



COMUNE DI
SANT'ANNA ARRESI
PROVINCIA DI CARBONIA IGLESIAS

**POTENZIAMENTO DELLE STRUTTURE TECNOLOGICHE E
INFRASTRUTTURE DEL SOGGETTO GESTORE DEL SIC
"PROMONTORIO, DUNE E STAGNO DI PORTO PINO"**

P R O G E T T O D E F I N I T I V O - E S E C U T I V O

D

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Progettista incaricato:

ing. Sandro CATTÀ
ing. Luca DEMONTIS

Gennaio 2013

Collaborazioni:

ing. Valentina AMORINO
ing. Michela CARTA
ing. Carla MARCIS
ing. Silvia MATTANA
ing. Alessandra VILLARÀ



**Comune di
Sant'Anna Arresi**



Comune di Masainas



Comune di Teulada

Responsabile del Procedimento
Geom. ALESSANDRA PITTAU

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 / 1 A.001 22/03/2013	Decespugliamento completo di vegetazione arbustivo-erbacea di tipo infestante, con salvaguardia della rinnovazione arborea e arbustiva naturale di altezza superiore ad m 1, eseguit ... zo di diserbante privo di pesticidi, biodegradabile, a base di glyphosate, in quantità pari alle specifiche di prodotto. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 1 - DEMOLIZIONI E RIMOZIONI AREA LOTTO AREA FABBRICATO E FONDAZIONI (IN DETRAZIONE)					1'185,00 -475,00 <hr/> 1'185,00 -475,00 <hr/> 710,00	0,70	497,00
2 / 2 A.002 22/03/2013	Taglio a sezione obbligata su murature esistenti di qualunque tipo e forma, comprese parti in conglomerato cementizio armato, eseguito a qualsiasi altezza, sia all'interno che all' ... rre per dare l'opera finita. Eseguito su muratura di mattoni, tufo, terra cruda o blocchi di laterizio e/ o calcestruzzo. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 1 - DEMOLIZIONI E RIMOZIONI AMPLIAMENTO VANO DISIMPEGNO - UFFICIO 3 APERTURA VANO SALA CONFERENZE/ESPOSIZIONI - DISIMPEGNO *(lung.=0,9+0,2+0,2)*(H/peso=2,1+0,3) APERTURA VANO SALA CONFERENZE/ESPOSIZIONI - UFFICIO 1 *(lung.=0,9+0,2+0,2)*(H/peso=2,1+0,3)	1,00 1,00 1,00	0,15 1,30 1,30	0,250 0,250 0,250	2,300 2,400 2,400	0,09 0,78 0,78 <hr/> 1,65	240,00	396,00
3 / 3 A.003 22/03/2013	Rimozione di infissi di qualunque forma e specie, incluse mostre, telai, ecc.. Sono compresi: l'accurata rimozione ed accatastamento di eventuali zanzariere o altri elementi presen ... iale di risulta, nonché l'indennità di conferimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 1 - DEMOLIZIONI E RIMOZIONI PORTEFINESTRA SALA CONFERENZE/ESPOSIZIONI	2,00	1,60	2,100		6,72 <hr/> 6,72	15,00	100,80
4 / 4 A.004 22/03/2013	Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di piccolo mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acquL., ovvero a rifiuto, oneri di conferimento compresi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.							
	A R I P O R T A R E							993,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							993,80
	Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 2 - SCAVI LINEA ACQUE NERE ALL'ALLACCIO	1,00	12,00	0,400	1,000	4,80		
	SOMMANO mc					4,80	22,00	105,60
5 / 5 A.005 25/03/2013	Regolarizzazione e livellamento di aree cortilizie, comprendente la pulizia superficiale (estirpazione di ceppaie, rimozione di terra, siepi e massi, etc.), la successiva livellazi ... , il tutto eseguito con piccoli mezzi meccanici. Compreso trasporto e conferimento a discarica del materiale di risulta. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 2 - SCAVI AREA RAMP A ESTERNA	1,00	6,50	3,300	0,200	4,29		
	SOMMANO mc					4,29	14,50	62,21
6 / 6 B.001 22/03/2013	Sottofondo eseguito con ghiaia di fiume lavata o pietrisco di cava, di pezzatura mista da mm 15 a mm 40-50 entro cavi. E' compreso: la fornitura, il trasporto, lo scarico, l'assestamento con pestello meccanico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con pietrisco di cava. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 4 - VESPAI E SOTTOFONDI RAMP A ESTERNA	1,00	6,50	3,300	0,100	2,15		
	SOMMANO mc					2,15	22,50	48,38
7 / 7 B.002 22/03/2013	Terra da coltivo, fornita, stesa e modellata proveniente da strato colturale attivo, priva di radici e di erbe infestanti permanenti, di ciottoli, cocci ecc., del tipo torba nazon ... ati, PH neutro. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Stesa e modellazione eseguita a mano. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 4 - VESPAI E SOTTOFONDI RACCORDI AI LOGGIATI *(lung.=5,7+12,6)*(H/peso=,5/2) RIEMPIMENTO RAMP A *(H/peso=,4/2)	1,00	18,30	2,000	0,250	9,15		
		1,00	6,50	3,300	0,200	4,29		
	SOMMANO mc					13,44	34,00	456,96
8 / 8 B.003 22/03/2013	Rete d'acciaio elettrosaldato a fili nervati ad aderenza migliorata classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, fornita e posta in opera, 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. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 3 - ACCIAI, CALCESTRUZZI E CASSERI ARMATURA RAMP A ESTERNA (DN6 10X10)	1,00	6,50	3,300	4,489	96,29		
	A R I P O R T A R E					96,29		1'666,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					96,29		1'666,95
	SOMMANO kg					96,29	1,90	182,95
9 / 9 B.004 25/03/2013	Barre in acciaio per strutture in C.A., laminato a caldo, in barre tonde ad aderenza migliorata, realizzate con acciaio B450C, controllato in stabilimento e qualificato conformemen ... vo epossidico fluido, privo di solventi, bicomponente. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 3 - ACCIAI, CALCESTRUZZI E CASSERI ARMATURA SCALA VERANDA LATO INTERNO ARMATURA SCALA VERANDA LATO STRADA	0,59 0,56				80,000 80,000	47,20 44,80	
	SOMMANO kg					92,00	1,80	165,60
