e quant'altro necessario per dare la malta posata a perfetta regola d'arte.					159,60		
	SOMMANO m²					159,60	26,13	4'170,35
40 21.02.20.001	Rinforzo o consolidamento di pareti di qualsiasi genere, anche ad una testa, mediante applicazione di rete preformata in materiale composito fibrorinforzato G.F.R.P. (Glass Fiber R ... parete fino a 60 cm. su un lato della parete - maglia 33x33 mm, spessore 3 mm, numero di barre/metro/lato 30, in G.F.R.P. (larg.=5,50+8,00+5,50) (larg.=10,0+12,8+10,0)			19,000	8,400	159,60		
				32,800	7,500	246,00		
		2,00		1,200	4,500	10,80		
				12,600	2,700	34,02		
	a detrarre	21,00		0,850	1,650	-29,45		
	a detrarre			1,300	1,650	-2,15		
	a detrarre	2,00		1,200	1,650	-3,96		
	a detrarre			1,300	2,650	-3,45		
	Sommano positivi m²					450,42		
	Sommano negativi m²					-39,01		
	SOMMANO m²					411,41	107,01	44'024,98
41 04.01.01.001	Trasferimento in cantiere di apparecchiatura per la realizzazione di pali, micropali, tiranti etc. accompagnati ove occorre dalle prescritte autorizzazioni, compresi montaggi ed or ... i di cui agli artt.: 4.1.2 - 4.1.6 - 4.1.12 - 4.1.13 - 4.2.1 - 4.3.1 - 4.4.1 - 4. 5.1 per trivella autocarrata - gommata					1,00		
	SOMMANO corpo					1,00	2'950,83	2'950,83
42 04.02.01.002	Esecuzione di micropali realizzati mediante perforazioni verticali o sub - verticali fino a 10°, per profondità fino a 30 m in terreni di qualsiasi natura e consistenza o rocce di ... effettuazione del collaudo, questo ultimo a carico dell'Amministrazione. Per diametro di perforazione da 151 mm a 200 mm numero pali (5.00+5.00)/.3+1=34		34,00		8,000	272,00		
	SOMMANO m					272,00	122,75	33'388,00
43 04.02.05.001	Sovrapprezzo percentuale alle perforazioni di cui all'art. 4.2.1 per consolidamento di edifici esistenti. all'esterno di edifici (Percentuale del 10%)				272,000	272,00		
	SOMMANO					272,00	12,27	3'337,44
44 04.02.06	Fornitura e posa in opera di armatura metallica per micropali costituita da tubi in acciaio Fe 510 filettati, compreso: manicotti, tappo di fondo, tagli, sfrido, staffe di collegam ... i m e se necessario ad una distanza inferiore e quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.		272,00		20,960	5'701,12		
	A RIPORTARE					5'701,12		287'361,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					5'701,12		287'361,86
	SOMMANO kg					5'701,12	2,88	16'419,23
45 04.02.07	Iniezione con miscela cementizia nel rapporto cemento - acqua 2 a 1 eventualmente additivata, per l'esecuzione del bulbo del micropalo eseguita a pressione, attraverso le valvole d ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - per ogni 100 kg di prodotto secco iniettato (lung.=272*,48)		130,56			130,56		
	SOMMANO 100kg					130,56	47,48	6'198,99
46 03.02.03	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. (lung.=11+1)	2,00	12,00		0,500	12,00		
	SOMMANO m²					12,00	23,91	286,92
47 03.01.03.002	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente debolmente aggressivo classe d'esposizione XC3, XD1, XA1, (UNI 11104), in ambiente moderatamente aggress ... eforme e le barre di armatura. Per opere in fondazione per lavori edili: per opere in fondazione per lavori edili C28/35 cordolo su palificata		11,00	0,400	0,400	1,76		
	SOMMANO m³					1,76	160,88	283,15
48 03.02.01.002	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 ... ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate	1,76			250,000	440,00		
	SOMMANO kg					440,00	1,86	818,40
49 21.05.12	Capriate con travi in legno lamellare, di qualunque lunghezza e sezione, fornite e poste in opera, compresi il taglio, carbolineatura o catramatura sulle parti da murare, escluso i ... i stessi e compresa la ferramenta necessaria (piastre, bulloni, ecc.) per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte (lung.=12,4+15,4+2+2+2) (lung.=6,4+7,2+2)	2,00 6,00	33,80 15,60	0,250 0,200	0,300 0,250	5,07 4,68		
	SOMMANO al m³					9,75	2'444,68	23'835,63
50 21.05.13	Arcarecci, listelli e correnti di abete di primo assortimento, di qualunque lunghezza e sezione forniti e posti in opera per la formazione della piccola orditura di tetti, compresi la necessaria chiodatura ed ogni onere e magistero (par.ug.=2*20) (par.ug.=2*24)	12,00 18,00 40,00 48,00	9,20 10,60 9,20 10,60	0,150 0,150 0,050 0,050	0,180 0,180 0,050 0,050	2,98 5,15 0,92 1,27		
	SOMMANO al m³					10,32	957,48	9'881,19
51 21.05.14	Tavole di abete di spessore 20-25 mm, fornite e poste in opera per impalcatura o per appoggio del manto di tegole, compresi la necessaria chiodatura ed ogni onere e magistero: per ogni m2 di							
	A RIPORTARE							345'085,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							345'085,37
	superficie effettiva.					266,14		
	SOMMANO al m²					266,14	23,80	6'334,13
52 21.05.18	Posa in opera di tegole di qualsiasi tipo provenienti dalle dismissioni, compreso il trasporto dal luogo di accatastamento a quello di reimpiego e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte: per ogni m2 di superficie effettiva.		7,30	9,200		67,16		
	SOMMANO al m²					67,16	16,71	1'122,24
53 12.04.01.005	Fornitura e posa in opera di manto di copertura con tegole murate con malta bastarda, compresi i pezzi speciali, la formazione di colmi, diagonali, bocchette, etc. compres ... ure con filo di ferro zincato, le opere provvisionali ed ogni altro onere ed accessorio. con tegole tipo Coppo siciliano (par.ug.=266,14-67,16)	198,98				198,98		
	SOMMANO m²					198,98	49,45	9'839,56
54 12.01.08.02	Fornitura e collocazione di sistema di isolamento sottotegola costituito da pannello monolitico strutturale in alluminio sia all'intradosso che all'estradosso integrato da correnti ... I EN 13165) e resistenza termica dichiarata, per i seguenti spessori: spessore 80 mm con Rd non inferiore a 3,20 m²K /W					266,14		
	SOMMANO al m²					266,14	66,78	17'772,83
55 12.01.03	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore minimo di 4 mm, con armatura in poliestere e una flessibilità al freddo c ... tezza minima di 20 cm, tiri in alto, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.					266,14		
	SOMMANO al m²					266,14	13,64	3'630,15
56 15.04.11.02	Fornitura e collocazione di grondaia dello sviluppo non inferiore a 35 cm fino a 50 cm, compreso zanche per il fissaggio, saldature, opere murarie, malta occorrente, pezzi speciali ... cc., compreso ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte: in lamiera preverniciata (lung.=2*9,1+2*10,5)		39,20			39,20		
	SOMMANO al m					39,20	34,78	1'363,38
57 15.04.13.02	Fornitura e collocazione di pluviale in lamiera preverniciata, compreso collari per il fissaggio, eventuali saldature o opere di lattoneria, opere murarie, malta occorrente, pezzi ... i ecc. compreso ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte: per diametro da 100 mm	8,00			9,500	76,00		
	SOMMANO al m					76,00	26,34	2'001,84
58 15.04.24	Fornitura e collocazione di pozzetto per pluviale del tipo prefabbricato in cemento vibrato con curva al piede e sifone incorporato, dimensioni esterne minime 50x50x50 cm, compreso ... sigillature, coperchio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte							
	A RIPORTARE							387'149,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							387'149,50
59 02.03.01.002	Vespaio di pietrame calcareo, lavico o arenario forte, da utilizzarsi per sottopavimentazione, collocato con mezzo meccanico e formato con pietrame idoneamente disposto od altro m ... er dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. con materiale di riciclo proveniente dalle demolizioni in sito ripristini sottopavimentazioni scantinato	155,12			0,300	8,00 8,00 46,54 46,54	68,88 36,82	551,04 1'713,60
60 05.01.01	Pavimentazione con marmette pressate di cemento e graniglia di marmo di qualsiasi colore, delle dimensioni di 20x20 o 25x25 cm, poste in opera con collanti o con malta bastarda com ... ni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, escluso massetto di sottofondo da compensarsi a parte come 21.1.06 oltre pavimenti nuovi solai					428,52 428,52	34,20	14'655,38
61 05.01.14	Levigatura con mezzo meccanico di pavimenti in opera già arrotati in marmette di cemento, marmi ecc., esclusi pavimenti con granuli di quarzo, compresa la pulitura finale come 21.1.06					428,52 428,52	12,09	5'180,81
62 05.01.10.01	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 come 05.01.01					428,52 428,52	17,92	7'679,08
63 21.04.03	Consolidamento di solai esistenti in legno o in travi di ferro a doppio T e tavelloni, mediante la fornitura e posa in opera sull'intera superficie di rete elettrosaldata ... le murature circostanti, nonché ogni altro onere necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.	2,00	8,00	5,500		88,00 88,00	37,66	3'314,08
64 12.02.04.01	Fornitura e posa in opera di isolamento termo-acustico orizzontale su solai, porticati, terrazze, ecc., realizzato con pannelli rigidi delle dimensioni non inferiori ad 1,0 m2, in ... EN 1604, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: spessore del pannello cm 3 insonorizzazione aule	2,00	8,00	5,500		88,00 88,00	23,79	2'093,52
65 12.02.03	Fornitura e posa in opera di isolamento termo-acustico applicato su pareti verticali o nella intercapedine delle murature, eseguito con pannelli rigidi di polistirene espanso, dell ... ione delle pareti, giunzioni, sfridi, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte insonorizzazione pareti aule piano terra *(par.ug.=2*2)*(lung.=5,5+8)	4,00	13,50	4,000		216,00		
	A R I P O R T A R E					216,00		422'337,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					216,00		422'337,01
	SOMMANO al m²					216,00	9,50	2'052,00
66 02.02.01.03	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 12 cm 1° piano piano terra			13,000 13,000	3,000 3,000	39,00 39,00		
	SOMMANO al m²					78,00	31,21	2'434,38
67 09.01.01	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo da 0.5 cm e da un secondo strato sestato e traversato da 2 cm, con malt ... compreso l'onere per spigoli e angoli,ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte da misure voci dismissioni (meno intonaco armato) * (par.ug.=1799,10-319,20) tramezzi nuovi *(par.ug.=78*2)	1479,90 156,00				1'479,90 156,00		
	SOMMANO al m²					1'635,90	21,55	35'253,65
68 09.01.04	Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,6 mm), dato su pa ... compreso l'onere per spigoli, angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte come voce 09.01.01 (più intonaco armato)					1'955,10		
	SOMMANO al m²					1'955,10	12,40	24'243,24
69 09.01.07	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato sestato e traversato con malta bast ... ompreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte da misure voci dismissioni (meno intonaco armato) * (par.ug.=568,77-290,82)	277,95				277,95		
	SOMMANO al m²					277,95	24,62	6'843,13
70 09.01.09.01	Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con tonachina tipo Li Vigni, Terranova e simili, dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, nei colori bianco e tenui. come voce dismissioni					456,77		
	SOMMANO al m²					456,77	19,09	8'719,74
71 R.02.015.040 .c	Pulitura di superfici in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbatrice con pressione non inferiore a 20=30 atm Con acqua e sabbia micronizzata basamento in pietra faccia vista			19,400 9,200 15,200 15,200	3,000 2,400 1,000 3,000	58,20 22,08 15,20 45,60		
	SOMMANO mq					141,08	14,50	2'045,66
72 03.01.01.005	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in							
	A R I P O R T A R E							503'928,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							503'928,81
	laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura ... ditivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in elevazione con C 16/20 ripristino scale accesso		1,20 2,40	3,000 2,400	1,000 0,500	3,60 2,88		
	basamento rampa		8,00	1,200	0,200	1,92		
	SOMMANO m ³					8,40	144,69	1'215,40
73 21.04.03	Consolidamento di solai esistenti in legno o in travi di ferro a doppio T e tavelloni, mediante la fornitura e posa in opera sull'intera superficie di rete elettrosaldata ... le murature circostanti, nonché ogni altro onere necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. scala basamento rampa		2,40 8,00	2,400 1,200		5,76 9,60		
	SOMMANO m ²					15,36	37,66	578,46
74 07.01.02	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati pieni per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi tipo e dimensione o lamiera, compos ... e e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. ringhiera scala *(lung.=2*2,8) (lung.=5*3,20+2,90)	38,00 38,00	5,60 18,90		0,500 1,000	106,40 718,20		
	SOMMANO kg					824,60	3,12	2'572,75
75 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisoriale occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. ringhiera scala ringhiera scala	38,00 38,00	5,60 18,90		0,500 1,000	106,40 718,20		
	SOMMANO kg					824,60	2,42	1'995,53
76 08.10.01	Fornitura e posa in opera di serramenti in legno per finestre e porte-finestre, a vetri, ad una o più ante o a vasistas, costituiti da telaio maestro fisso della sezione non inferi ... l'opera completa a perfetta regola d'arte, esclusi solo i vetri. - Superficie minima di misurazione: m2 1,80: in douglas da 21.01.16 (escluse porte) *(par.ug.=13*1,1*1+1,3*1+22*,85*1,65+1,3*1,65+2*1,2*1,65+1,3*2,65+75*2,3)	57,73				57,73		
	SOMMANO al m ²					57,73	352,10	20'326,73
77 08.11.01	Fornitura e posa in opera di contro-sportelli o scuretti, che seguono le norme UNI 13659 riguardanti i requisiti prestazionali e oscuranti, costituiti da telaio di 6x2,5 cm scornic ... orio per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - Superficie minima di misurazione: m2 1,20 cadauno: in douglas					57,73		
