



**COMUNE DI LOIRI PORTO SAN PAOLO**  
PROVINCIA DI OLBIA - TEMPIO

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DEL  
CENTRO COMUNALE DI RACCOLTA  
DEI RIFIUTI DIFFERENZIATI

*PROGETTO ESECUTIVO*

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b>LAVORI A CORPO</b>							
	<b>OPERE CIVILI (Cat 1)</b>							
1 D.ANA.0001.0009	<b>DEMOLIZIONE DI MURATURA IN PIETRAME</b> Demolizione di muratura in pietrame, per la parte entro e fuori terra e per qualsiasi altezza, compresa l'adozione degli accorgimenti atti a tutelare l'incolumi ... L.. Escluso il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata e l'indennità di conferimento. Valutata per l'effettivo volume di muratura demolita. SbCat 2 - demolizioni e ripristini  Demolizione muro in pietra esistente		20,00	0,700	1,000	14,00		
	SOMMANO mc					14,00	28,83	403,62
2 D.0001.0002.0001	<b>SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, escluse rocce dure e tenere</b> SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, per l'apertura o l'ampliamento di sede stradale e relativo c ... samento dei rilevati. In terreno sia sciolto che compatto, anche misto a pietre o trovanti di roccia di dimensioni fino a mc 0.50; escluso rocce dure e tenere. SbCat 1 - scavi e rilevati  Si considera una percentuale del 25% - piattaforma a quota 88.30 (q.ta fondo scavo 87.90) Si considera una percentuale del 25% - piattaforma a quota 90.00 (q.ta fondo scavo 89.60)	0,25	835,65			208,91		
		0,25	928,27			232,07		
	SOMMANO mc					440,98	2,86	1'261,20
3 D.0001.0002.0003	<b>SCAVO DI SBANCAMENTO in rocce dure con resistenza allo schiacciamento superiore a 120 kg/cmq, eseguito senza uso di mine</b> SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, per l'apertura o l'ampliamento di sede stradale e relativo c ... donea a ottenere il prescritto addensamento dei rilevati. In rocce dure con resistenza allo schiacciamento superiore a 120 kg/cmq, eseguito senza uso di mine. SbCat 1 - scavi e rilevati  Si considera una percentuale del 75% - piattaforma a quota 88.30 (q.ta fondo scavo 87.90) Si considera una percentuale del 75% - piattaforma a quota 90.00 (q.ta fondo scavo 89.60) approfondimento scavo in corrispondenza dei muri e delle rampe	0,75	835,65			626,74		
		0,75	928,27			696,20		
			201,75		0,250	50,44		
	SOMMANO mc					1'373,38	26,13	35'886,42
4 D.0001.0002.0006	<b>PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI con materiali provenienti dagli scavi</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI con materiali provenienti dagli scavi, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo t ... pimento							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							37'551,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							37'551,24
	dello scavo con idonei materiali appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3, e il loro compattamento fino a raggiungere le quote del terreno preesistente SbCat 1 - scavi e rilevati							
	piattaforma a quota 88.30 (q.ta fondo scavo 87.90)		19,79			19,79		
	piattaforma a quota 90.00 (q.ta fondo scavo 89.60)		5,07			5,07		
	SOMMANO m2					24,86	1,85	45,99
5 D.0001.0002.0008	<b>TRASPORTO A RILEVATO di materiali, asciutti o bagnati. Valutato per mc di rilevato eseguito.</b> TRASPORTO A RILEVATO di materiali, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi o da cava, già caricati su automezzo, compreso lo scarico a rilevato con percorrenza entro i limiti di distanza di 2 Km compreso il ritorno a vuoto. Valutato per mc di rilevato eseguito. SbCat 1 - scavi e rilevati							
	piattaforma a quota 88.30 (q.ta fondo scavo 87.90)		19,79			19,79		
	piattaforma a quota 90.00 (q.ta fondo scavo 89.60)		5,07			5,07		
	SOMMANO m3					24,86	0,68	16,90