10 / 10 B.005 22/03/2013	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, ... da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura: per opere in fondazione con Rck = 20 N/mm2. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 3 - ACCIAI, CALCESTRUZZI E CASSERI MASSETTO RAMP A ESTERNA SCALA VERANDA LATO INTERNO SCALA VERANDA LATO STRADA	1,00 3,00 3,00	6,50 3,30 3,10	3,300 0,300 0,300	0,100 0,200 0,200	2,15 0,59 0,56		
	SOMMANO mc					3,30	114,00	376,20
11 / 11 B.006 25/03/2013	Casseforme e relative armature di sostegno per strutture di fondazione, di elevazione e muri di contenimento, poste in opera fino ad un'altezza di m 3,5 dal piano di appoggio. Sono ... razione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 3 - ACCIAI, CALCESTRUZZI E CASSERI SCALA VERANDA LATO INTERNO - PEDATE SCALA VERANDA LATO INTERNO - LATI SCALA VERANDA LATO STRADA - PEDATE SCALA VERANDA LATO STRADA - LATI RAMP A - CONFINAMENTO LATO LIBERO	3,00 2,00 3,00 2,00 1,00	3,30 0,90 3,10 0,90 6,50			0,200 0,250 0,200 0,250 0,200	1,98 0,45 1,86 0,45 1,30	
	SOMMANO mq					6,04	18,00	108,72
12 / 12 B.007 22/03/2013	Impermeabilizzazione sotto pavimentazione da eseguire con membrana bitume-polimero elastoplastomerica (tipo Bituver MONOFLEX 4 MM P o similare), dello spessore di 4 mm, armata con ... lavorazioni e predisposizioni, i tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI							
	A R I P O R T A R E							2'500,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'500,42
	Cat 5 - IMPERMEABILIZZAZIONI E COIBENTAZIONI CHIUSURA DI BASE *(par.ug.=115+12,05+12,14) CHIUSURA DI BASE - RISVOLTO *(lung.=24,5+28,3+22,6+12*2)	139,19				139,19		
		1,00	99,40		0,100	9,94		
	SOMMANO mq					149,13	10,00	1'491,30
13 / 13 B.008 22/03/2013	Massetto di sabbia e cemento nelle proporzioni di q.li 3,5 di cemento tipo 325 per mc di sabbia dato in opera ben costipato e livellato, eseguito per pavimentazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per spessori fino a cm 8. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 4 - VESPAI E SOTTOFONDI CHIUSURA DI BASE					139,19		
	SOMMANO mq					139,19	13,00	1'809,47
14 / 14 C.001 22/03/2013	Canale di gronda e/o scossalina di protezione, liscio o sagomato, in rame, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'onere per la formazione dei giunti e sovrapposizioni chiodate ... con filo di ferro zincato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dello spessore di mm 8/10. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 8 - LATTONERIE							
	PROSPETTO NORD	1,00	6,60			6,60		
	PROSPETTO SUD	1,00	14,50			14,50		
	PROSPETTO EST	1,00	12,60			12,60		
	PROSPETTO OVEST	1,00	9,00			9,00		
	SOMMANO m					42,70	50,00	2'135,00
15 / 15 C.002 22/03/2013	Pluviale in rame a sezione quadrata o circolare, fornito e posto in opera. Sono compresi: le saldature; i gomiti; le staffe poste ad interasse non superiore a m 1,50; le legature; ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Della sezione cm 10x10 o diametro mm 100, spessore 8/10. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 8 - LATTONERIE							
	PROSPETTO NORD	1,00	3,00			3,00		
	PROSPETTO SUD	1,00	3,20			3,20		
	PROSPETTO EST	1,00	2,40			2,40		
	PROSPETTO OVEST	1,00	2,40			2,40		
	SOMMANO m					11,00	36,00	396,00
16 / 16 D.001 22/03/2013	Muratura di mattoni forati in laterizio a 6 fori uniti con malta opportunamente confezionata e dosata. Sono compresi: la formazione di spigoli con inserimento di elementi paraspigo ... re compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Posti a coltello, con malta cementizia tipo M1, spessore 8 cm.							
	A R I P O R T A R E							8'332,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'332,19
	Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 6 - MURATURE E TRAMEZZI DIVISORIO UFFICIO 1 - UFFICIO 2 ARCHITRAVE VANO PORTA UFFICIO 2 - RIEMPIMENTO SUPERIORE *(H/peso=(1,5+1,09)/2) DIVISORIO DISIMPEGNO - WC *(H/peso=(3,44+ 3,07)/2) DIVISORIO WC - WC DISABILI *(H/peso=(3,07+ 2,73)/2) DIVISORIO WC DISABILI - DISIMPEGNO - WC DIVISORIO WC DISABILI - UFFICIO 3 *(H/ peso=(3,04+2,73)/2)	1,00	4,97		4,050	20,13		
		2,00	1,60		1,295	4,14		
		1,00	2,05		3,255	6,67		
		1,00	1,90		2,900	5,51		
		1,00	2,30		3,070	7,06		
		2,00	1,75		2,885	10,10		
	SOMMANO mq					53,61	24,50	1'313,45
17 / 17 D.002 22/03/2013	Chiusura di vani di porte, finestre o di altre aperture interne ed esterne o nicchie di vecchie strutture murarie anche semidemolite o pericolanti, eseguita a tutto spessore con im ... del caso, alle caratteristiche di quella originale. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 6 - MURATURE E TRAMEZZI VANO PORTA UFFICIO 2 VANO PORTA UFFICIO 3	2,00	0,35	0,250	2,200	0,39		
		1,00	0,05	0,250	2,200	0,03		
	SOMMANO mc					0,42	365,00	153,30
18 / 18 D.003 22/03/2013	Architravi in cemento armato realizzato in opera, per finestre o porte, anche di grande dimensione, con semplici modanature e coste rifilate o semplicemente smussate, comprese le o ... zione al metro quadrato in proiezione orizzontale del vano comprendendo anche le ammorsature fino a cm 30 per ogni lato. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 6 - MURATURE E TRAMEZZI ARCHITRAVE VANO PORTA UFFICIO 2 *(lung.=,9+ ,15*2) APERTURA VANO SALA CONFERENZE/ESPOSIZIONI - DISIMPEGNO *(lung.=0,9+0,15*2) APERTURA VANO SALA CONFERENZE/ESPOSIZIONI - UFFICIO 1 *(lung.=0,9+0,15*2)	1,00	1,20	0,250		0,30		
		1,00	1,20	0,250		0,30		
		1,00	1,20	0,250		0,30		
	SOMMANO mq					0,90	320,00	288,00