	SOMMANO al m ²					57,73	228,60	13'197,08
78 08.21	Fornitura e collocazione di portone esterno in legno castagno stagionato ad una o due ante, eseguito in conformità ai disegni, spessore finito 70 mm, del tipo massiccio completo di ... ratura anch'essa all'antica con "chiave" e quanto altro occorrente, in opera compresi i lavori di falegnameria e murari Porte esterne *(par.ug.=1,2*2,65)	3,18				3,18		
	A RIPORTARE					3,18		543'814,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3,18		543'814,76
	SOMMANO al m²					3,18	985,00	3'132,30
79 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 ... opere murarie, lucidatura delle parti in vista ed ogni altro onere per dare l'infisso in opera a perfetta regola d'arte porte interne (quantità da voci dismissioni) + porte piano terra * (par.ug.=6*1,1*2,3+8*9*2,2+12*7*2,2)	49,50				49,50		
	SOMMANO al m²					49,50	252,34	12'490,83
80 10.01.03.01	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 3 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda o idonei collanti, ... itura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: botticino, travertino e simili vedi voce 21.01.07					40,23		
	SOMMANO al m²					40,23	135,93	5'468,46
81 21.02.13	Collocazione di lastre di marmo provenienti dalla dismissione, poste in opera con malta di allettamento idonea, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte vedi voce 21.01.07					40,24		
	SOMMANO al m²					40,24	60,47	2'433,31
82 10.01.07.02	Compenso aggiuntivo per la posa in opera dialzata e pedata di scala: con marmi dello spessore di cm 3 vedi voce 21.01.07					41,89		
	SOMMANO al m²					41,89	25,48	1'067,36
83 10.01.10	Formazione di gocciolatoio eseguito a macchina su lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 o 3 cm, di cui agli artt. 10.1.1, 10.1.2, 10.1.3, 10.1.4, avente sezione ret ... inferiore a 5x5 mm, compresa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte		64,30			64,30		
	SOMMANO al m					64,30	3,17	203,83
84 11.01.01	Tinteggiatura con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, retteeo curv ... o delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. come voce 09.01.04					1'955,10		
	SOMMANO al m²					1'955,10	5,06	9'892,81
85 11.03.01	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 c ... ra, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. ringhiere scala	2,00 5,00		1,500 2,800 3,200 2,900	0,900 0,500 1,000 1,000	1,35 2,80 16,00 2,90		
	SOMMANO m²					23,05	15,16	349,44
	A RIPORTARE							578'853,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							578'853,10
86 12.03.03	Fornitura e posa in opera di controsoffitti in pannelli di gesso dello spessore di mm 15 costituiti da impasto gessoso armato con tondini di acciaio zincato e rinforzato con fibra ... sfridi e quanto altro occorre per rendere la superficie in vista perfettamente liscia e pronta a ricevere la coloritura come voce 21.01.17 più aule piano terra *(par.ug.=94,80+2*8*5,5)	182,80				182,80		
	SOMMANO al m ²					182,80	33,48	6'120,14
87 05.02.06.01	Fornitura e posa in opera di zocchetto in marmo lucidato del tipo Botticino, perlato di Sicilia, proveniente da cave siciliane, dello spessore di 20 mm, di ottima qualità, posto i ... emento, tagli, sfridi ed ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte: con elementi di altezza 8 cm (lung.=21*5,45+7*5,85+12*3,8+8*4,95+16*3,85+8*3,8+3*2,5+3*2,3+3*3,4)		357,20			357,20		
	SOMMANO al m					357,20	16,22	5'793,78
88 05.02.01	Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1 ^a 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. servizi igienici *(larg.=2*3,6+2*3,5+4*1,5)	4,00		20,200	2,200	177,76		
	SOMMANO al m ²					177,76	45,25	8'043,64
89 N.P.2	Fornitura e posa in opera di impianto montascale, costituito da impianto a pedana adibito al trasporto di persone disabili, posto in opera su guida a doppio binario, ciascuno forma ... rarie per il montaggio, l'onere per il collaudo ed ogni altro onere occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	15'000,00	15'000,00
90 N.P.1	Fornitura e posa in opera di rampa per disabili, costituita da rampa con pendenza massima 8%, con struttura in acciaio zincato formata da orizzontamenti doppi scatolari di dimensio ... onché altri eventuali pezzi speciali ed ogni onere ed opera muraria occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte		12,00	1,000		12,00		
	SOMMANO mq					12,00	585,00	7'020,00
91 26.01.01.01	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	2,00 2,00		9,200 10,000 12,600 15,100	9,200 10,500 11,000 11,500	169,28 210,00 138,60 173,65		
	SOMMANO al m ²					691,53	7,81	5'400,85
92 26.01.02	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							
	A RIPORTARE							626'231,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							626'231,51
	giorni, dopo i primi 30 giorni come voce precedente					691,53		
	SOMMANO al m²					691,53	1,26	871,33
93 26.01.03	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 26.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito: - per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base come voce precedente					691,53		
	SOMMANO al m²					691,53	3,58	2'475,68
94 26.01.15	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.					691,53		
	SOMMANO m²					691,53	2,88	1'991,61
95 26.01.13	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 (larg.=2*9,2+2*1,+12,6+15,1)			48,100	2,000	96,20		
	SOMMANO al m²					96,20	21,86	2'102,93
96 26.03.02.02	Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in op ... ine di garantire la sicurezza dei lavoratori. varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 100,00 x 140,00					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	62,47	62,47
97 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 ... entilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte					8,00		
	SOMMANO cad.					8,00	318,77	2'550,16
98 15.01.06	Fornitura e collocazione di bidè in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 58x35 cm, con miscelatore in ottone cromato, sifone ad S e piletta di scarico con tapp ... entilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	243,12	972,48
99 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 ... ico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte					8,00		
	SOMMANO cad.					8,00		
	A RIPORTARE					8,00		637'258,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					8,00		637'258,17
100 15.03.01	SOMMANO cad. Fornitura e posa in opera di mobile attrezzato monoblocco per disabili comprensivo di: a) cassetta di scarico elettronica avente funzione di prelavaggio e lavaggio; b) ta ... lloni cromati, le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					8,00	245,43	1'963,44
						1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'781,08	2'781,08
101 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 elettronici, le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					1,00		
						1,00	1'836,12	1'836,12
102 15.03.05	Fornitura e collocazione di impugnatura di sicurezza ribaltabile per disabili costruita in tubo di acciaio da 1" con rivestimento termoplastico ignifugo e antiusura di ... o le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					2,00		
						2,00	387,57	775,14
103 15.02.04.01	Fornitura e posa in opera di serbatoi per acqua potabile in polietilene adatto all'interramento diretto, struttura nervata ad alta resistenza, occhielli per il sollevamento, boccap ... scarico e quanto altro occorre per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte: per capienza di 3.000 l					1,00		
						1,00	1'464,10	1'464,10
104 15.04.01.01	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 ... inetto passatore in ottone cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua: con tubazione in rame coibentata Ø 14 mm					36,00		
						36,00	109,31	3'935,16
105 15.04.02.01	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della c ... a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque bianche					9,00		
						9,00	81,37	732,33
106 15.04.02.02	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della c ... nte a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque nere					13,00		
						13,00		650'745,54
	A RIPORTARE					13,00		650'745,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					13,00		650'745,54
107 C.8.10.60.j	Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista, fornito e posto in opera, costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, ... , ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Scaldacqua verticale termoelettrico da 100 l					13,00	88,08	1'145,04
	SOMMANO cad					2,00		
108 15.04.04	Fornitura e collocazione di rubinetto di arresto in ottone cromato da 1/2" compreso ogni onere e magistero					2,00	315,77	631,54
	SOMMANO cad					2,00		
109 15.04.08.02	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 20x14,4 mm interno					2,00	23,80	47,60
	SOMMANO cad.					2,00		
110 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 esterno					100,00		
	SOMMANO al m					100,00	6,82	682,00
111 15.04.17.007	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 37÷26 m c.a.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'602,44	2'602,44
112 13.07.03.01	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastom ... azione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte: D esterno 110 mm; interno 103,6 mm interno		40,00			40,00		
	SOMMANO al m					40,00	9,82	392,80
113 13.07.03.03	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastom ... azione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte: D esterno 160 mm; interno 150,6 mm esterno: scarichi e acque bianche		120,00			120,00		
	SOMMANO al m					120,00	15,88	1'905,60
	A RIPORTARE							659'051,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							659'051,06
114 13.07.03.06	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastom ... azione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte: D esterno 315 mm; interno 296,6 mm esterno		20,00			20,00		
	SOMMANO al m					20,00	47,74	954,80
115 13.07.04.01	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i ... posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: del D esterno 110 mm da 45° a 90°					6,00		
	SOMMANO cad.					6,00	9,19	55,14
116 13.07.05.03	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i ... isteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: del D esterno 160 mm					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	26,54	53,08
117 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 ... ertura per l'ispezione, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	121,36	242,72
118 01.01.05.02	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamen ... eriale e sarà rideterminato con le stesse modalità ogni qualvolta sarà riscontrata variazione delle classi di resistenza		120,00	0,800	1,000	96,00		
	SOMMANO al m³					96,00	12,70	1'219,20
119 13.08	Formazione del letto di posa, rinfianco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco minuto), proveniente da ca ... ori a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento come voce 01.01.05.02					96,00		
	SOMMANO al m³					96,00	24,08	2'311,68
120 21.01.25	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimen ... er mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica.				300,000	300,00		
	SOMMANO m³					300,00	32,26	9'678,00
	A RIPORTARE							673'565,68

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Riqualificazione di Borgo Borzellino -
Impianti tecnici

COMMITTENTE: Ente Sviluppo Agricolo

Data, _____

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 14.01.01.002	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione ... gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo H07Z1-K Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex locali Artigiani - Piano Primo Ex Municipio - Piano Terra *(par.ug.=22+8) Ex Municipio - Piano Primo Ex Scuola - Piano Interrato Ex Scuola - Piano Terra Ex Scuola - Piano Primo Ex Trattoria - Piano Terra Ex Trattoria - Piano Primo Ex Dispensario - Piano Terra Ex Dispensario - Piano Primo Ex Poste - Piano Terra Ex Poste - Piano Primo	30,00				31,00 40,00 30,00 21,00 23,00 31,00 25,00 34,00 34,00 8,00 10,00 28,00 27,00		
	SOMMANO cad					342,00	43,00	14'706,00
2 14.01.03.001	Fornitura e posa in opera di punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partir ... i per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con un singolo comando interrotto o pulsante per dimmer Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex locali Artigiani - Piano Primo Ex Municipio - Piano Terra Ex Municipio - Piano Primo Ex Scuola - Piano Interrato Ex Scuola - Piano Terra Ex Scuola - Piano Primo Ex Trattoria - Piano Terra Ex Trattoria - Piano Primo Ex Dispensario - Piano Terra Ex Dispensario - Piano Primo Ex Poste - Piano Terra Ex Poste - Piano Primo					31,00 40,00 30,00 21,00 23,00 31,00 25,00 34,00 34,00 8,00 10,00 28,00 27,00		
	SOMMANO cad					342,00	44,00	15'048,00
3 14.01.05.001	Fornitura e posa in opera in scatola già predisposta di cui alle voci 14.1.3 o 14.1.4 di ulteriore punto di comando, compreso filo conduttore di fase in rame con rivestime ... co fino alla cassetta di derivazione, e ogni altro onere e magistero. ulteriore comando interrotto o pulsante per dimmer Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex locali Artigiani - Piano Primo Ex Municipio - Piano Terra Ex Municipio - Piano Primo Ex Scuola - Piano Interrato Ex Scuola - Piano Terra Ex Scuola - Piano Primo Ex Trattoria - Piano Terra Ex Trattoria - Piano Primo Ex Dispensario - Piano Terra Ex Dispensario - Piano Primo Ex Poste - Piano Terra Ex Poste - Piano Primo					31,00 40,00 30,00 21,00 23,00 31,00 25,00 34,00 34,00 8,00 10,00 28,00 27,00		