6 D.0001.0002.0010	<b>FORMAZIONE DI RILEVATO con materie provenienti da scavi o da cavi. Da valutarsi a mc effettivo dopo il costipamento</b> FORMAZIONE DI RILEVATO di qualsiasi tipo con materie provenienti da scavi o da cave da eseguirsi a strati non superiori a 40 cm, con particolare scelta delle t ... e delle banchine, le necessarie ricariche, esclusa la compattazione e il rivestimento delle scarpate. Da valutarsi a metro cubo effettivo dopo il costipamento. SbCat 1 - scavi e rilevati							
	piattaforma a quota 88.30 (q.ta fondo scavo 87.90)		19,79			19,79		
	piattaforma a quota 90.00 (q.ta fondo scavo 89.60)		5,07			5,07		
	SOMMANO m3					24,86	1,65	41,02
7 D.0001.0002.0011	<b>COSTIPAMENTO MECCANICO DEI RILEVATI fino a raggiungere una densità massima pari al 90% della massima AASHO</b> COSTIPAMENTO MECCANICO DEI RILEVATI o dei rinterrati fino a raggiungere una densità massima pari al 90% della massima AASHO modificata per il corpo del rilevato e ... ità ottimale, compreso anche la ripresa e l'allontanamento del materiale pietroso le cui dimensioni ostacolassero il lavoro dei mezzi meccanici di costipamento. SbCat 1 - scavi e rilevati							
	piattaforma a quota 88.30 (q.ta fondo scavo 87.90)		19,79			19,79		
	piattaforma a quota 90.00 (q.ta fondo scavo 89.60)		5,07			5,07		
	SOMMANO m3					24,86	0,70	17,40
8 D.ANA.0001.0031	<b>Calcestruzzo C12/15 (Rck 15 N/mmq), Dmax 31,5, classe di consistenza S4, classe di esposizione XC1-XC2 norma UNI EN 206</b> Fornitura e posa in opera di calcestruzzo confezionato conformemente alle prescrizioni della norma UNI EN 206-1 e delle Linee Guida							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							37'672,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							37'672,55
	Consiglio Sup. LL.PP. in sta ... iche degli inerti secondo UNI 8520 - caratteristiche del cemento secondo EN 197/1 - schede tecniche degli additivi e delle aggiunte utilizzati nell'impasto SbCat 7 - opere in c.a.							
	Sottofondazione rampe carrabili	4,00	9,90	1,500	0,100	5,94		
	cordoli di collegamento	2,00	2,80	0,700	0,100	0,39		
	Sottofondazione muri di contenimento	1,00	39,30	1,900	0,100	7,47		
	sottofondazione plinti tettoia	8,00	1,40	1,400	0,100	1,57		
	SOMMANO mc					15,37	125,72	1'932,32
9 D.ANA.0001.0034	<b>CASSEFORME in legname o metalliche per getti di calcestruzzo</b> CASSEFORME in legname o metalliche per getti di calcestruzzo semplice o armato, quali plinti, travi rovesce, fondazioni continue, platee, muri di contenimento, ... sfridi e disarmanti; compreso altresì il disarmo, la pulitura e il riaccatastamento; da valutare per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto SbCat 7 - opere in c.a.							
	FONDAZIONE							
	Muri di contenimento piazzale e rampe *(lung.=2* 39,10+4*9,40+2*9,90+2*11,60+4*3,00)		170,80		0,500	85,40		
	Plinti tettoia *(lung.=1,20+1,20+1,20+1,20)	8,00	4,80		0,500	19,20		
	ELEVAZIONE							
	Muri di contenimento piazzale *(lung.=0,30+0,30+ 29,50+0,30+0,30+28,90)		59,60		2,100	125,16		
	Muri di chiusura rampe *(par.ug.=2*2)	4,00	4,00		1,600	25,60		
	Muri di contenimento rampe *(par.ug.=2*4)*(H/ peso=(2,10+0,40)/2)	8,00	10,00		1,250	100,00		
	Pilastri tettoia *(lung.=0,30+0,30+0,30+0,30)	4,00	1,20		3,900	18,72		
	Pilastri tettoia *(lung.=0,30+0,30+0,30+0,30)	4,00	1,20		4,400	21,12		
	SOMMANO m2					395,20	20,04	7'919,81
10 D.ANA.0001.0032	<b>Calcestruzzo C20/25 (Rck 25 N/mmq), Dmax 31,5, classe di consistenza S4, classe di esposizione XC1-XC2 norma UNI EN 206</b> Fornitura e posa in opera di calcestruzzo confezionato conformemente alle prescrizioni della norma UNI EN 206-1 e delle Linee Guida Consiglio Sup. LL.PP. in sta ... iche degli inerti secondo UNI 8520 - caratteristiche del cemento secondo EN 197/1 - schede tecniche degli additivi e delle aggiunte utilizzati nell'impasto SbCat 7 - opere in c.a.							