19 / 19 D.004 22/03/2013	Sistema d'isolamento termico a cappotto certificato ETA (N.0293/08), in opera su murature vecchie e nuove, in interno ed esterno, in edifici di qualsiasi natura, forma ed altezza, ... li elementi terminali di lato e in copertura incassati a parete, ogni onere e magistero nonché l'incidenza dei ponteggi. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 5 - IMPERMEABILIZZAZIONI E COIBENTAZIONI PROSPETTO NORD-EST - UFFICIO 1 E 2 *(H/ peso=(3,10+4,15)/2)	2,00	3,90		3,625	28,28		
	A R I P O R T A R E					28,28		10'086,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					28,28		10'086,94
	PROSPETTO NORD-EST - SU LOGGIATO (COMPRESA PARTE EMERGENTE)					35,80		
	PROSPETTO NORD-OVEST - SU LOGGIATO	1,00	12,35		3,100	38,29		
	PROSPETTO NORD-OVEST - LATO STRADA *(H/ peso=(3,55+.3+2,75+.3)/2)	1,00	4,45		3,450	15,35		
	PROSPETTO SUD-EST - SU LOGGIATO	1,00	12,60		3,100	39,06		
	PROSPETTO SUD-EST - CORPO BAGNI *(H/ peso=(3,45+4,2)/2)	1,00	4,20		3,825	16,07		
	PROSPETTO SUD-OVEST - RETRO EDIFICIO *(H/ peso=2,75+.3)	1,00	14,50		3,050	44,23		
	PROSPETTO SUD-OVEST - SALA CONFERENZE (COMPRESA PARTE EMERGENTE)					13,15		
	A DEDURRE PORTEFINESTRE DA 160 CM	5,00	1,60		2,100	-16,80		
	A DEDURRE FINESTRE DA 260 CM	2,00	2,60		1,700	-8,84		
	A DEDURRE PORTELLONI DA 280 CM	2,00	2,80		2,100	-11,76		
	Sommano positivi mq					230,23		
	Sommano negativi mq					-37,40		
	SOMMANO mq					192,83	37,00	7'134,71
20 / 20 D.005 22/03/2013	Intonaco per interni e per esterni, a due strati, spessore finito 25 mm, da eseguire sia su superfici complanari e/o nuove, sia su superfici frastagliate e/o sconnesse, tipo weber ... ature, rientranze nella muratura in corrispondenza degli infissi sino a 30 cm ed al netto dei solo vuoti contabilizzati. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 9 - INTONACI E TINTEGGIATURE UFFICIO 1 - PARETI *(lung.=4,97+3,6)*(H/ peso=(4,05+3,1)/2)	2,00	8,57		3,575	61,28		
	UFFICIO 2 - PARETI *(lung.=4,97+3,6)*(H/ peso=(4,05+3,1)/2)	2,00	8,57		3,575	61,28		
	SALA CONFERENZE/ESPOSIZIONI - PARETI * (lung.=7,3+6,88)*(H/peso=(4,05+3,1)/2)	2,00	14,18		3,575	101,39		
	DISIMPEGNO - PARETI *(lung.=1,5+2,05)*(H/ peso=(3,44+3,07)/2)	2,00	3,55		3,255	23,11		
	WC - PARETI *(lung.=2,5+2,05+.7+1,9+1,8+3,95)*(H/ peso=(3,44+2,73)/2)	1,00	12,90		3,085	39,80		
	WC DISABILI - PARETI *(lung.=1,8+2,2)*(H/ peso=(3,04+2,73)/2)	2,00	4,00		2,885	23,08		
	UFFICIO 3 - PARETI *(lung.=3,95+3,03)*(H/ peso=(3,44+2,73)/2)	2,00	6,98		3,085	43,07		
	SALA POLIFUNZIONALE 1 - PARETI *(lung.=3,05+ 3,95)*(H/peso=(3,44+2,73)/2)	2,00	7,00		3,085	43,19		
	SALA POLIFUNZIONALE 2 - PARETI *(lung.=3,08+ 3,95)*(H/peso=(3,44+2,73)/2)	2,00	7,03		3,085	43,38		
	A DEDURRE PORTEFINESTRE DA 160 CM	5,00	1,60		2,100	-16,80		
	A DEDURRE FINESTRE DA 260 CM	2,00	2,60		1,700	-8,84		
	A DEDURRE PORTELLONI DA 280 CM	2,00	2,80		2,100	-11,76		
	A DEDURRE PORTE INTERNE *(par.ug.=6*2)	12,00	0,90		2,100	-22,68		
	INTONACO INTERNO * Parziale mq					379,50		
	PILASTRI LOGGIATO DA 25 CM *(lung.=4*.25)	2,00	1,00		2,200	4,40		
	PILASTRI LOGGIATO DA 50 CM *(lung.=.25+.5)*2)	7,00	1,50		2,200	23,10		
	PILASTRI LOGGIATO DA 75 CM *(lung.=.25+.75)*2)	2,00	2,00		2,200	8,80		
	INTONACO ESTERNO * Parziale mq					36,30		
	Sommano positivi mq					475,88		
	Sommano negativi mq					-60,08		
	SOMMANO mq					415,80	13,00	5'405,40
	A R I P O R T A R E							22'627,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'627,05
21 / 21 D.006 22/03/2013	Finitura di superfici interne o esterne, da eseguire su superfici nuove o vecchie, come strato uniformante di preparazione alla decorazione, con rivestimento minerale tipo weber.sa ... ature, rientranze nella muratura in corrispondenza degli infissi sino a 30 cm ed al netto dei solo vuoti contabilizzati. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 9 - INTONACI E TINTEGGIATURE INTONACO INTERNO A DEDURRE RIVESTIMENTI					379,50 -42,02		
	FINITURA INTERNA * Parziale mq INTONACO ESTERNO					337,48 36,30		
	FINITURA ESTERNA * Parziale mq					36,30		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					415,80 -42,02		
	SOMMANO mq					373,78	8,00	2'990,24
22 / 22 D.007 22/03/2013	Decorazione e protezione altamente traspirante di murature interne, eseguita con due mani di pittura all'acqua, tipo weber.san pittura interni della Saint-Gobain Weber o similare, ... ature, rientranze nella muratura in corrispondenza degli infissi sino a 30 cm ed al netto dei solo vuoti contabilizzati. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 9 - INTONACI E TINTEGGIATURE FINITURA INTERNA					337,48		
	SOMMANO mq					337,48	5,40	1'822,39
23 / 23 D.008 22/03/2013	Protezione e decorazione di superfici murarie esterne di nuove e vecchie costruzioni con pittura colorata silossanica a spessore tipo weber.cote action L plus della Saint-Gobain We ... ature, rientranze nella muratura in corrispondenza degli infissi sino a 30 cm ed al netto dei solo vuoti contabilizzati. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 9 - INTONACI E TINTEGGIATURE FINITURA ESTERNA					36,30		
	SOMMANO mq					36,30	6,00	217,80
24 / 24 E.001 22/03/2013	Pavimento per ambienti interni ed esterni, fornito e posto in opera, realizzato con piastrelle in gres fine porcellanato di prima scelta doppio caricamento, per locali soggetti a t ... nendo comprese le rientranze per nicchie e vani porta fino a 30 cm di profondità. Dimensioni 60x60 cm, spessore 10,5 mm. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI							
	A R I P O R T A R E							27'657,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27'657,48
	Cat 7 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI VERANDA LATO INTERNO VERANDA LATO STRADA SOMMANO mq					37,51 58,62 <hr/> 96,13	48,00	4'614,24