	SOMMANO cad					342,00	16,00	5'472,00
4	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o							
	A RIPORTARE							35'226,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							35'226,00
14.01.08.002	trifase con neutro, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione d ... esi, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. monofase, conduttori di sezione 2,5mm ² Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex locali Artigiani - Piano Primo Ex Municipio - Piano Terra Ex Municipio - Piano Primo Ex Scuola - Piano Interrato Ex Scuola - Piano Terra Ex Scuola - Piano Primo Ex Trattoria - Piano Terra Ex Trattoria - Piano Primo Ex Dispensario - Piano Primo Ex Poste - Piano Terra Ex Poste - Piano Primo					8,00 12,00 5,00 6,00 4,00 4,00 2,00 3,00 6,00 3,00 4,00 4,00		
	SOMMANO cad					61,00	43,00	2'623,00
5 14.01.07	Maggiorazione per realizzazione di punto di comando luminoso tramite l'inserimento e il collegamento di lampada spia luminosa a led entro apparecchio di comando predisposto per localizzazione dello stesso al buio.					684,00		
	SOMMANO cad					684,00	5,00	3'420,00
6 14.02.03.001	Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il prelievo di energia, standard Italiano (terra centrale) o universale (terra cent ... al primo effettuato con cavo FS17 o H07Z1-K di sezione uguale a quella del cavo principale presa 2P+t 10/16A - 1 modulo Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex locali Artigiani - Piano Primo Ex Municipio - Piano Terra Ex Municipio - Piano Primo Ex Scuola - Piano Interrato Ex Scuola - Piano Terra Ex Scuola - Piano Primo Ex Trattoria - Piano Terra Ex Trattoria - Piano Primo Ex Dispensario - Piano Terra Ex Dispensario - Piano Primo Ex Poste - Piano Terra Ex Poste - Piano Primo					18,00 26,00 18,00 18,00 12,00 12,00 12,00 14,00 18,00 4,00 7,00 13,00 11,00		
	SOMMANO cad					183,00	11,00	2'013,00
7 14.02.01.002	Realizzazione di derivazione per punto Forza Motrice, monofase, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa escl ... malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. con cavo tipo H07Z1-K fino a 4 mm ² Ex locali Artigiani - Piano Terra *(par.ug.=18,00-8) Ex locali Artigiani - Piano Primo *(par.ug.=26,00-12) Ex Municipio - Piano Terra *(par.ug.=18,00-5) Ex Municipio - Piano Primo *(par.ug.=18,00-6) Ex Scuola - Piano Interrato *(par.ug.=12,00-4) Ex Scuola - Piano Terra *(par.ug.=12,00-4) Ex Scuola - Piano Primo *(par.ug.=12,00-2) Ex Trattoria - Piano Terra *(par.ug.=14,00-4) Ex Trattoria - Piano Primo *(par.ug.=18,00-2) Ex Dispensario - Piano Terra *(par.ug.=4,00-3) Ex Dispensario - Piano Primo *(par.ug.=7,00-3) Ex Poste - Piano Terra *(par.ug.=13,00-4) Ex Poste - Piano Primo *(par.ug.=11,00-4)	10,00 14,00 13,00 12,00 8,00 8,00 10,00 10,00 16,00 1,00 4,00 9,00 7,00				10,00 14,00 13,00 12,00 8,00 8,00 10,00 10,00 16,00 1,00 4,00 9,00 7,00		
	A RIPORTARE					122,00		43'282,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					122,00		43'282,00
	SOMMANO cad					122,00	49,00	5'978,00
8 14.02.03.004	Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il prelievo di energia, standard Italiano (terra centrale) o universale (terra cent ... cavo principale presa interbloccata 2P+t 10/16A Universale - con interruttore magnetotermico 1P+N 16A 3kA - 3 moduli Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex locali Artigiani - Piano Primo Ex Municipio - Piano Terra Ex Municipio - Piano Primo Ex Scuola - Piano Interrato Ex Scuola - Piano Terra Ex Scuola - Piano Primo Ex Trattoria - Piano Terra Ex Trattoria - Piano Primo Ex Dispensario - Piano Primo Ex Poste - Piano Terra Ex Poste - Piano Primo					8,00 12,00 5,00 6,00 4,00 4,00 2,00 3,00 6,00 3,00 4,00 4,00		
	SOMMANO cad					61,00	82,00	5'002,00
9 14.02.03.002	Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il prelievo di energia, standard Italiano (terra centrale) o universale (terra cent ... ttuato con cavo FS17 o H07Z1-K di sezione uguale a quella del cavo principale presa 2P+t 10/16A – Universale - 2 moduli Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex locali Artigiani - Piano Primo Ex Municipio - Piano Terra Ex Municipio - Piano Primo Ex Scuola - Piano Interrato Ex Scuola - Piano Terra Ex Scuola - Piano Primo Ex Trattoria - Piano Terra Ex Trattoria - Piano Primo Ex Dispensario - Piano Terra Ex Dispensario - Piano Primo Ex Poste - Piano Terra Ex Poste - Piano Primo					18,00 26,00 18,00 18,00 12,00 12,00 12,00 14,00 18,00 4,00 7,00 13,00 11,00		
	SOMMANO cad					183,00	15,00	2'745,00
10 14.03.01.001	Realizzazione di dorsale di alimentazione realizzata con tubazione di tipo incassato con tubazione sottotraccia a parete o pavimento, a partire dal quadro di alimentazione, ... di distribuzione del locale più distante alimentato dalla dorsale. Per ogni interruttore di partenza. linea 2x2,5mm ² +T Ex locali Artigiani - Piano Terra *(lung.=31,00+30) Ex locali Artigiani - Piano Primo Ex Municipio - Piano Terra *(lung.=42,00+42) Ex Municipio - Piano Primo *(lung.=42,00+42) Ex Scuola - Piano Interrato *(lung.=23,00+23) Ex Scuola - Piano Terra *(lung.=23,00+23) Ex Scuola - Piano Primo *(lung.=23,00+23) Ex Trattoria - Piano Terra *(lung.=27,00+27) Ex Trattoria - Piano Primo *(lung.=27,00+27) Ex Dispensario - Piano Terra *(lung.=20,00+19) Ex Dispensario - Piano Primo *(lung.=20,00+19) Ex Poste - Piano Terra *(lung.=26,00+26) Ex Poste - Piano Primo	4,00 3,00 3,00 3,00 4,00 3,00 2,00 4,00 3,00 2,00 2,00 3,00 3,00	61,00 31,00 84,00 84,00 46,00 46,00 46,00 54,00 54,00 39,00 39,00 52,00 26,00			244,00 93,00 252,00 252,00 184,00 138,00 92,00 216,00 162,00 78,00 78,00 156,00 78,00		
	SOMMANO m					2'023,00	16,00	32'368,00
11 14.03.01.002	Realizzazione di dorsale di alimentazione realizzata con tubazione di tipo incassato con tubazione sottotraccia a parete o pavimento, a							
	A RIPORTARE							89'375,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							89'375,00
	partire dal quadro di alimentazione, ... di distribuzione del locale più distante alimentato dalla dorsale. Per ogni interruttore di partenza. linea 2x4mm ² +T							
	Ex locali Artigiani - Piano Terra	6,00	30,00			180,00		
	Ex locali Artigiani - Piano Primo	5,00	30,00			150,00		
	Ex Municipio - Piano Terra	3,00	42,00			126,00		
	Ex Municipio - Piano Primo	3,00	42,00			126,00		
	Ex Scuola - Piano Interrato	3,00	23,00			69,00		
	Ex Scuola - Piano Terra	3,00	23,00			69,00		
	Ex Scuola - Piano Primo	2,00	23,00			46,00		
	Ex Trattoria - Piano Terra	3,00	27,00			81,00		
	Ex Trattoria - Piano Primo	5,00	27,00			135,00		
	Ex Dispensario - Piano Terra	1,00	19,00			19,00		
	Ex Dispensario - Piano Primo	2,00	19,00			38,00		
	Ex Poste - Piano Terra	5,00	26,00			130,00		
	Ex Poste - Piano Primo	4,00	26,00			104,00		
	SOMMANO m					1'273,00	17,00	21'641,00
12 14.03.01.003	Realizzazione di dorsale di alimentazione realizzata con tubazione di tipo incassato con tubazione sottotraccia a parete o pavimento, a partire dal quadro di alimentazione, ... di distribuzione del locale più distante alimentato dalla dorsale. Per ogni interruttore di partenza. linea 2x6mm ² +T							
	Ex locali Artigiani - Piano Terra *(lung.=30,00+30)	1,00	60,00			60,00		
	Ex locali Artigiani - Piano Primo *(lung.=30,00+30)	1,00	60,00			60,00		
	Ex Municipio - Piano Terra *(lung.=42,00+42)	1,00	84,00			84,00		
	Ex Municipio - Piano Primo *(lung.=42,00+42)	1,00	84,00			84,00		
	Ex Scuola - Piano Interrato *(lung.=23,00+23)	1,00	46,00			46,00		
	Ex Scuola - Piano Terra *(lung.=23,00+23)	1,00	46,00			46,00		
	Ex Scuola - Piano Primo *(lung.=23,00+23)	1,00	46,00			46,00		
	Ex Trattoria - Piano Terra *(lung.=27,00+27)	1,00	54,00			54,00		
	Ex Trattoria - Piano Primo *(lung.=27,00+27)	1,00	54,00			54,00		
	Ex Dispensario - Piano Terra							
	Ex Dispensario - Piano Primo *(lung.=19,00+19)	1,00	38,00			38,00		
	Ex Poste - Piano Terra *(lung.=26,00+26)	1,00	52,00			52,00		
	Ex Poste - Piano Primo *(lung.=26,00+26)	1,00	52,00			52,00		
	SOMMANO m					676,00	18,00	12'168,00
13 14.03.16.004	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro canalette predisposte di conduttori elettrici in rame con isolante in mescola termoplastica, conforme ai requis ... e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo H07Z1-K type 2 sez. 1x6,0mm ² Dorsale conduttore di protezione							
	Ex locali Artigiani - Piano Terra *(lung.=30,00+30)		60,00			60,00		
	Ex locali Artigiani - Piano Primo *(lung.=30,00+30)		60,00			60,00		
	Ex Municipio - Piano Terra *(lung.=42,00+42)		84,00			84,00		
	Ex Municipio - Piano Primo *(lung.=42,00+42)		84,00			84,00		
	Ex Scuola - Piano Interrato *(lung.=23,00+23)		46,00			46,00		
	Ex Scuola - Piano Terra *(lung.=23,00+23)		46,00			46,00		
	Ex Scuola - Piano Primo *(lung.=23,00+23)		46,00			46,00		
	Ex Trattoria - Piano Terra *(lung.=27,00+27)		54,00			54,00		
	Ex Trattoria - Piano Primo *(lung.=27,00+27)		54,00			54,00		
	Ex Dispensario - Piano Terra		19,00			19,00		
	Ex Dispensario - Piano Primo *(lung.=19,00+19)		38,00			38,00		
	Ex Poste - Piano Terra *(lung.=26,00+26)		52,00			52,00		
	Ex Poste - Piano Primo *(lung.=26,00+26)		52,00			52,00		
	SOMMANO m					695,00	3,00	2'085,00
14 14.11.01	Realizzazione di derivazione per punto dati RJ45 in categoria 6, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa escl ... , il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di							
	A RIPORTARE							125'269,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							125'269,00	
	risulta al luogo di deposito. Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex locali Artigiani - Piano Primo Ex Municipio - Piano Terra Ex Municipio - Piano Primo Ex Scuola - Piano Interrato Ex Scuola - Piano Terra Ex Scuola - Piano Primo Ex Trattoria - Piano Terra Ex Trattoria - Piano Primo Ex Dispensario - Piano Primo Ex Poste - Piano Terra Ex Poste - Piano Primo					8,00 21,00 2,00 4,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 3,00 5,00 6,00 6,00			
	SOMMANO cad					63,00	75,00	4'725,00	
15 14.11.07	Realizzazione di derivazione per punto telefonico RJ11 , realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa ... il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex locali Artigiani - Piano Primo Ex Municipio - Piano Terra Ex Municipio - Piano Primo Ex Scuola - Piano Interrato Ex Scuola - Piano Terra Ex Scuola - Piano Primo Ex Trattoria - Piano Terra Ex Trattoria - Piano Primo Ex Dispensario - Piano Primo Ex Poste - Piano Terra Ex Poste - Piano Primo					8,00 21,00 2,00 4,00 2,00 2,00 2,00 2,00 3,00 5,00 6,00 6,00			
	SOMMANO cad					63,00	60,00	3'780,00	
16 14.11.04.001	Fornitura e posa in opera di armadio per cablaggio strutturato di tipo 19", costituiti da contenitore e pannelli in lamiera d'acciaio spessore 10/10mm e porta trasparente in lamier ... o ad anello e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. armadio Rack da parete fino a 13U Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex Municipio - Piano Terra Ex Scuola - Piano Terra Ex Trattoria - Piano Terra Ex Dispensario - Piano Primo Ex Poste - Piano Terra					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00			
	SOMMANO cad					6,00	825,00	4'950,00	
17 14.11.05	Fornitura e posa in opera all'interno dei armadi di cui alla voce 14.11.4 di pannelli di permutazione completi con 24 connettori RJ45 cat. 6 1U, per cavo UtP o FtP 22÷24 AWG a 4 coppie, completo di targhette identificative dei circuiti. Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex Municipio - Piano Terra Ex Scuola - Piano Terra Ex Trattoria - Piano Terra Ex Dispensario - Piano Primo Ex Poste - Piano Terra					2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00			
	SOMMANO cad					12,00	257,00	3'084,00	
18 14.11.06.001	Fornitura e posa in opera di cavo dati in categoria 6 con conduttori a 24AWG (0,51mm) solidi in rame, isolamento in poliolefina, 4 coppie a conduttori twistati con separato ... à inoltre essere conforme								
	A RIPORTARE							141'808,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							141'808,00
	al regolamento per i prodotti da costruzione (CPR) con classe minima Eca. cavo UtP Cat. 6 LSZH							
	Ex locali Artigiani - Piano Terra *(par.ug.=4*2)*(lung.=31,00+5)	8,00	36,00			288,00		
	Ex locali Artigiani - Piano Primo *(lung.=31,00+5)	21,00	36,00			756,00		
	Ex Municipio - Piano Terra *(lung.=42,00+5)	2,00	47,00			94,00		
	Ex Municipio - Piano Primo	4,00	42,00			168,00		
	Ex Scuola - Piano Interrato *(lung.=23,00+5)	2,00	28,00			56,00		
	Ex Scuola - Piano Terra *(lung.=23,00+5)	2,00	28,00			56,00		
	Ex Scuola - Piano Primo *(lung.=23,00+5)	2,00	28,00			56,00		
	Ex Trattoria - Piano Terra *(lung.=27,00+5)	2,00	32,00			64,00		
	Ex Trattoria - Piano Primo *(lung.=27,00+5)	3,00	32,00			96,00		
	Ex Dispensario - Piano Terra *(lung.=20,00+5)	5,00	25,00			125,00		
	Ex Dispensario - Piano Primo *(lung.=20,00+5)	5,00	25,00			125,00		
	Ex Poste - Piano Terra *(lung.=26,00+5)	6,00	31,00			186,00		
	Ex Poste - Piano Primo *(lung.=26,00+5)	6,00	31,00			186,00		
	SOMMANO m					2'256,00	2,00	4'512,00
19	impianti telefonici, conduttori a filo unico in rame stagnato □ 0,6							
14.11.09	Fornitura e posa in opera di cavo ad 1 Coppia tR/R antifiamma per mm, isolante in pvc e guaina in pvc-FR confor ... Il cavo dovrà inoltre essere conforme al regolamento per i prodotti da costruzione (CPR) con classe minima Eca.							