	FONDAZIONI							
	Muri di contenimento piazzale		39,10	1,700	0,500	33,24		
	Muri di contenimento rampe	4,00	9,90	1,300	0,500	25,74		
	Cordolo di collegamento	2,00	3,00	0,500	0,500	1,50		
	Plinti tettoia	8,00	1,20	1,200	0,500	5,76		
	SOMMANO mc					66,24	140,34	9'296,12
11 D.ANA.0001.0033	<b>Calcestruzzo C25/30 (Rck 30 N/mmq), Dmax 31,5, classe di consistenza S4, classe di esposizione XC1-XC2 norma UNI EN 206</b> Fornitura e posa in opera di calcestruzzo confezionato conformemente alle prescrizioni della							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							56'820,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							56'820,80
	norma UNI EN 206-1 e delle Linee Guida Consiglio Sup. LL.PP. in st... iche degli inerti secondo UNI 8520 - caratteristiche del cemento secondo EN 197/1 - schede tecniche degli additivi e delle aggiunte utilizzati nell'impasto SbCat 7 - opere in c.a.  ELEVAZIONE Muri di contenimento piazzale *(lung.=0,30+29,50+0,30) Muri di chiusura rampe Muri di contenimento rampe *(H/peso=(2,10+0,40)/2) Pilastrini tettoia Pilastrini tettoia		30,10	0,300	2,100	18,96		
		2,00	4,00	0,300	1,600	3,84		
		4,00	9,90	0,300	1,250	14,85		
		4,00	0,30	0,300	3,900	1,40		
		4,00	0,30	0,300	4,400	1,58		
	SOMMANO mc					40,63	148,06	6'015,68
12 D.0008.0002.0002	<b>ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO in barre ad aderenza migliorata con impiego di barre fino al Ø14</b> ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde ad aderenza migliorata, del tipo FeB 44k, controllato in stabilimento, tagliato a misura, sa ... saldature. Compresi gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge. PER STRUTTURE CIVILI di modesta entità, con impiego di barre fino al Ø14 SbCat 7 - opere in c.a.  Fondazioni: si stima una quantità di 50 kg/mc elevazione: si stima una quantità di 70 kg/mc				50,000	3'312,00		
					70,000	2'844,10		
	SOMMANO kg					6'156,10	1,86	11'450,35
13 D.ANA.0001.0003	<b>SOTTOFONDO IN PIETRAMME di idonea granulometria e di adeguata pezzatura con reimpiego del materiale di scavo</b> SOTTOFONDO IN PIETRAMME di idonea granulometria e di adeguata pezzatura, eseguito mediante reimpiego del materiale proveniente dagli scavi opportunamente vagliati ... namento e la sistemazione superficiale, il costipamento o rullatura; valutato per la cubatura effettiva in opera: sistemato a macchina e parzialmente a mano SbCat 4 - sottofondi e rinterrati  FONDAZIONE PAVIMENTAZIONE INDUSTRIALE Piazzale basso: altezza media h=30 cm Piazzale alto: altezza media h=30 cm Riempimento a tergo del muro di contenimento Riempimento interno alle rampe *(H/peso=1,60/2)	808,00			0,300	242,40		
		663,24			0,300	198,97		
			39,50	1,200	1,300	61,62		
		2,00	9,50	4,000	0,800	60,80		
	FONDAZIONE ZONA BOX		10,00	6,500	0,450	29,25		
	SOMMANO m3					593,04	16,38	9'714,00
14 D.ANA.0001.0055	<b>MOVIMENTAZIONE DEI MATERIALI DI QUALSIASI NATURA ENTRO L'AMBITO DEL CANTIERE</b> Movimentazione, entro l'ambito dell'area di cantiere, di materiale di qualsiasi natura da luogo di deposito a luogo di reimpiego, compreso il carico su automezzi ... orto a luogo di reimpiego, lo scarico, la stesa, la regolarizzazione, lo							
	<b>A RIPORTARE</b>							84'000,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							84'000,83
	spianamento, la sistemazione superficiale e un leggero costipamento con mezzi meccanici SbCat 4 - sottofondi e rinterrì							
	SISTEMAZIONE DEI MATERIALI PROVENIENTI DAGLI SCAVI							
	Demolizione muro in pietra		14,00			14,00		
	Piattaforma a quota 88.30 (q.ta fondo scavo 87.90)		835,65			835,65		
	Piattaforma a quota 90.00 (q.ta fondo scavo 89.60)		928,27			928,27		
	approfondimento scavo in corrispondenza dei muri e delle rampe		201,75		0,250	50,44		