25 / 25 E.002 22/03/2013	Pavimento per ambienti interni, fornito e posto in opera, realizzato con piastrelle in gres fine porcellanato di prima scelta doppio caricamento, per locali soggetti a traffico ped ... endo comprese le rientranze per nicchie e vani porta fino a 30 cm di profondità. Dimensioni di 60x60 cm, spessore 11 mm. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 7 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI UFFICIO 1 UFFICIO 2 SALA CONFERENZE/ESPOSIZIONI DISIMPEGNO UFFICIO 3 SALA POLIFUNZIONALE 1 SALA POLIFUNZIONALE 2 SOMMANO mq	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	4,97 4,97 6,88 2,05 3,03 3,05 3,08	3,600 3,600 7,300 1,500 3,950 3,950 3,950		17,89 17,89 50,22 3,08 11,97 12,05 12,17 <hr/> 125,27	47,00	5'887,69
26 / 26 E.003 22/03/2013	Pavimento antisdrucciolo R10 in piastrelle in monocottura a basso assorbimento di acqua, tipo Marazzi o similari, classificabili nel GRUPPO B1b GL conformemente alla norma UNI EN 1 ... o a 30 cm. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Delle dimensioni da cm 20x20, spessore 8 mm. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 7 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI WC WC DISABILI SOMMANO mq	1,00	1,80	2,200		8,54 3,96 <hr/> 12,50	40,00	500,00
27 / 27 E.004 22/03/2013	Pavimento e riquadri in lastre di granito filo sega levigate e sabbiate, spessore di 2 cm, lavorate in pezzatura di dimensioni 25x50 cm e comunque secondo richiesta della D.L., for ... etro quadrato di superficie utile, ritenendo comprese le rientranze per nicchie e vani porta fino a 30 cm di profondità. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 7 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI BORDI VERANDA LATO INTERNO *(lung.=(2,8*3)+1,66) BORDI VERANDA LATO STRADA *(lung.=(2,8*4)+1,65) SOMMANO mq	1,00 1,00	10,06 12,85	0,250 0,250		2,52 3,21 <hr/> 5,73	96,00	550,08
28 / 28 E.005 22/03/2013	Lastre di granito filo sega levigate, spessore di 3 cm, lavorate in pezzatura di qualsiasi dimensione, forma e tipo secondo i disegni di progetto, in							
	A R I P O R T A R E							39'209,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							39'209,49	
	pezzo unico, per alzate e peda ... e comunque richiesto dalla D.L. secondo le buone regole dell'arte. Valutato a metro quadrato per la superficie effettiva. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 7 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI VERANDA LATO INTERNO - PEDATE VERANDA LATO STRADA - PEDATE SOGLIE PORTE FINESTRE *(lung.=(1,6+,1)*5+(2,8+,1)*2) SOGLIE FINESTRE *(lung.=(2,6+,1)*2+(,6+,1)*10)	4,00 4,00 1,00 1,00	3,30 3,10 14,30 12,40	0,320 0,320 0,400 0,400		4,22 3,97 5,72 4,96			
	SOMMANO mq					18,87	120,00	2'264,40	
29 / 29 E.006 22/03/2013	Lastra di marmo pregiato, per banco lavabi, lavorata in pezzatura unica di qualsiasi dimensione, forma e tipo secondo i disegni di progetto, compresa la levigatura, il trattamento ... o le buone regole dell'arte. Valutato a metro quadrato per la superficie effettiva. Spessore lastra 30 mm, basalto scuro. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 7 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI WC	1,00	2,50	0,500		1,25			
	SOMMANO mq					1,25	195,00	243,75	
30 / 30 E.007 22/03/2013	Zoccolino battiscopa in granito, altezza cm 8, lunghezza a correre, spessore cm 2; levigato e lucidato su una faccia e con la costa superiore a fil di sega in granito rosa beta, la ... unque secondo richiesta della D.L., fornito e posto in opera. È compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 7 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI VERANDA LATO INTERNO VERANDA LATO STRADA *(lung.=12,35+9,9) PILASTRI LOGGIATO DA 25 CM *(lung.=4*,25) PILASTRI LOGGIATO DA 50 CM *(lung.=(,25+,5)*2) PILASTRI LOGGIATO DA 75 CM *(lung.=(,25+,75)*2)	1,00 1,00 2,00 7,00 2,00	12,60 22,25 1,00 1,50 2,00			12,60 22,25 2,00 10,50 4,00			
	SOMMANO m					51,35	13,00	667,55	
31 / 31 E.008 22/03/2013	Battiscopa in legno compensato e curvato, trattato con vernici antimuffa trasparenti, completo di anima in abete altezza cm 8. Fornito e posto in opera compresi raccordi ed element ... inossidabile. Compresi tutti i pezzi speciali lungo linea e le operazioni ed i materiali di posizionamento e fissaggio. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 7 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI UFFICIO 1 *(lung.=4,97+3,6) UFFICIO 2 *(lung.=4,97+3,6) SALA CONFERENZE/ESPOSIZIONI *(lung.=6,88+7,3) DISIMPEGNO *(lung.=2,05+1,5) UFFICIO 3 *(lung.=3,03+3,95)	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	8,57 8,57 14,18 3,55 6,98			17,14 17,14 28,36 7,10 13,96			
	A R I P O R T A R E					83,70		42'385,19	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					83,70		42'385,19
	SALA POLIFUNZIONALE 1 *(lung.=3,05+3,95*2)	1,00	10,95			10,95		
	SALA POLIFUNZIONALE 2 *(lung.=3,08+3,95*2)	1,00	10,98			10,98		
	A DEDURRE PORTE INTERNE *(par.ug.=4*2+2)	10,00	0,90			-9,00		
	Sommano positivi m					105,63		
	Sommano negativi m					-9,00		
	SOMMANO m					96,63	11,00	1'062,93
32 / 32 E.009 22/03/2013	Rivestimento di pareti in piastrelle, del colore indicato dalla D.L., anche in varie tonalità differenti all'interno dello stesso ambiente (grigio chiaro, antracite e verde acqua), ... urarie, vani infissi etc. ed al netto dei solo vuoti contabilizzati. Delle dimensioni da cm 20x20, spessore almeno 7 mm. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 7 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI WC *(lung.=2,5+3,95+1,8+1,9+,7+2,05) A DEDURRE PORTA WC DISABILI *(lung.=1,8+2,2) A DEDURRE PORTA	1,00 1,00 2,00 1,00	12,90 0,90 4,00 0,90		2,200 2,200 2,200 2,200	28,38 -1,98 17,60 -1,98		