	Ex locali Artigiani - Piano Terra *(par.ug.=4*2)*(lung.=31,00+5)	8,00	36,00			288,00		
	Ex locali Artigiani - Piano Primo *(lung.=31,00+5)	21,00	36,00			756,00		
	Ex Municipio - Piano Terra *(lung.=42,00+5)	2,00	47,00			94,00		
	Ex Municipio - Piano Primo	4,00	42,00			168,00		
	Ex Scuola - Piano Interrato *(lung.=23,00+5)	2,00	28,00			56,00		
	Ex Scuola - Piano Terra *(lung.=23,00+5)	2,00	28,00			56,00		
	Ex Scuola - Piano Primo *(lung.=23,00+5)	2,00	28,00			56,00		
	Ex Trattoria - Piano Terra *(lung.=27,00+5)	2,00	32,00			64,00		
	Ex Trattoria - Piano Primo *(lung.=27,00+5)	3,00	32,00			96,00		
	Ex Dispensario - Piano Terra *(lung.=20,00+5)	5,00	25,00			125,00		
	Ex Dispensario - Piano Primo *(lung.=20,00+5)	5,00	25,00			125,00		
	Ex Poste - Piano Terra *(lung.=26,00+5)	6,00	31,00			186,00		
	Ex Poste - Piano Primo *(lung.=26,00+5)	6,00	31,00			186,00		
	SOMMANO m					2'256,00	1,00	2'256,00
20	Fornitura e posa in opera di canale portacavi in PVC per posa a parete o a pavimento, comprensivo di coperchio, angoli e terminali, pezzi speciali per derivazioni, scatole ... sseli in modo da garantire la stabilità e la movimentazione dei cavi all'interno. canale in PVC fino a 6000mm ²							
14.03.10.002	Ex locali Artigiani - Piano Terra *(lung.=31,00+5)		36,00			36,00		
	Ex locali Artigiani - Piano Primo *(lung.=31,00+5)		36,00			36,00		
	Ex Municipio - Piano Terra *(lung.=42,00+5)		47,00			47,00		
	Ex Municipio - Piano Primo		42,00			42,00		
	Ex Scuola - Piano Interrato *(lung.=23,00+5)		28,00			28,00		
	Ex Scuola - Piano Terra *(lung.=23,00+5)		28,00			28,00		
	Ex Scuola - Piano Primo *(lung.=23,00+5)		28,00			28,00		
	Ex Trattoria - Piano Terra *(lung.=27,00+5)		32,00			32,00		
	Ex Trattoria - Piano Primo *(lung.=27,00+5)		32,00			32,00		
	Ex Dispensario - Piano Terra *(lung.=20,00+5)		25,00			25,00		
	Ex Dispensario - Piano Primo *(lung.=20,00+5)		25,00			25,00		
	Ex Poste - Piano Terra *(lung.=26,00+5)		31,00			31,00		
	Ex Poste - Piano Primo *(lung.=26,00+5)		31,00			31,00		
	SOMMANO m					421,00	32,00	13'472,00
21	Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffratura superficiale, separatori e accessori, compreso le opere ... a 196x152x70 mm in poi, devono essere dotate di guida DIN sul fondo. scatola di derivazione da incasso fino a 160x130x70							
14.03.13.002	Ex locali Artigiani - Piano Terra *(par.ug.=8+10)	18,00				18,00		
	Ex locali Artigiani - Piano Primo					33,00		
	A RIPORTARE					51,00		162'048,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					51,00		162'048,00
	Ex Municipio - Piano Terra					7,00		
	Ex Municipio - Piano Primo					12,00		
	Ex Scuola - Piano Interrato					7,00		
	Ex Scuola - Piano Terra					8,00		
	Ex Scuola - Piano Primo					12,00		
	Ex Trattoria - Piano Terra					15,00		
	Ex Trattoria - Piano Primo					10,00		
	Ex Dispensario - Piano Terra					6,00		
	Ex Dispensario - Piano Primo					11,00		
	Ex Poste - Piano Terra					13,00		
	Ex Poste - Piano Primo							
	SOMMANO cad					152,00	9,10	1'383,20
22 14.03.13.004	Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffatura superficiale , separatori e accessori, compreso le opere ... a 196x152x70 mm in poi, devono essere dotate di guida DIN sul fondo. scatola di derivazione da incasso fino a 392x152x70							
	Ex locali Artigiani - Piano Terra					2,00		
	Ex locali Artigiani - Piano Primo					2,00		
	Ex Municipio - Piano Terra					2,00		
	Ex Municipio - Piano Primo					2,00		
	Ex Scuola - Piano Interrato					2,00		
	Ex Scuola - Piano Terra					2,00		
	Ex Scuola - Piano Primo					2,00		
	Ex Trattoria - Piano Terra					2,00		
	Ex Trattoria - Piano Primo					2,00		
	Ex Dispensario - Piano Terra					2,00		
	Ex Dispensario - Piano Primo					2,00		
	Ex Poste - Piano Terra					2,00		
	Ex Poste - Piano Primo					2,00		
	SOMMANO cad					26,00	17,50	455,00
23 PA.003	Fornitura e posa in opera di plafoniera tonda di plastica di colore bianco, diam. 29.4, completa di LED integrato 18W - 1.700lm a luce bianca, apparecchio elettrico con doppio isolamento, grado di protezione IP54, compresi i collegamenti elettrici e gli accessori di fissaggio a soffitto o a parete							
	Ex locali Artigiani - Piano Terra					3,00		
	Ex locali Artigiani - Piano Primo					8,00		
	Ex Municipio - Piano Terra					3,00		
	Ex Municipio - Piano Primo					3,00		
	Ex Scuola - Piano Interrato							
	Ex Scuola - Piano Terra					6,00		
	Ex Scuola - Piano Primo					4,00		
	Ex Trattoria - Piano Terra					11,00		
	Ex Trattoria - Piano Primo					7,00		
	Ex Dispensario - Piano Terra					2,00		
	Ex Dispensario - Piano Primo					2,00		
	Ex Poste - Piano Terra					3,00		
	Ex Poste - Piano Primo					4,00		
	SOMMANO cad					56,00	68,45	3'833,20
24 PA.007	Fornitura e posa in opera di pannello Led dimensioni 30x120 cm, potenza 45 W - 4.200 lm, luce bianco naturale temperatura di colore 4.000K, trasformatore elettronico incluso, corpo ... do di protezione IP20, classe energetica: A++, completo di collegamenti elettrici ed accessori di fissaggio a soffitto.							