	Sistemazione aiuole piattaforma da q.ta 87.80 a q.ta 88.45 *(par.ug.=134,00+22,95)	156,95			0,650	102,02		
	Sistemazione aiuole piattaforma da q.ta 87.80 a q.ta 90.15 *(par.ug.=23,30+19,95)*(H/peso=2,35/2)	43,25			1,175	50,82		
	SOMMANO mc					1'981,20	3,26	6'458,71
15 D.0001.0003.0073	<b>CORDONATA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBRATO a sezione piena trapezia cm 12/15x25</b> CORDONATA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBRATO allettata a fresco su sottofondo di calcestruzzo preconfezionato Rck 20, compreso lo avvicinamento e lo sfilamento lu ... i; l'onere per la formazione di accessi carrai o scivoli per disabili e per la formazione di curve e raccordi pianoaltimetricisezione piena trapezia cm 12/15x25 SbCat 6 - cordonate e pavimentazioni							
	DELIMITAZIONE PIAZZALI piattaforma q.ta 88.30 *(lung.=7,00+2,65+6,50+33,25+6,50+6,50+10,35+4,35+7,00+1,85+1,10+1,70)		88,75			88,75		
	piattaforma q.ta 90.00 *(lung.=13,50+16,10+7,00+21,40+20,65)		78,65			78,65		
	SOMMANO m					167,40	24,99	4'183,33
16 D.ANA.0001.0040	<b>PAVIMENTO TIPO INDUSTRIALE A SPOLVERO in cls Rck 30 MPa, spessore 15 cm. armato con rete elettrosaldata Ø8/15x15 cm.</b> PAVIMENTO TIPO INDUSTRIALE A SPOLVERO con strato portante in calcestruzzo opportunamente additivato, armato con rete elettrosaldata e spolvero superficiale a fr ... re di polistirolo, stuccati con bitume con strato portante in calcestruzzo Rck 30 MPa dello spessore di cm 15 armato con rete elettrosaldata Ø8 maglia 15x15 cm. SbCat 6 - cordonate e pavimentazioni							
	Rampe ingressi	2,00	6,00	1,200		14,40		
	Piazzale basso					816,00		
	Rampe	2,00	10,00	4,000		80,00		
	Piazzale alto					655,00		
	SOMMANO m2					1'565,40	37,16	58'170,26
17 D.ANA.0001.0031	<b>Calcestruzzo C12/15 (Rck 15 N/mmq), Dmax 31,5, classe di consistenza S4, classe di esposizione XC1-XC2 norma UNI EN 206</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							152'813,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							152'813,13
	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo confezionato conformemente alle prescrizioni della norma UNI EN 206-1 e delle Linee Guida Consiglio Sup. LL.PP. in stazioni di cantiere degli inerti secondo UNI 8520 - caratteristiche del cemento secondo EN 197/1 - schede tecniche degli additivi e delle aggiunte utilizzati nell'impasto SbCat 6 - cordionate e pavimentazioni  Massetto pavimentazione zona box  SOMMANO mc		10,00	6,500	0,100	6,50		
						6,50	125,72	817,18
18 D.0008.0002.0015	<b>RETE ELETTROSALDATA. diametro delle barre Ø8, maglia 20x20 cm.</b> Fornitura e posa in opera di RETE ELETTROSALDATA costituita da barre di acciaio B450C conformi al DM 14/09/2005 e succ. mod., ad adherenza migliorata, in maglie quadrate, tagli, eventuali legature, sovrapposizioni e quanto occorra per dare il tutto eseguito a perfetta regola d'arte. Con diametro delle barre Ø8, maglia cm 20x20 SbCat 6 - cordionate e pavimentazioni  Armatura massetto pavimentazione zona box  SOMMANO kg		10,00	6,500	3,950	256,75		
						256,75	1,80	462,15
19 D.0001.0003.0051	<b>PAVIMENTAZIONE DI SPAZI ESTERNI PEDONALI CON PIASTRE IN CEMENTO dimensioni 40x40x4 cm. vari colori</b> PAVIMENTAZIONE DI SPAZI ESTERNI PEDONALI, CON PIASTRE IN CEMENTO con superficie grezza, dimensioni 40x40x4 cm. con solcature sulla faccia superiore a formare di disegni, assetto in calcestruzzo già predisposto e compensato, compresi tagli, sfridi e la sigillatura dei giunti con beverone di cemento colori bianco, grigio, rosso SbCat 6 - cordionate e pavimentazioni  Pavimentazione zona box  SOMMANO m2		10,00	6,500		65,00		
						65,00	33,34	2'167,10
	Parziale OPERE CIVILI (Cat 1) euro							156'259,56