	Sommano positivi mq					45,98		
	Sommano negativi mq					-3,96		
	SOMMANO mq					42,02	44,50	1'869,89
33 / 33 E.010 25/03/2013	Lavorazione per pavimento a spolvero, eseguito con polvere di quarzo, su massetto in calcestruzzo altrove compensato, con frattazzatura e lisciatura meccanica finale. Taglio in lastre da m² 9÷16 e sigillatura in bitume ossidato fillerizzato. Compresa la fornitura di tutto il necessario materiale. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 7 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI SUPERFICIE RAMPA ESTERNA	1,00	6,50	3,300		21,45		
	SOMMANO mq					21,45	6,00	128,70
34 / 34 F.001 22/03/2013	Riparazione (con sostituzione di legname fino al 10% del totale dell'infisso), con smontaggio e rimontaggio di infissi in legno (ritenendo compreso eventuale scurino o altri elemen ... pulitura delle stesse. Comprese opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 10 - INFISSI E ACCESSORI UFFICIO 1 - PORTAFINESTRA UFFICIO 2 - PORTAFINESTRA UFFICIO 3 - PORTAFINESTRA PORTEFINESTRE SALA CONFERENZE/ESPOSIZIONI PERSIANA SALA POLIFUNZIONALE 1 PERSIANA SALA POLIFUNZIONALE 2	1,00 1,00 1,00 2,00 1,00 1,00	1,60 1,60 1,60 1,60 2,80 2,80		2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,100	3,36 3,36 3,36 6,72 5,88 5,88		
	SOMMANO mq					28,56	50,00	1'428,00
	A R I P O R T A R E							46'874,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'874,71
35 / 35 F.002 22/03/2013	Porta interna con cassa, mostra e contromostra, a singola o doppia anta battente, battuta perimetrale; con controtelaio; fornita e posta in opera, conforme la seguente descrizione: ... re, con specchi lisci in legno massiccio. Colore rovere sbiancato, al naturale o laccato secondo indicazioni della D.L. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 10 - INFISSI E ACCESSORI INTERO EDIFICIO	6,00	0,90		2,100	11,34		
	SOMMANO mq					11,34	220,00	2'494,80
36 / 36 F.003 22/03/2013	Pareti divisorie della Linea Syntec per servizi igienici, privi di dispositivo di assemblaggio a vista (viti, rivetti ecc.) realizzate in pannelli di laminato massello stratificato ... e - Classificazione dei requisiti di resistenza meccanica". Dimensioni: altezza pannelli 210 cm, rialzo dal suolo 10 cm. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 6 - MURATURE E TRAMEZZI WC *(lung.=1,90+1,8)	1,00	3,70		2,100	7,77		
	SOMMANO mq					7,77	190,00	1'476,30
37 / 37 F.004 22/03/2013	Maniglione antipanico costituito da scatole di comando con rivestimento di copertura in alluminio e barra orizzontale in acciaio cromato, diametro esterno 35 mm, serratura specific ... a esterna. Montato su serramento in sostituzione della maniglia tipo, con maniglia normale esterna, compreso ogni onere. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 10 - INFISSI E ACCESSORI USCITE SALA CONFERENZE/ESPOSIZIONI					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	120,00	240,00
38 / 38 F.005 22/03/2013	Pellicola di sicurezza antisfondamento da applicare a vetri esistenti, in grado di incrementare la resistenza del vetro alla pressione, ai colpi e agli impatti, e di trattenere le ... oluzione di sapone, adesione completa dopo circa 20 giorni a 18°C, compreso sfridi ed ogni necessario onere e magistero. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 10 - INFISSI E ACCESSORI UFFICIO 1 - PORTAFINESTRA *(lung.=,7*2) UFFICIO 2 - PORTAFINESTRA *(lung.=,7*2) UFFICIO 3 - PORTAFINESTRA *(lung.=,7*2) SALA CONFERENZE/ESPOSIZIONI - PORTAFINESTRA PARTE FISSA	1,00	1,40		1,900	2,66		
	SOMMANO mq					10,64	54,00	574,56
39 / 39	Vetrocamera 4+PVB+4/12/4+PVB+4, spessore							
	A R I P O R T A R E							51'660,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							51'660,37
F.006 22/03/2013	<p>complessivo 28 mm, coefficiente di isolamento acustico Rw 39-40 dB, composto da vetro stratificato da 4+4 mm, camera d'aria da 12 mm e vetr ... trasparenti o satinati secondo indicazioni della D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</p> <p>Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 10 - INFISSI E ACCESSORI SALA CONFERENZE/ESPOSIZIONI - PORTAFINESTRA PARTE MOBILE</p>	2,00	0,75		2,000	3,00		
	SOMMANO mq					3,00	70,00	210,00
40 / 40 F.007 22/03/2013	<p>Acciaio FE 00 UNI 7070-72 per impieghi non strutturali, zincato a caldo, del tipo tondo, quadrato, piatto, angolare etc., fornito e posto in opera con esecuzione a regola d'arte. S ... cazioni della D.L. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per ringhiere, inferriate e simili.</p> <p>Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 3 - ACCIAI, CALCESTRUZZI E CASSERI PARAPETTO LOGGIATO LATO STRADA</p>	2,00	2,80	1,000	18,000	100,80		
	SOMMANO kg					100,80	6,75	680,40
41 / 41 G.001 22/03/2013	<p>Rete di distribuzione principale acqua fredda sanitaria di singolo corpo edilizio costituita dalle tubazioni di adduzione acqua a partire dal punto di consegna (che viene identific ... murature leggere, l'intonaco, tutti i pezzi speciali, le saracinesche e quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</p> <p>Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 2 - OPERE IDRAULICHE Cat 12 - IMPIANTI E MATERIALI IDRICO SANITARI INTERO EDIFICIO</p>					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	340,00	340,00