	Ex locali Artigiani - Piano Terra *(par.ug.=14*1,5)	21,00				21,00		
	Ex locali Artigiani - Piano Primo					42,00		
	Ex Municipio - Piano Terra					17,00		
	Ex Municipio - Piano Primo *(par.ug.=6,00+12*1,5)	24,00				24,00		
	Ex Scuola - Piano Interrato *(par.ug.=8,00+12*1,5)	26,00				26,00		
	Ex Scuola - Piano Terra *(par.ug.=8,00+12*1,5)	26,00				26,00		
	A RIPORTARE					156,00		167'719,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					156,00		167'719,40
	Ex Scuola - Piano Primo *(par.ug.=9,00+4*1,5)	15,00				15,00		
	Ex Trattoria - Piano Terra *(par.ug.=6,00+2*1,5)	9,00				9,00		
	Ex Trattoria - Piano Primo *(par.ug.=5,00+2*1,5)	8,00				8,00		
	Ex Dispensario - Piano Terra					5,00		
	Ex Dispensario - Piano Primo					14,00		
	Ex Poste - Piano Terra					21,00		
	Ex Poste - Piano Primo					21,00		
	SOMMANO cad					249,00	133,69	33'288,81
25 14.08.11.001	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza autoalimentato con sorgente luminosa a LED costituito da corpo in policarbonato e ottica sim ... dicativa per il confronto con apparecchi a tubo fluorescente) flusso Luminoso equivalente FL.8W - aut. 1h - tradizionale							
	Ex locali Artigiani - Piano Terra					4,00		
	Ex locali Artigiani - Piano Primo					12,00		
	Ex Municipio - Piano Terra							
	Ex Municipio - Piano Primo							
	Ex Scuola - Piano Interrato					2,00		
	Ex Scuola - Piano Terra					2,00		
	Ex Scuola - Piano Primo							
	Ex Trattoria - Piano Terra					6,00		
	Ex Trattoria - Piano Primo					3,00		
	Ex Dispensario - Piano Terra							
	Ex Dispensario - Piano Primo					4,00		
	Ex Poste - Piano Terra					6,00		
	Ex Poste - Piano Primo					6,00		
	SOMMANO cad					45,00	76,00	3'420,00
26 14.08.11.003	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza autoalimentato con sorgente luminosa a LED costituito da corpo in policarbonato e ottica sim ... icativa per il confronto con apparecchi a tubo fluorescente) flusso Luminoso equivalente FL.24W - aut. 1h - tradizionale							
	Ex locali Artigiani - Piano Terra					6,00		
	Ex locali Artigiani - Piano Primo					3,00		
	Ex Municipio - Piano Terra					8,00		
	Ex Municipio - Piano Primo					8,00		
	Ex Scuola - Piano Interrato					5,00		
	Ex Scuola - Piano Terra					5,00		
	Ex Scuola - Piano Primo					5,00		
	Ex Trattoria - Piano Terra					5,00		
	Ex Trattoria - Piano Primo					3,00		
	Ex Dispensario - Piano Terra					1,00		
	Ex Dispensario - Piano Primo					2,00		
	Ex Poste - Piano Terra					5,00		
	Ex Poste - Piano Primo					5,00		
	SOMMANO cad					61,00	95,00	5'795,00
27 PA.002	Fornitura e posa in opera di applique in gesso satinato di colore bianco 7x35 cm, per due lampade max 40W attacco G9 bispina, diffusore di colore bianco, classe di protezione: 1 ... etica A+, durata di vita 25.000 h, compresi i collegamenti elettrici e gli accessori di fissaggio a soffitto o a parete							
	Interno Portici							
	Ex locali Artigiani - Piano Terra					7,00		
	Ex Municipio - Piano Terra					7,00		
	Ex Scuola - Piano Terra					3,00		
	Ex Trattoria - Piano Terra					6,00		
	Ex Dispensario - Piano Terra					1,00		
	Ex Poste - Piano Terra					5,00		
	Interno Torre					11,00		
	SOMMANO cad					40,00	94,29	3'771,60
	A RIPORTARE							213'994,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							213'994,81
28 PA.008	Fornitura e posa in opera di applique per esterni in alluminio grigio, con LED integrato 20W - 1.230 lm, IP54, per illuminazione facciate, doppio fascio di luce sopra/sotto, classe ... ioni indicative LxPxH (cm): 22 x 8,5 x 11, compresi i collegamenti elettrici, le minuterie e gli accessori di fissaggio. Esterno Portici e Torre Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex Municipio - Piano Terra Ex Scuola - Piano Terra Ex Trattoria - Piano Terra Ex Trattoria - Piano Primo Ex Dispensario - Piano Terra Ex Poste - Piano Terra					8,00 10,00 4,00 12,00 10,00 2,00 5,00		
	SOMMANO cad					51,00	127,88	6'521,88
29 14.13.01	Realizzazione di derivazione per punto televisivo, di tipo terrestre o satellitare, realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del loca ... il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex locali Artigiani - Piano Primo Ex Municipio - Piano Terra Ex Municipio - Piano Primo Ex Scuola - Piano Interrato Ex Scuola - Piano Terra Ex Scuola - Piano Primo Ex Trattoria - Piano Terra Ex Trattoria - Piano Primo Ex Dispensario - Piano Terra Ex Dispensario - Piano Primo Ex Poste - Piano Terra Ex Poste - Piano Primo					7,00 13,00 3,00 6,00 2,00 3,00 2,00 3,00 2,00 1,00 1,00 2,00 3,00		
	SOMMANO cad					48,00	66,00	3'168,00
30 14.13.03	Fornitura e posa entro tubi o posati entro canali di cavo coassiale per ricezione del digitale terrestre o satellitare, realizzato secondo la Norma EN 50117-2-4, conduttore ... vrà infine essere conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11). Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex locali Artigiani - Piano Primo Ex Municipio - Piano Terra Ex Municipio - Piano Primo Ex Scuola - Piano Interrato Ex Scuola - Piano Terra Ex Scuola - Piano Primo Ex Trattoria - Piano Terra Ex Trattoria - Piano Primo Ex Dispensario - Piano Terra Ex Dispensario - Piano Primo Ex Poste - Piano Terra Ex Poste - Piano Primo	7,00 13,00 3,00 6,00 2,00 3,00 2,00 3,00 2,00 1,00 1,00 2,00 3,00	15,00 15,00 20,00 20,00 20,00 15,00 10,00 15,00 10,00 15,00 10,00 15,00 10,00			105,00 195,00 60,00 120,00 40,00 45,00 20,00 45,00 20,00 15,00 10,00 30,00 30,00		
	SOMMANO m					735,00	2,00	1'470,00
31 14.12.01.002	Fornitura e collocazione di posto esterno per impianto citofonici o videocitofonico a due fili di comunicazione con telecamera a colori per installazione a parete o ad incasso, com ... da montare su quadro o su scatola predisposta e i collegamenti verso l'elettroserratura. videocitofono fino a 8 pulsanti Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex locali Artigiani - Piano Primo					1,00		
	A RIPORTARE					1,00		225'154,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		225'154,69
	Ex Municipio - Piano Terra					1,00		
	Ex Municipio - Piano Primo							
	Ex Scuola - Piano Interrato							
	Ex Scuola - Piano Terra					1,00		
	Ex Scuola - Piano Primo							
	Ex Trattoria - Piano Terra					1,00		
	Ex Trattoria - Piano Primo							
	Ex Dispensario - Piano Terra					1,00		
	Ex Dispensario - Piano Primo							
	Ex Poste - Piano Terra					1,00		
	Ex Poste - Piano Primo							
	SOMMANO cad					6,00	1'134,00	6'804,00
32 14.12.02.002	Fornitura e posa in opera di posto interno citofonico o videocitofonico per impianto 2 Fili, di tipo da parete o da incasso, con o senza cornetta, dotato di tas ... o o la staffa da parete, l'onere degli allacci e della programmazione. posto interno videocitofonico							
	Ex locali Artigiani - Piano Terra					1,00		
	Ex locali Artigiani - Piano Primo					1,00		
	Ex Municipio - Piano Terra					1,00		
	Ex Municipio - Piano Primo					1,00		
	Ex Scuola - Piano Interrato					1,00		
	Ex Scuola - Piano Terra					1,00		
	Ex Scuola - Piano Primo					1,00		
	Ex Trattoria - Piano Terra					1,00		
	Ex Trattoria - Piano Primo					1,00		
	Ex Dispensario - Piano Terra					1,00		
	Ex Dispensario - Piano Primo					1,00		
	Ex Poste - Piano Terra					1,00		
	Ex Poste - Piano Primo					1,00		
	SOMMANO cad					13,00	243,00	3'159,00
33 14.12.03	Fornitura e posa entro tubi o posati entro canali di cavo citofonici a 2 conduttori twistati con guaina in PVC e tensione di isolamento 450/750V, idonei all'impianto citofonico da realizzare, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).							
	Ex locali Artigiani - Piano Terra	1,00	5,00			5,00		
	Ex locali Artigiani - Piano Primo	1,00	10,00			10,00		
	Ex Municipio - Piano Terra	1,00	5,00			5,00		
	Ex Municipio - Piano Primo	1,00	10,00			10,00		
	Ex Scuola - Piano Interrato	1,00	10,00			10,00		
	Ex Scuola - Piano Terra	1,00	5,00			5,00		
	Ex Scuola - Piano Primo	1,00	10,00			10,00		
	Ex Trattoria - Piano Terra	1,00	5,00			5,00		
	Ex Trattoria - Piano Primo	1,00	10,00			10,00		
	Ex Dispensario - Piano Terra	1,00	5,00			5,00		
	Ex Dispensario - Piano Primo	1,00	10,00			10,00		
	Ex Poste - Piano Terra	1,00	5,00			5,00		
	Ex Poste - Piano Primo	1,00	10,00			10,00		
	SOMMANO m					100,00	2,00	200,00
34 14.03.11.002	Fornitura e posa in opera di tubi protettivi pieghevoli in P.V.C., resistenza alla compressione 750 N, del tipo FK 15 autoestinguenti, posti incassati, compresa apertura tracce, f ... cementizia, e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. tubazione pieghevole D25mm							
	Ex locali Artigiani - Piano Terra	1,00	5,00			5,00		
	Ex locali Artigiani - Piano Primo	1,00	10,00			10,00		
	Ex Municipio - Piano Terra	1,00	5,00			5,00		
	Ex Municipio - Piano Primo	1,00	10,00			10,00		
	Ex Scuola - Piano Interrato	1,00	10,00			10,00		
	Ex Scuola - Piano Terra	1,00	5,00			5,00		
	A RIPORTARE					45,00		235'317,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					45,00		235'317,69
	Ex Scuola - Piano Primo	1,00	10,00			10,00		
	Ex Trattoria - Piano Terra	1,00	5,00			5,00		
	Ex Trattoria - Piano Primo	1,00	10,00			10,00		
	Ex Dispensario - Piano Terra	1,00	5,00			5,00		
	Ex Dispensario - Piano Primo	1,00	10,00			10,00		
	Ex Poste - Piano Terra	1,00	5,00			5,00		
	Ex Poste - Piano Primo	1,00	10,00			10,00		
	SOMMANO m					100,00	5,00	500,00
35 14.04.03.001	Fornitura e posa in opera di centralino da incasso in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40, completo di guide DIN, con o senza portella di ... nitura dell'intonaco e ogni altro accessorio per la posa in opera. centralino da incasso PVC IP40 con portella 12 moduli Ex trattoria - Alloggio custode					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	88,00	88,00
36 14.04.03.002	Fornitura e posa in opera di centralino da incasso in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40, completo di guide DIN, con o senza portella di ... nitura dell'intonaco e ogni altro accessorio per la posa in opera. centralino da incasso PVC IP40 con portella 24 moduli Ex Trattoria - Sala prove e registrazione Ex Trattoria - Sala Regia Ex Municipio - Bar					1,00		
	SOMMANO cad					1,00		
	SOMMANO cad					1,00		
	SOMMANO cad					3,00	142,00	426,00
37 14.04.03.003	Fornitura e posa in opera di centralino da incasso in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40, completo di guide DIN, con o senza portella di ... nitura dell'intonaco e ogni altro accessorio per la posa in opera. centralino da incasso PVC IP40 con portella 36 moduli Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex locali Artigiani - Piano Primo Ex Municipio - Piano Terra Ex Scuola - Piano Interrato Ex Dispensario - Piano Primo					1,00		
	SOMMANO cad					1,00		
	SOMMANO cad					1,00		
	SOMMANO cad					1,00		
	SOMMANO cad					1,00		
	SOMMANO cad					5,00	193,00	965,00
38 14.04.05.011	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non ... eruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=6 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A Ex locali Artigiani - Piano Terra *(par.ug.=11+1+2) Ex locali Artigiani - Piano Primo *(par.ug.=9,00+1+1) Ex Municipio - Piano Terra *(par.ug.=7,00+1+1) Ex Municipio - Piano Primo *(par.ug.=7,00+1+1) Ex Scuola - Piano Interrato *(par.ug.=8,00+1+1) Ex Scuola - Piano Terra *(par.ug.=7,00+1+1) Ex Scuola - Piano Primo *(par.ug.=5,00+1+1) Ex Trattoria - Piano Terra *(par.ug.=8,00+1+1) Ex Trattoria - Piano Primo *(par.ug.=9,00+1+2) Ex Dispensario - Piano Terra *(par.ug.=3,00+1+1) Ex Dispensario - Piano Primo *(par.ug.=5,00+1+1) Ex Poste - Piano Terra *(par.ug.=9,00+1+2) Ex Poste - Piano Primo *(par.ug.=8,00+1+1)	14,00				14,00		
		11,00				11,00		
		9,00				9,00		
		9,00				9,00		
		10,00				10,00		
		9,00				9,00		
		7,00				7,00		
		10,00				10,00		
		12,00				12,00		
		5,00				5,00		
		7,00				7,00		
		12,00				12,00		
		10,00				10,00		
	SOMMANO cad					125,00	49,00	6'125,00
	A RIPORTARE							243'421,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							243'421,69
39 14.04.06.002	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari ... o a distanza compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. blocco diff. 2P In ≤ 25A cl.AC - 30 mA Ex locali Artigiani - Piano Terra *(par.ug.=11,00+2) Ex locali Artigiani - Piano Primo *(par.ug.=9,00+1) Ex Municipio - Piano Terra *(par.ug.=7,00+1) Ex Municipio - Piano Primo *(par.ug.=7,00+1) Ex Scuola - Piano Interrato *(par.ug.=8,00+1) Ex Scuola - Piano Terra *(par.ug.=7,00+1) Ex Scuola - Piano Primo *(par.ug.=5,00+1) Ex Trattoria - Piano Terra *(par.ug.=8,00+1) Ex Trattoria - Piano Primo *(par.ug.=9,00+2) Ex Dispensario - Piano Terra *(par.ug.=3,00+1) Ex Dispensario - Piano Primo *(par.ug.=5,00+1) Ex Poste - Piano Terra *(par.ug.=9,00+2) Ex Poste - Piano Primo *(par.ug.=8,00+1)	13,00 10,00 8,00 8,00 9,00 8,00 6,00 9,00 11,00 4,00 6,00 11,00 9,00				13,00 10,00 8,00 8,00 9,00 8,00 6,00 9,00 11,00 4,00 6,00 11,00 9,00		
	SOMMANO cad					112,00	48,00	5'376,00
40 14.07.02	Fornitura e posa in opera di cabina prefabbricata di tipo monoblocco scatolare, conforme alle specifiche E-Distribuzione S.p.A. DG 2092 ed.03 e ss.mm.ii., dalle dimensioni di ingombramento a struttura ultimata e dalla certificazione, ai sensi del D.M.37/08 dell'impianto elettrico di cabina.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	26'695,00	26'695,00