	<b>A R I P O R T A R E</b>							156'259,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							156'259,56
	<b>TETTOIA (Cat 2)</b>							
20 D.ANA.0001.0041	<b>PROFILATI IN ACCIAIO laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, in acciaio Fe360B compresa zincatura e vernicatura</b> Fornitura e posa in opera di profilati in acciaio Fe 360 B per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, UNP, IPN, od ottenuti per comp ... venutale saldatura dei profilati, le forature; compresa una mano di antiruggine nonche' tutti gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge. SbCat 8 - carpenteria metallica  TETTOIA IN CARPENTERIA METALLICA Travi principali: IPE 240 Travi secondarie: IPE 140 Controventi: angolari 50x5	4,00 5,00 20,00	8,00 21,70 3,40		30,700 12,900 3,770	982,40 1'399,65 256,36		
	SOMMANO kg					2'638,41	3,53	9'313,59
21 D.ANA.0001.0042	<b>COPERTURA CON LASTRE IN LAMIERA ZINCATA GRECATA in acciaio con lastre da 8/10 di mm di spessore</b> Fornitura, trasporto scarico e posa in opera di copertura IN LAMIERA ZINCATA GRECATA in acciaio con lastre da 8/10 di mm di spessore, data in opera comprese sov ... l'incidenza dei ponteggi, dei pezzi speciali di colmo, la viteria zincata, ganci, rondelle etc. occorrenti per l'ancoraggio alla sottostante struttura portante, SbCat 8 - carpenteria metallica  copertura zona conferimento rifiuti pericolosi		21,70	8,000		173,60		
	SOMMANO mq					173,60	18,23	3'164,73
	Parziale TETTOIA (Cat 2) euro							12'478,32
	<b>A R I P O R T A R E</b>							168'737,88



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							168'737,88
	<b>OPERE CIVILI (Cat 1)</b>							
22 D.ANA.0001.0051	<b>RECINZIONE h=2.00 in pannelli in grigliato tipo keller</b> Realizzazione di recinzione perimetrale costituita da muro in calcestruzzo cementizio Rck 25 N/ mmq dello spessore di cm 20 e dell'altezza di cm 100 gettato entr ... Ø 11 (correnti) e con staffe Ø 8 ogni 25 cm, compreso altresì lo scavo di fondazione ed ogni altro onere per dare la recinzione finita a perfetta regola d'arte SbCat 14 - recinzione esterna  Recinzione a q.ta 88,30 *(lung.=16,00+11,50+27,50+14,05+6,15+16,00)  SOMMANO m		91,20			91,20		
						91,20	175,49	16'004,69
23 D.ANA.0001.0052	<b>RECINZIONE h=2.00 IN RETE METALLICA ZINCATA romboidale 50x50 mm.,pali curvi sez. T 50x50x6 mm.</b> Recinzione realizzata con rete metallica romboidale 50 x 50 mm, filo 2.2 mm. (n°14), di altezza 2,00 metri, posta in opera ancorata a pali di sostegno in profil ... fico allegato. Compresse legature, controventature, cantonali e quant'altro occorre per dare il tutto fornito e posto in opera finito a perfetta regola d'arte. SbCat 14 - recinzione esterna  Recinzione a q.ta 90.00 *(lung.=28,90+45,30+28,00)  SOMMANO m		102,20			102,20		
						102,20	34,47	3'522,83
24 D.ANA.0001.0053	<b>CANCELLO SCORREVOLE in ferro scatolare zincato e pannelli in grigliato tipo keller. Dimensioni 6.30x2.00 m</b> Fornitura, trasporto e posa in opera di cancello scorrevole realizzato in acciaio S235JR e zincato a caldo secondo norme UNI-EN ISO 1461/90, delle dimensioni di ... ollegamento elettrico, la zincatura caldo, la serratura ed ogni altro onere e magistero per dare il tutto a regola d'arte e conforme ai disegni di progetto. SbCat 14 - recinzione esterna  ingressi all'impianto  SOMMANO cad					2,00		
						2,00	4'332,23	8'664,46
	Parziale OPERE CIVILI (Cat 1) euro							28'191,98
	<b>A R I P O R T A R E</b>							196'929,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							196'929,86
	<b>RETE IDRICA (Cat 4)</b>							