42 / 42 G.002 22/03/2013	<p>Rete di distribuzione principale acqua calda sanitaria di singolo corpo edilizio costituita dalle tubazioni di adduzione acqua e ricircolo acqua calda dal punto di consegna (che vi ... murature leggere, l'intonaco, tutti i pezzi speciali, le saracinesche e quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</p> <p>Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 2 - OPERE IDRAULICHE Cat 12 - IMPIANTI E MATERIALI IDRICO SANITARI INTERO EDIFICIO</p>					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	200,00	200,00
43 / 43 G.003 22/03/2013	<p>Rete principale di scarico delle acque nere di singolo corpo bagni, dalle colonne verticali, dalle canne di esalazione realizzate con prolungamento oltre la copertura delle colonne ... e, comprese volte, l'intonaco, tutti i pezzi</p>							
	A R I P O R T A R E							53'090,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'090,77
	speciali, le saracinesche e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 2 - OPERE IDRAULICHE Cat 14 - IMPIANTI E MATERIALI DI SCARICO INTERO EDIFICIO					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	315,00	315,00
44 / 44 G.004 22/03/2013	Punto idrico di alimentazione e di scarico di un singolo apparecchio igienico-sanitario, dato finito in opera completo di: a) per l'acqua fredda: quota parte della rete interna pri ... oni multistrato tipo MEPLA della Geberit o similare, con isolamento da 6 mm e scarichi in PE tipo Geberit PE o similare. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 2 - OPERE IDRAULICHE Cat 12 - IMPIANTI E MATERIALI IDRICO SANITARI WC WC DISABILI SALA POLIFUNZIONALE 1 SALA POLIFUNZIONALE 2					4,00 2,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	140,00	1'120,00
45 / 45 G.005 22/03/2013	Lavabo in porcellana vetrificata per disabili, tipo Classic della Thermomat Saniline o similare, realizzato secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche, ... dizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. Delle dimensioni di cm 68x58 con tolleranza in meno o in più di cm 2. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 2 - OPERE IDRAULICHE Cat 12 - IMPIANTI E MATERIALI IDRICO SANITARI WC DISABILI					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	410,00	410,00
46 / 46 G.006 22/03/2013	Vaso igienico in porcellana vetrificata per disabili, tipo Lux della Thermomat Saniline o similare, realizzato secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettonic ... perfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. Dimensioni cm 56x37x49. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 2 - OPERE IDRAULICHE Cat 12 - IMPIANTI E MATERIALI IDRICO SANITARI WC DISABILI					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	580,00	580,00
47 / 47 G.007 22/03/2013	Lavabo da incasso sottopiano con troppopieno, serie Starck 3 della Duravit Italia S.r.l. o similare, installato su mensola in granito e collegato allo scarico, fornito e posto in o ... iudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. Delle dimensioni cm 49x36, con tolleranza in meno o in più di cm 2. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11							
	A R I P O R T A R E							55'515,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'515,77
	SpCat 2 - OPERE IDRAULICHE Cat 12 - IMPIANTI E MATERIALI IDRICO SANITARI WC SOMMANO cadauno					2,00		
						2,00	230,00	460,00
48 / 48 G.008 22/03/2013	Vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china), tipo Gemma della Ideal Standard o similare del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a parete, fornito e posto in o ... i o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. Dimensioni minime cm 47x36x39 H. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 2 - OPERE IDRAULICHE Cat 12 - IMPIANTI E MATERIALI IDRICO SANITARI WC SOMMANO cadauno					2,00		
						2,00	375,00	750,00
49 / 49 G.009 22/03/2013	Gruppo miscelatore monocomando cromato a parete, tipo Hudson Reed Tec o similare, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalenti norme N E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni: altezza 138 mm; larghezza 255 mm; proiezione 221 mm. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 2 - OPERE IDRAULICHE Cat 12 - IMPIANTI E MATERIALI IDRICO SANITARI WC SOMMANO cadauno					2,00		
						2,00	135,00	270,00
50 / 50 G.010 22/03/2013	Sistema di maniglioni per bagno disabili (secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche), della Thermomat Saniline o similare, costituiti da sostegni in t ... unzionante. Composto da n. 1 barre di sostegno verticali e n. 2 sostegni orizzontali, sviluppo complessivo circa 500 cm. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 18 - ACCESSORI DIVERSAMENTE ABILI WC DISABILI SOMMANO cadauno					1,00		
						1,00	195,00	195,00
51 / 51 H.001 22/03/2013	Quadro elettrico di zona, a servizio del centro di gestione, composto da contenitore modulare da incasso a parete in lamiera IP30 con portello trasparente tipo E209C/96D della Btic ... ico di progetto. Realizzato con elementi con certificazione di qualità, collegato alla rete e perfettamente funzionante. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 3 - OPERE ELETTRICHE Cat 11 - IMPIANTI E MATERIALI ELETTRICI INTERO EDIFICIO SOMMANO cadauno					1,00		
						1,00	2'800,00	2'800,00
	A R I P O R T A R E							59'990,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'990,77