41 14.05.04	Fornitura e posa in opera di Scomparto di Media tensione monoblocco arrivo più protezione trasformatore con uscita dal basso con interruttore, di tipo non ampliabile di conformità di tutto il quadro e tutto quanto necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	16'135,00	16'135,00
42 14.05.05.002	Fornitura e collocazione di trasformatore trifase conforme al Regolamento Europeo 548/2014, in resina epossidica, classe 24kV, del tipo a raffreddamento naturale con avvolgimenti al quadro di bassa tensione ed al quadro di M.t., e ogni altro onere e magistero. classe AoAk. Pot. Nominale: 250kVA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	18'760,00	18'760,00
43 14.04.01.002	Fornitura e collocazione di carpenteria metallica per quadro elettrico di distribuzione, monoblocco o in kit, di tipo modulare costituito da armadi con struttura in lamiera di acciaio zincata. Per superficie frontale interna al metro quadro (LxH). per profondità fino a 250mm e corrente nominale oltre 160A Quadro Generale Cabina	1,00		0,850	2,000	1,70		
	SOMMANO m²					1,70	2'888,00	4'909,60
44 14.04.08.022	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore automatico con sganciatore magnetotermico o elettronico (Funzioni microprocessori LSI ... itore o dalla barratura principale fino a morsettiera. con Sganc. magnetotermico - Icu= 36 kA (N) - 3P - da 320 a 400 A Protezione BT trasformatore					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'451,00	2'451,00
	A RIPORTARE							317'748,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							317'748,29
45 14.04.08.013	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore automatico con sganciatore magnetotermico o elettronico (Funzioni microprocessori LSI ... i dal partitore o dalla barratura principale fino a morsettiera. con Sganc. magnetotermico - Icu= 25 kA - 4P - fino 63 A Al Quadro Ex locali Artigiani - Piano Terra Al Quadro Ex Municipio - Piano Terra Al Quadro Ex Scuola - Piano Terra Al Quadro Ex Trattoria - Piano Terra Al Quadro Ex Dispensario - Piano Terra Al Quadro Ex Poste - Piano Terra Illuminazione esterna circ. 1 Illuminazione esterna circ.2 Ausiliari di cabina Disponibili					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 3,00		
	SOMMANO cad					12,00	461,00	5'532,00
46 14.04.11.001	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di contattori modulari con contatti NA oppure NC, circuito di comando a qualsiasi tensione di ... e ogni altro accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. contattore modulare 2P 16 A (categoria AC7a) Illuminazione portici Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex Municipio - Piano Terra Ex Scuola - Piano Terra Ex Trattoria - Piano Terra Ex Dispensario - Piano Terra Ex Poste - Piano Terra					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					6,00	38,70	232,20
47 14.04.16.007	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamen ... rio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. interr.orario digitale 24Hx7gg 1-2 contatti 26 memorie con riserva Illuminazione portici Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex Municipio - Piano Terra Ex Scuola - Piano Terra Ex Trattoria - Piano Terra Ex Dispensario - Piano Terra Ex Poste - Piano Terra					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					6,00	124,00	744,00
48 14.04.11.004	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di contattori modulari con contatti NA oppure NC, circuito di comando a qualsiasi tensione di ... e ogni altro accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. contattore modulare 2P 63 A (categoria AC7a) Illuminazione esterna					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	134,00	268,00
49 14.04.16.002	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamen ... e ogni altro accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. pulsante, normale o a fungo, D=22 mm 1NA + 1NC Sgancio di emergenza					1,00		
	A RIPORTARE					1,00		324'524,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					250,00		328'582,09
	Ex Trattoria Ex Dispensario Ex Poste Illuminazione strada di accesso Illuminazione parcheggio		75,00 20,00 20,00 150,00 100,00			75,00 20,00 20,00 150,00 100,00		
	SOMMANO m					615,00	8,80	5'412,00
56 18.07.02.005	Fornitura e posa in opera entro scavo già predisposto di cavidotto corrugato doppia parete in PE ad alta densità con resistenza alla compressione maggiore o uguale a 450N, compre ... altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. cavidotto corrugato doppia camera D=110mm Rete Telefonica interrata Ex locali Artigiani Ex Municipio Ex Scuola Ex Trattoria Ex Dispensario Ex Poste		70,00 80,00 100,00 75,00 20,00 20,00			70,00 80,00 100,00 75,00 20,00 20,00		
	SOMMANO m					365,00	7,00	2'555,00
57 14.03.20.004	Fornitura e posa in opera di dispersore a croce in profilato di acciaio dolce zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina ... segnalare le prese di terra a sfondo blu, dimensioni 200 × 300 mm, inclusi gli accessori di fissaggio. lunghezza 3,0 m Dispersore di terra Ex locali Artigiani Ex Municipio Ex Scuola Ex Trattoria Ex Dispensario Ex Poste					4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00		
	SOMMANO cad					24,00	136,00	3'264,00
58 14.03.19.002	Fornitura e posa in opera su scavo già predisposto di corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda. sez. 35 mm² Dispersore di terra Ex locali Artigiani Ex Municipio Ex Scuola Ex Trattoria Ex Dispensario Ex Poste		100,00 100,00 80,00 70,00 44,00 74,00			100,00 100,00 80,00 70,00 44,00 74,00		
	SOMMANO m					468,00	7,00	3'276,00
59 18.01.03.002	Formazione di pozzetto per marciapiedi in conglomerato cementizio a prestazione garantita, con classe di resistenza non inferiore a C16/20, spessore pareti 15 cm, escluso ... rollato, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per pozzetti da 40x40x80 cm Pozzetti rompitratta rete bt *(par.ug.=25,00+4) Pozzetti rompitratta rete telefonica	29,00				29,00 22,00		
	SOMMANO cad					51,00	157,00	8'007,00
60 14.03.18.003	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore v ... i e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)M16 sez. 1x25mm²							
	A RIPORTARE							351'096,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							351'096,09
	Rete BT interrata Ex Dispensario Ex Poste Illuminazione strada di accesso e parcheggio *(lung.=100+150+100)	4,00 4,00 4,00	25,00 25,00 350,00			100,00 100,00 1'400,00		
	SOMMANO m					1'600,00	9,00	14'400,00
61 14.03.18.004	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore v... i e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)M16 sez. 1x35mm ² Rete BT interrata Ex locali Artigiani Ex Municipio Ex Trattoria	4,00 4,00 4,00	75,00 85,00 80,00			300,00 340,00 320,00		
	SOMMANO m					960,00	12,00	11'520,00
62 14.03.18.005	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore v... i e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)M16 sez. 1x50mm ² Ex Scuola	4,00	110,00			440,00		
	SOMMANO m					440,00	16,00	7'040,00
63 18.01.02	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, anche con ausilio di martelletto, da effettuarsi su marciapiede o sede stradale, per la posa di blocchi di fondazione o pozzetti stradali ... u mezzo per futuro trasporto a discarica, nonché ogni onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Illuminazione strada di accesso Illuminazione parcheggio	10,00 4,00	1,10 1,10	0,650 0,650	0,600 0,600	4,29 1,72		
	SOMMANO m ³					6,01	124,00	745,24
64 18.01.04.002	Fornitura e posa in opera di blocco di fondazione prefabbricato in calcestruzzo con pozzetto incorporato per il sostegno dei pali di illuminazione con cavo di inghisaggio ... tero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per pozzetti da 110 x 65 x 95 cm per pali fino a 11 m d'altezza Illuminazione strada di accesso Illuminazione parcheggio					10,00 4,00		
	SOMMANO cad					14,00	528,00	7'392,00
65 06.04.02.003	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma carico di rottura, m... o le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. classe D 400 (carico di rottura 400 kN) Pozzetti rompitratta *(par.ug.=25*54) Illuminazione strada di accesso *(par.ug.=10*54) Illuminazione parcheggio *(par.ug.=4*54)	1350,00 540,00 216,00				1'350,00 540,00 216,00		
	SOMMANO kg					2'106,00	4,00	8'424,00
66 18.02.05.005	Fornitura e posa in opera, in blocco di fondazione già predisposto e compensato a parte, di palo tronco conico a stelo diritto in resina poliesteri rinforzata con fibra di vetro. C... edio del palo in mm d = diametro in testa in mm D = diametro alla base in mm D = 214 mm; d = 60 mm; Sm = 7 mm; h = 8,0 m							
	A RIPORTARE							400'617,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							400'617,33
	<p>illuminazione strada di accesso illuminazione parcheggio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					10,00 4,00 <hr/> 14,00	421,00	5'894,00
67 18.03.03.004	<p>Fornitura e posa in opera su palo o mensola già predisposti, di armatura stradale con sorgente LED con corpo in pressofusione in lega di alluminio, schermo in vetro piano ... so considerato dovrà essere quello netto all'esterno del proiettore. apparecchio con flusso luminoso minimo 10.000 lumen illuminazione strada di accesso illuminazione parcheggio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					10,00 4,00 <hr/> 14,00	713,00	9'982,00
68 18.06.02.002	<p>Esecuzione di giunzione derivata, grado di protezione IP68, effettuata con il metodo a resina colata o con giunto preriempito in gel, per cavi unipolari o multipolari ... agistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per cavo principale di sezione di sezione da 25mm² a 50 mm² illuminazione strada di accesso illuminazione parcheggio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					20,00 8,00 <hr/> 28,00	71,00	1'988,00
69 PA.011	<p>Fornitura e posa in opera di Centrale a 10 zone telegestibile ed espandibile, Zone configurabili: di base n° 6 in centrale fino a 10 con espansione - Ingressi bilanciati, switch al ... Dimensioni: Contenitore in ABS - misure 275 x 275 x 99 mm (LxhxP), compresa la configurazione e programmazione iniziale Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex Municipio - Piano Terra Ex Scuola - Piano Terra Ex Trattoria - Piano Terra Ex Dispensario - Piano Terra Ex Poste - Piano Terra</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 <hr/> 6,00	531,51	3'189,06
70 PA.012	<p>Fornitura e posa in opera di Tastiera LCD compatta colore bianco con display LCD 32 caratteri + 3 led di stato impianto - Retroilluminazione: verde - Cover: colore bianca - Ingress ... imento: 70mA - Dimensioni (LxHxP): 120 x 90 x 15 mm possibilità di parziale incasso in scatola di derivazione tipo 503 Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex Municipio - Piano Terra Ex Scuola - Piano Terra Ex Trattoria - Piano Terra Ex Dispensario - Piano Terra Ex Poste - Piano Terra</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 <hr/> 6,00	180,05	1'080,30
71 PA.013	<p>Modulo di espansione 32 zone via radio bidirezionali per dispositivi radio: fino a 32 zone radio, 64 telecomandi, 1 sirene radio - Tecnologia radio: bidirezionale a doppia antenna ... : 2 in/out programmabili - Alimentazione e assorbimento: 13,8 Vdc, 45 mA max - Dimensioni (LxPxH): 129,5 x 16 x 92,5 mm Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex Municipio - Piano Terra Ex Scuola - Piano Terra Ex Trattoria - Piano Terra Ex Dispensario - Piano Terra Ex Poste - Piano Terra</p>					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	A RIPORTARE					6,00		422'750,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6,00		422'750,69
	SOMMANO cad					6,00	164,93	989,58
72 PA.014	Fornitura e posa in opera di sensore a doppia tecnologia IR+MW via radio bidirezionale con antimascheramento Infrarosso passivo con lente asferica e specchio look down - Microonda ... eria litio 3,6 V 2,2 Ah - Autonomia: 2 anni attivando la funzione consumo ridotto - Dimensioni (LxHxP): 65 x 120 x 39 mm Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex locali Artigiani - Piano Primo Ex Municipio - Piano Terra Ex Municipio - Piano Primo Ex Scuola - Piano Interrato Ex Scuola - Piano Terra Ex Scuola - Piano Primo Ex Trattoria - Piano Terra Ex Trattoria - Piano Primo Ex Dispensario - Piano Terra Ex Dispensario - Piano Primo Ex Poste - Piano Terra Ex Poste - Piano Primo					2,00 2,00 2,00 2,00 1,00 1,00 1,00 2,00 2,00 1,00 1,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					21,00	223,96	4'703,16
73 PA.015	Fornitura e posa in opera di trasmettitore con contatto magnetico e inerziale via radio bidirezionale 2 canali in contenitore bianco; Frequenza: FM 868 MHz - multi frequenza - bidi ... CR123 - Autonomia: 2 anni attivando la funzione consumo ridotto - Colore: bianco - Dimensioni (LxHxP): 35 x 110 x 31 mm Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex locali Artigiani - Piano Primo Ex Municipio - Piano Terra *(par.ug.=5+6+7+7) Ex Municipio - Piano Primo Ex Scuola - Piano Interrato *(par.ug.=8+5+1) Ex Scuola - Piano Terra *(par.ug.=8+8+7+1) Ex Scuola - Piano Primo Ex Trattoria - Piano Terra *(par.ug.=2+1+7+4) Ex Trattoria - Piano Primo Ex Dispensario - Piano Terra Ex Dispensario - Piano Primo Ex Poste - Piano Terra *(par.ug.=5+2+3+3+2) Ex Poste - Piano Primo	25,00				20,00 25,00 14,00 24,00 14,00 8,00 15,00		