25 D.0001.0001.0013	<b>DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO x larghezza oltre 50 cm. fino a 3.00 m</b> DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO per dar luogo a scavi in linea per posa di condotte e cavidotti, per u ... asporto a discarica dei materiali di risulta, esclusa l'indennità di conferimento a discarica controllata e autorizzata per larghezza oltre 50 cm fino a 3.00 m. SbCat 2 - demolizioni e ripristini  collegamento al pozzetto esistente		9,00	1,000		9,00		
	SOMMANO mq					9,00	7,73	69,57
26 D.0001.0002.0030	<b>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea in rocce con resistenza allo schiacciamento &lt; 120 kg/cmq</b> SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo o per cavidotti di reti elettriche e telefoniche, eseguito ... agnato, compreso il carico sull'automezzo ed escluso il trasporto in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq SbCat 1 - scavi e rilevati  Collegamento alla rete esistente *(H/peso=0,80-0,20)  alloggiamento tubazione interna al piazzale * (lung.=1,00+18,00+4,00+20,00+6,30+9,40+6,00+10,00+18,80+13,95+11,30+11,40+8,00+14,50+6,10+16,00) linea di alimentazione al box uffici diramazioni		9,00	0,600	0,600	3,24		
			174,75	0,500	0,700	61,16		
			4,00	0,500	0,700	1,40		
		4,00	2,00	0,500	0,700	2,80		
	SOMMANO mc					68,60	17,18	1'178,55
27 D.ANA.0001.0002	<b>SOTTOFONDO PER LETTO DI POSA, IN MISTO CEMENTATO dosato in ragione di 60 kg/mc</b> SOTTOFONDO IN MISTO CEMENTATO per letto di posa di tubazioni, rinfiaccio e ricoprimento, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela di cemento, R 32.5 in r ... da parte della Direzione dei Lavori non esonera l'impresa dalla responsabilità della riuscita delle opere anche per quanto può dipendere dai materiali stessi. SbCat 4 - sottofondi e rinterrati  sottofondo, rinfiaccio e ricoprimento tubazione di collegamento alla rete esistente *(H/peso=0,80-0,20) a dedurre volume della tubazione *(H/peso=(3,14*0,063*0,063)/4)		9,00	0,600	0,600	3,24		
			9,00		0,003	-0,03		
	Sommano positivi mc					3,24		
	Sommano negativi mc					-0,03		
	SOMMANO mc					3,21	58,14	186,63
	<b>A R I P O R T A R E</b>							198'364,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							198'364,61
28 D.ANA.0001.0001	<p><b>SOTTOFONDO PER LETTO DI POSA CON SABBIA di cava</b>                      SOTTOFONDO con sabbia di cava per letto di posa di tubazioni, per la rincalzatura od il ricoprimento, di qualsiasi spessore, costituito da sabbia proveniente da ... da parte della Direzione dei Lavori non esonera l'impresa dalla responsabilità della riuscita delle opere anche per quanto può dipendere dai materiali stessi.                      SbCat 4 - sottofondi e rinterri</p> <p>alloggiamento tubazione interna al piazzale *                      (lung.=1,00+18,00+4,00+20,00+6,30+9,40+6,00+10,00+18,80+13,95+11,30+11,40+8,00+14,50+6,10+16,00+4,00+4*2,00)                      a dedurre tubazione *(lung.=1,00+18,00+4,00+20,00+6,30+9,40+6,00+10,00+18,80+13,95+11,30+11,40+8,00+14,50+6,10+16,00+4,00+4*2,00)*(H/peso=(3,14*0,063*0,063)/4)</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc                      Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		186,75	0,500	0,263	24,56		
			186,75		0,003	-0,56		
						24,56		
						-0,56		
						24,00	22,12	530,88
29 D.ANA.0001.0018	<p><b>COMPENSO PER COLLEGAMENTO ALLA RETE IDRICA ESISTENTE</b>                      Compenso a corpo per collegamento della tubazione idrica Ø63 alla rete esistente previa esecuzione di foro con apposita apparecchiature e parte a mano nella pare ... venienti dalla lavorazione.                      Compresi barriere, ripari, segnalazioni diurne e notturne, gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e di terzi.                      SbCat 9 - tubazioni e pezzi speciali</p> <p>collegamento alla rete idrica esistente</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>					1,00		