52 / 52 H.002 22/03/2013	<p>Impianto di terra generale dell'edificio, realizzato mediante: corda in rame nudo di sezione pari a 50 mm² (7x Ø 3,0 mm) per impianti di dispersione e di messa a terra, fornita e p ... nodi equipotenziali sui quadri, alle componenti metalliche dei sanitari e quanto altro occorre per dare l'opera finita.</p> <p>Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 3 - OPERE ELETTRICHE Cat 15 - IMPIANTI E MATERIALI RETI DI TERRA INTERO EDIFICIO</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					1,00		
						1,00	570,00	570,00
53 / 53 H.003 22/03/2013	<p>Doppia presa di corrente bipasso, data in opera completa di conduttori unipolari di rame flessibile tipo N07V-K sez. 1x2,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili entro tubo isola ... uanto altro occorre per dare il lavoro finito. Esecuzione a norme CEI. Con prese 2P+T 10/16 A e UNEL 2P+T 10/16A/ Schuko.</p> <p>Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 3 - OPERE ELETTRICHE Cat 11 - IMPIANTI E MATERIALI ELETTRICI</p> <p>UFFICIO 1 UFFICIO 2 SALA CONFERENZE/POLIFUNZIONALE DISIMPEGNO WC WC DISABILI UFFICIO 3 SALA POLIFUNZIONALE 1 SALA POLIFUNZIONALE 2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					3,00 3,00 5,00 1,00 1,00 1,00 3,00 3,00 3,00		
						23,00	54,00	1'242,00
54 / 54 H.004 22/03/2013	<p>Punto luce interrotto/deviato/commutato (uno/ due/o più punto/i di comando per uno o più utilizzatori) dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo N07V-K ... one dell'opera a regola d'arte, i conferimenti e la relativa indennità e quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</p> <p>Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 3 - OPERE ELETTRICHE Cat 11 - IMPIANTI E MATERIALI ELETTRICI</p> <p>UFFICIO 1 UFFICIO 2 SALA CONFERENZE/POLIFUNZIONALE DISIMPEGNO WC WC DISABILI UFFICIO 3 SALA POLIFUNZIONALE 1 SALA POLIFUNZIONALE 2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					2,00 2,00 7,00 1,00 2,00 1,00 3,00 1,00 1,00		
						20,00	50,00	1'000,00
55 / 55 H.005	<p>Punto presa fonica/dati costituito da: n. 1 punto dati e n. 1 punto telefonico. In opera sottotraccia</p>							
	A R I P O R T A R E							62'802,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							62'802,77
22/03/2013	o sottopavimento, su tubazioni e scatole in PVC autoestinguente, con connettori ... ione dell'opera a regola d'arte; i conferimenti e la relativa indennità; quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 3 - OPERE ELETTRICHE Cat 16 - IMPIANTI E MATERIALI RETI INFORMATICHE UFFICIO 1 UFFICIO 2 SALA CONFERENZE/POLIFUNZIONALE UFFICIO 3 SOMMANO cadauno					2,00 2,00 2,00 1,00 7,00	46,00	322,00
56 / 56 H.006 22/03/2013	Punto luce a sospensione, tipo Arco T5 - singolo bilampada - 3611 della Disano cod. 145333-00 o similare, dimensioni mm 201x168x58 corpo in alluminio estruso, con testate in press ... malimento in discarica con gli oneri di conferimento e l'incidenza dei ponteggi. Esecuzione a norme CEI. Lampade 2x80W. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 3 - OPERE ELETTRICHE Cat 11 - IMPIANTI E MATERIALI ELETTRICI UFFICIO 1 UFFICIO 2 SALA CONFERENZE/POLIFUNZIONALE UFFICIO 3 SALA POLIFUNZIONALE 1 SALA POLIFUNZIONALE 2 SOMMANO cadauno					3,00 3,00 6,00 2,00 2,00 2,00 18,00	230,00	4'140,00
57 / 57 H.007 22/03/2013	Punto luce a parete, tipo Arco T5 - monolampada - 3630 della Disano cod. 145524-00 o similare, dimensioni mm 1532x224x83 corpo in alluminio estruso, con testate in pressofusione; d ... malimento in discarica con gli oneri di conferimento e l'incidenza dei ponteggi. Esecuzione a norme CEI. Lampade 1x80W. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 3 - OPERE ELETTRICHE Cat 11 - IMPIANTI E MATERIALI ELETTRICI DISIMPEGNO WC WC DISABILI SOMMANO cadauno					1,00 1,00 1,00 3,00	195,00	585,00
58 / 58 H.008 22/03/2013	Plafone rettangolare da incasso, tipo 1606 Box 1 della Disano Illuminazione S.p.A. o similare, base 304 mm, altezza 166 mm, avente le seguenti caratteristiche: corpo rettangolare i ... l'opera a regola d'arte, i conferimenti e la relativa indennità. Esecuzione a norme CEI. Con lampade orizzontali 1x18W. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 3 - OPERE ELETTRICHE Cat 11 - IMPIANTI E MATERIALI ELETTRICI RAMPA DI ACCESSO ESTERNA					3,00		
	A R I P O R T A R E					3,00		67'849,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,00		67'849,77
	SOMMANO cadauno					3,00	90,00	270,00
59 / 59 H.009 22/03/2013	Punto luce a parete, tipo Onda 2 - diretta/indiretta con lente - 1296 della Disano cod. 420334-00 o similare, dimensioni mm 400x155x165 corpo in alluminio pressofuso; diffusore in ... mento in scarica con gli oneri di conferimento e l'incidenza dei ponteggi. Esecuzione a norme CEI. Lampade JM-TS 70W. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 3 - OPERE ELETTRICHE Cat 11 - IMPIANTI E MATERIALI ELETTRICI VERANDA LATO INTERNO VERANDA LATO STRADA					2,00 5,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	220,00	1'540,00
60 / 60 H.010 22/03/2013	Apparecchio per effetti luce da parete e soffitto per interni ed esterni, tipo 700268 Quasar 2W della Prisma Architectural o similare, avente le seguenti caratteristiche: IP44; col ... uzione dell'opera a regola d'arte, i conferimenti e la relativa indennità. Esecuzione a norme CEI. Con lampade G9 1x40W. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 3 - OPERE ELETTRICHE Cat 11 - IMPIANTI E MATERIALI ELETTRICI WC					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	100,00	200,00