	SOMMANO cad					120,00	167,27	20'072,40
74 PA.016	Fornitura e posa in opera di Sirena autoalimentata via radio bidirezionale - multi frequenza - bidirezionale - Portata RADIO: fino a 200 m. in campo aperto - Comunicazioni: allarme ...): 255 x 200 x 80 mm - Contenitore: in plastica colore Avorio - Alimentazione: con batterie 4 x1,5 Vdc alcalina tipo D Ex locali Artigiani - Piano Terra Ex Municipio - Piano Terra Ex Scuola - Piano Terra Ex Trattoria - Piano Terra Ex Dispensario - Piano Terra Ex Poste - Piano Terra					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					6,00	333,23	1'999,38
75 PA.FXLQ20 P	Fornitura, trasporto e posa in opera di Unità interne per installazione a pavimento a vista per sistema VRV a R410A con le seguenti caratteristiche tecniche: • Potenzialità nom ... ndo a filo touch buzzer white, e quota parte di giunti di derivazione e tubazioni per il collegamento alle unità esterne Ex locali Artigiani Ex Municipio					12,00 1,00		
	A R I P O R T A R E					13,00		450'515,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							564'484,03
	73/23/EEC (bassa tensione) e 98/37/EC (direttiva macchine) fornita con l'unità e alla normativa RoHS. Ex Dispensario Ex Poste					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	9'317,11	18'634,22
82 PA.RXYQ12 U	Fornitura, trasporto e posa in opera di Unità motocondensante per sistema a Volume di Refrigerante Variabile, controllate da inverter, refrigerante R410A, a pompa di calore, strutt ... elettromagnetica), 73/23/EEC (bassa tensione) e 98/37/EC (direttiva macchine) fornita con l'unità e alla normativa RoHS. Ex Scuola Ex Trattoria					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	12'525,49	25'050,98
83 PA.RXYQ16 U	Fornitura, trasporto e posa in opera di Unità motocondensante per sistema a Volume di Refrigerante Variabile, controllate da inverter, refrigerante R410A, a pompa di calore, strutt ... elettromagnetica), 73/23/EEC (bassa tensione) e 98/37/EC (direttiva macchine) fornita con l'unità e alla normativa RoHS. Ex Municipio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	16'674,81	16'674,81
84 PA.RXYQ18 U	Fornitura, trasporto e posa in opera di Unità motocondensante per sistema a Volume di Refrigerante Variabile, controllate da inverter, refrigerante R410A, a pompa di calore, strutt ... elettromagnetica), 73/23/EEC (bassa tensione) e 98/37/EC (direttiva macchine) fornita con l'unità e alla normativa RoHS. Ex locali Artigiani					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	3'288,93	3'288,93
85 PA.VKM050 GBM	Fornitura, trasporto e posa in opera di Unità di ventilazione primaria con recupero di calore totale (sensibile + latente), umidificazione e trattamento termico, per installazione ... 36/EEC (compatibilità elettromagnetica), 73/23/EEC (bassa tensione) e 98/37/EC (direttiva macchine) fornita con l'unità. Ex Trattoria Ex Poste					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	2'986,23	5'972,46
86 PA.VKM100 GBM	Fornitura, trasporto e posa in opera di unità di ventilazione primaria con recupero di calore totale (sensibile + latente), umidificazione e trattamento termico, per installazione ... 36/EEC (compatibilità elettromagnetica), 73/23/EEC (bassa tensione) e 98/37/EC (direttiva macchine) fornita con l'unità. Ex locali Artigiani Ex Municipio Ex Trattoria					1,00 3,00 1,00		
	SOMMANO cad					5,00	4'561,36	22'806,80
	Parziale LAVORI A MISURA euro							656'912,23
	T O T A L E euro							656'912,23
	Data, _____							
	A R I P O R T A R E							

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Riqualificazione di Borgo Borzellino
Aree esterne

COMMITTENTE: Ente Sviluppo Agricolo

Data, _____

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 N.P.4 Pulizia	Pulizia straordinaria all'interno dei locali del borgo, per eliminazione dei rifiuti abbandonati, bonifica igienico-sanitaria per rimozione di escrementi animali, guano e carcasse ... legge, nonché dispositivi di protezione ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il servizio a regola d'arte Pulizia straordinaria degli edifici vuoti (2 squadre)					2,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	3'194,17	6'388,34
2 01.01.05.002	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamen ... eriale e sarà rideterminato con le stesse modalità ogni qualvolta sarà riscontrata variazione delle classi di resistenza muretto per recinzione		630,00	0,600	0,600	226,80		
	SOMMANO m³					226,80	12,70	2'880,36
3 03.02.03	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizz ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. muretto recinzione	2,00	630,00		0,800	1'008,00		
	SOMMANO m²					1'008,00	23,91	24'101,28
4 03.01.01.001	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratu ... dditivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 8/10 sottofondazione		630,00	0,600	0,200	75,60		
	SOMMANO m³					75,60	121,67	9'198,25
5 03.01.01.004	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratu ... dditivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 16/20 fondazione muro		630,00	0,400	0,400	100,80		
	SOMMANO m³					100,80	134,70	13'577,76
6 03.01.02.009	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 (... eforme e le barre di armatura. Per opere in elevazione per lavori edili: per opere in elevazione per lavori edili C25/30		630,00	0,250	0,250	39,38		
	SOMMANO m³					39,38	161,65	6'365,78
7 03.02.01.02	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 ... ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate	0,80	630,00		7,850	3'956,40		
	A RIPORTARE					3'956,40		62'511,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3'956,40		62'511,77
	SOMMANO kg					3'956,40	1,86	7'358,90
8 01.02.04	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accatastati al bordo del cavo, compresi spia ... ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia con mezzi meccanici che manuali - per ogni m ³ di materiale costipato		630,00	0,500	0,300	94,50		
	SOMMANO m ³					94,50	3,87	365,72
9 07.01.02	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati pieni per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi tipo e dimensione o lamiera ... e e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Cancello		4,00	2,200	38,000	334,40		
	SOMMANO kg					334,40	3,12	1'043,33
10 07.02.14	Trattamento anticorrosivo a rapida essiccazione di strutture in acciaio vecchie o nuove non zincate, preventivamente sabbiate, date in opera a spruzzo o con pennello, a qual ... completo e finito a perfetta regola d'arte. - per ogni metro quadrato di sviluppo di superficie effettivamente trattata		4,00	2,200		8,80		
	SOMMANO m ²					8,80	12,77	112,38
11 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisoriale occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte.		4,00	2,200	38,000	334,40		
	SOMMANO kg					334,40	2,42	809,25
12 11.03.01	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.	2,00	4,00	2,200		17,60		
	SOMMANO m ²					17,60	15,16	266,82
13 B.04.13	Recinzione di superfici investite a colture di pregio (frutteti, vigneti, ortalizie, ecc.) realizzata con pali in ferro o prefabbricati in cemento, dell'altezza fuori terra di m 2, ... n interdistanze di m 3,00, rete metallica zincata dell'altezza di m 1,50 e due ordini di filo spinato zincato, in opera. recinzione area borgo (incremento 10%)	1,10	630,00			693,00		
	SOMMANO ml					693,00	18,00	12'474,00
14 G.04.21	Realizzazione di staccionata in paletti di castagno del diametro di 8-9 cm e lunghi m2,10, altezza m1,00 e con disegno che stabilirà la D.L. prevedendo che per ogni metro lineare ... i punti di contatto. La parte infissa nel terreno sarà trattata con catrame mentre la parte superiore con olio di lino. Incremento 10% Prezzario Agricoltura	1,10	90,00			99,00		
	SOMMANO ml					99,00	13,92	1'378,08
	A RIPORTARE							86'320,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							86'320,25
15 06.01.02.001	Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, passante al set ... a spessore finito dopo costipamento e per distanza dalle cave di prestito fino a 5 km. per strade in ambito extraurbano piazzale piano per parcheggi stradella di accesso dalla provinciale		70,00 50,00 80,00	30,000 25,000 5,000	0,150 0,150 0,150	315,00 187,50 60,00		
	SOMMANO m³					562,50	28,04	15'772,50
16 01.05.01	Preparazione del piano di posa di rilevati, compresi: il taglio e l'asportazione di piante, di diametro inferiore a cm 8, arbusti, basso bosco, vegetazione in genere, l'asportazione ... amento occorrente e compresa, altresì, la formazione delle gradonature occorrenti. - per ogni m² di superficie preparata		70,00 50,00 60,00	30,000 25,000 4,700		2'100,00 1'250,00 282,00		
	SOMMANO m²					3'632,00	1,92	6'973,44
17 01.05.02	Stabilizzazione in sito di terreno naturale per il piano di posa, delle sovrastrutture stradali, per spessori non superiori a 30 cm, comprese la fornitura dei materiali con ... tenibile in laboratorio con la prova AASHO modificata, a carico dell'impresa. - per ogni m² di superficie stabilizzata		50,00	25,000		1'250,00		
	SOMMANO m²					1'250,00	3,35	4'187,50
18 03.01.01.007	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura ... tarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione lavori stradali con C 20/25 strada di accesso al borgo		40,00 50,00	4,000 4,700	0,150 0,150	24,00 35,25		
	SOMMANO m³					59,25	141,21	8'366,69
19 03.02.04	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm ... azione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia. strada di accesso al borgo	2,00 2,00	40,00 50,00	4,000 4,700	7,980 7,980	2'553,60 3'750,60		
	SOMMANO Kg					6'304,20	2,50	15'760,50
20 02.04.01	Paramento per rivestimento di manufatti retti o curvi in conglomerato cementizio, realizzato con elementi in pietra naturale locale, a spacco di cava, tipo pietra di Custonaci - Ca ... ompreso l'onere per la stilitura dei giunti e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. strada di accesso al borgo		40,00 50,00	3,500 4,200		140,00 210,00		
	SOMMANO m²					350,00	58,73	20'555,50
21	Ripuliture del terreno infestato da cespugliame Decespugliamento							
	A RIPORTARE							157'936,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							157'936,38
G.01.06.01	manuale o con decespugliatore da eseguire in modo localizzato ove non sia possibile l'uso dei mezzi meccanici. Incremento 10% Prezzario Agricoltura	1,10 1,10	80,00 60,00	40,000 20,000		3'520,00 1'320,00		
	SOMMANO m2					4'840,00	0,27	1'306,80
22 G.04.16	Ripulitura con mezzo meccanico di viali o fasce parafuoco, incluso l'onere per la rifinitura manuale lungo la chiudenda e piccoli tratti non ben ripuliti. Incremento 10% Prezzario Agricoltura	1,10	150,00	40,000		6'600,00		
	SOMMANO m2					6'600,00	0,20	1'320,00
23 G.06.02.08	Interventi stabilizzanti Viminata in legno seminterrata con piantine e/ o talle, realizzata con pali di castagno scortecciati ed appuntiti e trattati con emulsione bituminosa, del d ... mento dei picchetti con emulsione, i trasporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito ed a perfetta regola d'arte	8,00 8,00	23,00 10,00		1,100 1,100	202,40 88,00		
	SOMMANO ml					290,40	25,20	7'318,08
24 G.06.01.02	Spargimento manuale di fiorume con i semi (ovvero miscuglio naturale di sementi derivato da fienagione su prati stabiliti naturali dell'area d'intervento), prelevato da formazioni ... mento di superfici di scarpata in erosione. Compreso ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.	1,10	10,00	33,000		363,00		
	SOMMANO m2					363,00	2,50	907,50
25 13.03.01.002	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA10-SDR17, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 1220 ... io e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 63 mm adduzione acqua da condotta consortile		300,00			300,00		
	SOMMANO m					300,00	7,89	2'367,00
26 13.09.13.001	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo ... nco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di fondo altezza utile 945 mm. dimensione interna 800 x 800 mm rete di adduzione					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	273,13	273,13
27 13.09.13.003	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo ... o ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di fondo altezza utile 945 mm. dimensione interna 1200 x 1200 mm rete di adduzione					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	344,42	344,42
28 15.04.17.013	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 ... ionante a perfetta regola							
	A RIPORTARE							171'773,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							171'773,31
29	d'arte.- Gruppo con 2 pompe (1 in funzione) avente: portata 2-6 m3/h - prevalenza 50÷33 m c.a. rete di adduzione					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	4'307,66	4'307,66
01.01.05.002	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamen ... eriale e sarà rideterminato con le stesse modalità ogni qualvolta sarà riscontrata variazione delle classi di resistenza							
	rete di adduzione		300,00	0,800	1,000	240,00		
	pozzetti		1,20	1,200	1,200	1,73		
			1,60	1,600	1,400	3,58		
	SOMMANO m³					245,31	12,70	3'115,44
30	Formazione del letto di posa, rinfiacco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco min), proveniente da cava, ... ri a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento.							
13.08.01	rete di adduzione		300,00	0,800	1,000	240,00		
	pozzetti	2,00	0,40	0,400	0,600	0,19		
	SOMMANO m³					240,19	24,08	5'783,78
31	Fossa settica a sezione circolare con elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, tipo Imhoff, completa di fondo e coperchio, anelli, tramoggia, boccaporto con sifone, c ... e sigillaura dei giunti. Restano esclusi gli oneri di scavo e di rinterro da computarsi a parte. capacità per 12 persone							
A.22.01.01	Incremento 10% (prezzario Agricoltura)	1,10			1,000	1,10		
	SOMMANO cad.					1,10	1'275,42	1'402,96
32	Fossa settica a sezione circolare con elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, tipo Imhoff, completa di fondo e coperchio, anelli, tramoggia, boccaporto con sifone, c ... e sigillaura dei giunti. Restano esclusi gli oneri di scavo e di rinterro da computarsi a parte. capacità per 36 persone							
A.22.01.03	Incremento 10% (prezzario Agricoltura)	1,10			2,000	2,20		
	SOMMANO cad.					2,20	2'727,21	5'999,86
33	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastom ... azione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 110 mm; interno 103,6 mm							
13.07.03.01	condotte disperdenti	2,00	150,00			300,00		
		1,00	60,00			60,00		
	SOMMANO m					360,00	9,82	3'535,20
34	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 ... ertino minimo da cm 2, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.							
15.04.23	pozzetti d'ispezione per fosse Imhoff	3,00			2,000	6,00		
	pozzetti d'ispezione per riuso acque piovane					2,00		
	SOMMANO cad					8,00	121,36	970,88
	A RIPORTARE							196'889,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							196'889,09
35 19.07.01	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in PP, avente funzione di separazione, filtrazione e protezione meccanica per applicazioni geotecniche, idrauliche, in terreni a ... to in opera a perfetta regola d'arte, compresi gli sfridi e sormonti per sovrapposizioni. - per m ² di superficie coperta condotte disperdenti	2,00	150,00 60,00	0,800 0,800		240,00 48,00		
	SOMMANO m ²					288,00	4,00	1'152,00
36 01.01.05.02	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamen ... eriale e sarà rideterminato con le stesse modalità ogni qualvolta sarà riscontrata variazione delle classi di resistenza fossa imhoff fossa imhoff	2,00	2,80 2,00 120,00	2,800 2,000 0,800	2,000 2,000 1,200	31,36 8,00 115,20		
	SOMMANO m ³					154,56	12,70	1'962,91
37 01.02.02	Sovrapprezzo agli scavi a sezione obbligata, per ogni metro cubo di scavo eseguito a profondità maggiore di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo, dall'orlo del ... er ogni metro e/o frazione di metro di maggiore profondità. - per ogni m ³ 10% del relativo prezzo (Percentuale del 10%)	2,00	2,80 2,00	2,800 2,000	1,000 0,500	15,68 2,00		
	SOMMANO					17,68	13,97	246,99
38 03.01.01.004	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratu ... ditivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 16/20 basamento fossa Imhoff	2,00	2,80 2,00	2,800 2,000	0,200 0,200	3,14 0,80		
	SOMMANO m ³					3,94	134,70	530,72
39 03.02.04	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 m ... azione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia. basamento fossa Imhoff	4,00 2,00	2,80 2,00	2,800 2,000	7,980 7,980	250,25 63,84		
	SOMMANO Kg					314,09	2,50	785,23
40 13.08.01	Formazione del letto di posa, rinfianco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco min), proveniente da cava, ... ri a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento. come voci 01.01.05.02 e 01.02.02					172,24		
	SOMMANO m ³					172,24	24,08	4'147,54
41 03.01.01.006	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in							
	A RIPORTARE							205'714,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							205'714,48
42 N.P.3	laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura ... mputarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione lavori edili con C 20/25 ripresa sottopavimentazioni esterne SOMMANO m³		25,00	0,500	0,400	5,00		
						5,00	151,21	756,05
42 N.P.3	Fornitura e posa in opera di impianto per il recupero di acque piovane, per uso irriguo e domestico, costituito da serbatoio di accumulo in polietilene da 10.-12.000 litri, tubazio ... e il lavoro finito a regola d'arte. Escluse le opere murarie per l'interramento e la protezione dell'impianto interrato. SOMMANO a corpo					2,00		
						2,00	17'672,81	35'345,62
43 01.01.05.02	Scavo a sezione obbligatoria, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamen ... eriale e sarà rideterminato con le stesse modalità ogni qualvolta sarà riscontrata variazione delle classi di resistenza serbatoio acqua piovana	2,00	4,00	2,500	2,000	40,00		
	SOMMANO m³					40,00	12,70	508,00
44 01.02.02	Sovrapprezzo agli scavi a sezione obbligatoria, per ogni metro cubo di scavo eseguito a profondità maggiore di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo, dall'orlo del ... er ogni metro e/o frazione di metro di maggiore profondità. - per ogni m³ 10% del relativo prezzo (Percentuale del 10%) SOMMANO	2,00	4,00	2,500	1,000	20,00		
						20,00	13,97	279,40
45 03.01.01.004	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratu ... ditivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 16/20 basamento serbatoio acqua piovana	4,00	4,00	2,500	0,300	12,00		
	SOMMANO m³					12,00	134,70	1'616,40
46 03.01.01.008	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratu ... mputarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in elevazione lavori edili con C 20/25 copertura serbatoio	2,00	5,00	3,200	0,250	8,00		
	SOMMANO m³					8,00	153,36	1'226,88
47 03.02.04	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 m ... azione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia. basamento serbatoio acqua piovana *(par.ug.=2*2) copertura serbatoio acqua piovana *(par.ug.=2*2)	4,00	4,00	2,500	7,980	319,20		
		4,00	5,00	3,200	7,980	510,72		
	SOMMANO Kg					829,92	2,50	2'074,80
48	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi							
	A RIPORTARE							247'521,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							247'521,63
03.02.03	forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizz ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. copertura serbatoio *(lung.=5,0+3,2)	4,00	8,20		0,300	9,84		
	SOMMANO m²					9,84	23,91	235,27
49 13.08.01	Formazione del letto di posa, rinfiacco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco min), proveniente da cava, ... ri a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento.	2,00	4,00	2,500	3,000	60,00		
	SOMMANO m³					60,00	24,08	1'444,80
50 20.23.01	Impianto cantiere ed installazione delle attrezzature per l'esecuzione di prove di carico su solaio o trave, compresi il trasporto in andata e ritorno, il carico e lo scarico dell' ... rsi una sola volta per tutte le prove da eseguire nell'ambito del cantiere. D.M.17/01/2018. - per ogni impianto cantiere verifica nuovi solai					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'908,74	1'908,74
51 20.23.02.001	Prova di carico su solaio o trave, a carico uniformemente distribuito eseguita con 5 comparatori analogici centesimali (precisione di 0.01 mm) e serbatoio flessibile riempibile con ... massima di sei ore compresa la fase di scarico.D.M.17/01/2018. con carico di collaudo fino a 350 kg/m² – per ogni prova verifica nuovi solai					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	1'117,99	7'825,93
52 26.01.29	Recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata a maglia rettangolare fissata perimetralmente ad un ... li controventature, il montaggio ed il successivo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori.		660,00		2,000	1'320,00		
	SOMMANO m²					1'320,00	13,99	18'466,80
53 26.01.30	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata o grecata fornito e posto in opera per accesso di cantiere, costituito da idoneo telaio a tubi e giunti. Sono compresi: l'uso per t ... ncello sono e restano di proprietà dell'impresa. Misurato a metro quadrato di cancello, per l'intera durata dei lavori.			4,000	2,000	8,00		
	SOMMANO m²					8,00	38,42	307,36
54 26.08.01.01	Maschera facciale ad uso medico (mascherina chirurgica) ad alto potere filtrante, UNI EN 14683:2019; mascherina monouso a tre strati, due strati esterni di tessuto non tessuto e uno strato intermedio ad alta efficienza filtrante: tipo II calcolato per l'intera durata dei lavori					3'600,00		
	SOMMANO cadauno					3'600,00	0,58	2'088,00
55 26.08.01.06	Guanto di protezione monouso in nitrile conforme a UNI EN 420:2010, UNI EN 374-1:2018, UNI EN 374-2:2020, UNI EN ISO							
	A RIPORTARE							279'798,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							279'798,53
	374-4:2020 calcolato per l'intera durata dei lavori					3'600,00		
	SOMMANO cadauno					3'600,00	0,50	1'800,00
56 26.08.02.01. 03	Soluzione idroalcolica per igienizzazione mani a base di alcool etilico denaturato a 70% in dispenser: da 1000 ml con dosatore per l'intera durata dei lavori					40,00		
	SOMMANO cadauno					40,00	20,91	836,40
57 N.P.6	Sanificazione (intesa come insieme di operazioni atte a rendere sani gli ambienti mediante l'attività di pulizia e disinfezione) dei locali ad uso servizi igienico-assistenziali p ... per maltempo, per disposizione della D.L. o per qualsiasi altro motivo) per locali e attrezzi, pari a due per i bagni. per mese					8,00		
	SOMMANO mese					8,00	430,40	3'443,20
58 26.08.04.03. 01	Sanificazione/igienizzazione delle macchine e delle attrezzature impiegate 0.5h/8h: con igienizzante a base di cloro allo 0,1% per macchine. (Il prezzo mensile, per un numero medio ... comprende i prodotti e i d.p.i. necessari per le operazioni di disinfezione e lo smaltimento del materiale di risulta). per mese	8,00			40,000	320,00		
	SOMMANO cadauno					320,00	16,37	5'238,40
59 26.08.04.03. 03	Sanificazione/igienizzazione delle macchine e delle attrezzature impiegate 0.5h/8h: sanificazione attrezzature di cantiere. per mese	8,00			220,000	1'760,00		
	SOMMANO cadauno					1'760,00	1,31	2'305,60
60 26.08.05.01	Acquisto e fornitura termometro digitale ad infrarossi no contact conforme alle Direttive CEE 93/42 e 2007/47/CE sui dispositivi medici, con temperatura impostabile in C° o F°, acc ... a di più o meno 0.3°C e responsività pari a 1 sec. per controllo temperatura corporea personale in ingresso al cantiere.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	123,80	123,80
61 26.08.05.05	Controllo della temperatura corporea con termometro digitale ad infrarossi no contact, conforme alle Direttive CEE 93/42 e 2007/47/CE sui dispositivi medici, con temperatura impost ... modello "Registrazione temperatura corporea" firmato dal preposto allo svolgimento dell'attività o dal datore di lavoro per la durata dei lavori					3'600,00		
	SOMMANO cadauno					3'600,00	1,28	4'608,00
62 26.01.19	Fornitura e posa in opera di tavolato continuo per armatura di solai, comprensivo di ammorsature di sostegno e di controventature, l'onere per la chiodatura, il disarmo, la pulitur ... e trasporto al luogo di provenienza, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.					253,58		
	SOMMANO m²					253,58	20,08	5'091,89
	A RIPORTARE							303'245,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							303'245,82
63 26.01.46	Imbracatura fissa di sicurezza a norma UNI EN 361 con 2 punti di aggancio: dorsale a D in acciaio zincato e sternale tramite anelli a nastro da collegare con moschettone - Cinghie in poliestere da 45 cm. - Regolazione dei cosciali e delle bretelle con fibbie di aggancio.					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	57,50	690,00
64 26.01.50	Anticaduta a norma UNI EN 353/2 scorrevole su fune di diametro 14 mm, completo di cordino o fettuccia di espansione e moschettone automatico a norma UNI EN 362 - Corpo in acciaio inossidabile - Funzione di bloccaggio automatico o manuale - Resistenza alla rottura del sistema:> 15 kN.					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	101,20	1'214,40
65 26.01.53	Cordino di arresto caduta a norma UNI EN 355 con assorbitore di energia, realizzato in corda di poliammide Ø 12 mm, con pinza d'ancoraggio per impalcature e moschettone - Lunghezza: 2,00 m.					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	64,40	772,80
66 26.01.51	Fune a norma UNI EN 353/2 in poliammide a tre fili ø 14 mm con indicatore di usura e moschettone a norma UNI EN 362 - Estremità con occhiello piombato - Lunghezza utile: 20 m.					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	69,00	828,00
67 26.01.56	Moschettoni a chiusura automatica a norma UNI EN 362 in acciaio zincato, apertura 18 mm e resistenza alla rottura > 23 kN.					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	11,50	230,00
68 26.02.04	Serbatoio per riserva idrica in acciaio zincato cilindrico con botola di ispezione, piedi di appoggio, prese filettate, capacità 5000 l, dimensioni approssimative di diametro 1600 x altezza 2600 mm. Inteso come impianto temporaneo necessario alla sicurezza del cantiere.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	242,96	242,96
69 26.05.01.001	Estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro ... re per l'utilizzo temporaneo dell'estintore, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. da kg 6 classe 34A 233BC 1 per squadra					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	57,37	172,11
70 26.06.05	Maschera di protezione contro le polveri a norma UNI EN 149 classe FFP2 (polveri solide, anche nocive) fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni in ... o dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento.					400,00		
	SOMMANO cad					400,00	2,13	852,00
	A R I P O R T A R E							308'248,09