61 / 61 H.011 22/03/2013	Lampada di emergenza a bandiera, tipo 620 Safety flag LED sempre accesa della Disano LED o similare, con eventuale pittogramma, autonomia 3h e ricarica in 24h; in tecnopolimero; ri ... e le opere murarie e di ripristino, i conferimenti e la relativa indennità. Esecuzione a norme CEI. Con lampada FLC 24L. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 3 - OPERE ELETTRICHE Cat 17 - IMPIANTI E MATERIALI SICUREZZA SALA CONFERENZE/ESPOSIZIONI - USCITE					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	165,00	330,00
62 / 62 H.012 22/03/2013	Punto chiamata soccorso, fornito e messo in opera, da installare nei servizi igienici, formato da: conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez. 1x2,5 mmq isolati in PVC ... a a regola d'arte; i conferimenti e la relativa indennità e quanto altro occorre per dare il tutto in opera funzionante. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 3 - OPERE ELETTRICHE Cat 17 - IMPIANTI E MATERIALI SICUREZZA WC DISABILI					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	220,00	220,00
63 / 63	Impianto di produzione di acqua calda sanitaria							
	A R I P O R T A R E							70'409,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							70'409,77
H.013 22/03/2013	costituito da uno scaldacqua elettrico. Caldaia in acciaio vetroporcellanata con metodo flow-coating (850°C); flangia per ispezione ... per il fissaggio degli scaldacqua, le rifiniture, l'onere dei ponteggi e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 2 - OPERE IDRAULICHE Cat 12 - IMPIANTI E MATERIALI IDRICO SANITARI WC SOMMANO cadauno					1,00		
						1,00	250,00	250,00
64 / 64 L.001 22/03/2013	Sistema antintrusione ed antincendio della Fracarro Sistema Defender o similare, con modulo telefonico, costituito dai seguenti componenti. Centrale antintrusione tipo Defender 64M ... a a regola d'arte, i conferimenti e la relativa indennità e quanto altro occorre per dare il tutto in opera funzionante. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 3 - OPERE ELETTRICHE Cat 17 - IMPIANTI E MATERIALI SICUREZZA INTERO EDIFICIO SOMMANO cadauno					1,00		
						1,00	3'029,90	3'029,90
65 / 65 L.001 22/03/2013	Unità esterna di climatizzazione, tipo RXYQ8T della Daikin o similare, a volume di refrigerante variabile controllate da inverter, refrigerante R410A, a pompa di calore, struttura ... sporto e il posizionamento con idoneo mezzo meccanico e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 4 - OPERE DI CLIMATIZZAZIONE Cat 13 - IMPIANTI E MATERIALI DI CLIMATIZZAZIONE INTERO EDIFICIO SOMMANO cadauno					1,00		
						1,00	7'480,00	7'480,00
66 / 66 L.002 22/03/2013	Unità interna di climatizzazione, tipo FXLQ25P della Daikin o similare per installazione a pavimento in vista, per sistemi multisplit a R410A. Resa frigorifera nominale 2,8 kW. Res ... zione con il collaudo, i pezzi speciali, il trasporto e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 4 - OPERE DI CLIMATIZZAZIONE Cat 13 - IMPIANTI E MATERIALI DI CLIMATIZZAZIONE UFFICIO 1 UFFICIO 2 SALA CONFERENZE/ESPOSIZIONI UFFICIO 3 SALA POLIFUNZIONALE 1 SALA POLIFUNZIONALE 2 SOMMANO cadauno					1,00		
						1,00		
						3,00		
						1,00		
						1,00		
						1,00		
						8,00	960,00	7'680,00
67 / 67	Tube estruso con miscela a base di policloruro di							
	A R I P O R T A R E							88'849,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							88'849,67
M.001 22/03/2013	vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UNI EN 1401 - 2, tipo SN 4 per traffico me ... il rinfiacco ed il ricoprimento con sabbia; il rinterro. Compresi i pezzi speciali lungolinea. Diametro esterno mm 160. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 2 - OPERE IDRAULICHE Cat 14 - IMPIANTI E MATERIALI DI SCARICO LINEA ACQUE NERE ALL'ALLACCIO	1,00	12,00			12,00		
	SOMMANO m					12,00	13,00	156,00
68 / 68 M.002 22/03/2013	Sottofondo e ricoprimento eseguito con sabbia fine lavata, di pezzatura mista da mm 0 a mm 3 entro cavi, fornito e posto in opera. Le caratteristiche granulometriche dei materiali E' compreso l'assettamento con pestello meccanico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Cap 1 - OPERE EDILI - OG1 SpCat 1 - OPERE EDILI Cat 4 - VESPAI E SOTTOFONDI LINEA ACQUE NERE ALL'ALLACCIO	1,00	12,00	0,400	0,400	1,92		
	SOMMANO mc					1,92	24,00	46,08
69 / 69 M.003 22/03/2013	Pozzetto di ispezione sifonato, semplice o diaframmato, prefabbricato in calcestruzzo vibrocompresso per scarichi di acque reflue e piovane. Costituito da un elemento di base e chi ... e per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 50x50x50, spessore pareti 47 mm, peso complessivo 130 kg. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 2 - OPERE IDRAULICHE Cat 14 - IMPIANTI E MATERIALI DI SCARICO LINEA ACQUE NERE ALL'ALLACCIO					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	175,00	350,00
70 / 70 M.004 22/03/2013	Allaccio alla rete idrica comprendente: n. 1 collare di derivazione con presa in carico, con derivazione femmina filettata, realizzato in ghisa sferoidale GS 400 - 15 UNI ISO 1083 ... ciapiede a regola d'arte, cunetta e pavimentazione stradale; gli oneri e magisteri per il funzionamento a regola d'arte. Cap 2 - IMPIANTI TECNOLOGICI - OG11 SpCat 2 - OPERE IDRAULICHE Cat 12 - IMPIANTI E MATERIALI IDRICO SANITARI INTERO EDIFICIO					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	700,00	700,00
71 / 71 M.005 22/03/2013	Allaccio fognario urbano, realizzato con tubo in PVC DN 160 SN4, lunghezza fino a 6 m, sifone in PVC a doppia ispezione DN 160, pozzetto prefabbricato di conglomerato cementizio v ... ciapiede a regola d'arte, cunetta e pavimentazione stradale; gli oneri e magisteri per							
	A R I P O R T A R E							90'101,75