						1,00	315,77	315,77
30 D.0003.0002.0023	<p><b>TUBO ACQUA IN POLIETILENE Alta Densità, conforme alle norme UNI EN 12201 e UNI EN 1622, DN 63 mm, PFA 16 bar</b>                      TUBO ACQUA IN POLIETILENE Alta Densità, conforme alle norme igienico-sanitarie vigenti in materia di condotte di acque potabili, prodotto conformemente alla nor ... a pulizia, il lavaggio e la disinfezione; valutato per la lunghezza effettiva misurata in opera; esclusi solamente i pezzi speciali.                      Tubo DN 63 mm, PFA 16 bar                      SbCat 9 - tubazioni e pezzi speciali</p> <p>RETE IDRICA: linea principale *(lung.=1,00+18,00+4,00+20,00+6,30+9,40+6,00+10,00+18,80+13,95+11,30+11,40+8,00+14,50+6,10+16,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		174,75			174,75		
						174,75	8,77	1'532,56
31 D.0003.0002.0020	<p><b>TUBO ACQUA IN POLIETILENE Alta Densità, conforme alle norme UNI EN 12201 e UNI EN 1622, DN 32 mm, PFA 16 bar</b>                      TUBO ACQUA IN POLIETILENE Alta Densità,</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							200'743,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							200'743,82
	conforme alle norme igienico-sanitarie vigenti in materia di condotte di acque potabili, prodotto conformemente alla nor ... a pulizia, il lavaggio e la disinfezione; valutato per la lunghezza effettiva misurata in opera; esclusi solamente i pezzi speciali. Tubo DN 32 mm, PFA 16 bar SbCat 9 - tubazioni e pezzi speciali  collegamento al box uffici diramazioni  SOMMANO m	1,00 4,00	4,00 2,00			4,00 8,00 <hr/> 12,00	3,48	41,76
32 D.ANA.0001.0010	<b>POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo dim. int. 60x60x60 cm, con sottofondo e rinfiaccio in cls, compreso chiusino B125</b> POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompresso, completo di piastra di base e chiusino di ispezione in ghisa sferoidale, dim. 60x60 cm. costruito secondo ... o a scarica del materiale proveniente dallo scavo. Dimensioni nette interne 60x60x60 cm, spessore minimo della piastra di base e delle pareti verticali 6 cm. SbCat 10 - manufatti prefabbricati  pozzetti di diramazione idrica  SOMMANO cad					6,00 <hr/> 6,00	181,25	1'087,50
33 D.ANA.0001.0017	<b>COLLEGAMENTO DIRAMAZIONI RETE IDRICA</b> Fornitura e posa in opera dei seguenti pezzi speciali compreso collegamento alla rete idrica in progetto: n°1 tee tipo PLASSON 63x63X2" M. n°1 saracinesca a sfera M.F. da 2" n°1 raccordo tipo PLASSON 63x2" F. SbCat 9 - tubazioni e pezzi speciali  collegamento alle diramazioni  SOMMANO cad					6,00 <hr/> 6,00	93,08	558,48
34 D.0001.0002.0040	<b>RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA provenienti dagli scavi</b> RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti dopo l'esecuzione dei manufatti di reti idriche-fognarie e di cavidotti di linee elettriche-telefoni ... estamento, le ricariche e il costipamento, valutato per la sezione teorica, con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere SbCat 4 - sottofondi e rinterri  alloggio tubazione interna al piazzale * (lung.=1,00+18,00+4,00+20,00+6,30+9,40+6,00+10,00+18,80+13,95+11,30+11,40+8,00+14,50+6,10+16,00) linea di alimentazione al box uffici diramazioni  a dedurre il sottofondo  Sommano positivi m3 Sommano negativi m3	4,00	174,75 4,00 2,00	0,500 0,500 0,500	0,700 0,700 0,700	61,16 1,40 2,80 <hr/> -24,56 <hr/> 65,36 -24,56		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					40,80		202'431,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					40,80		202'431,56
35 D.ANA.0001.0055	<p style="text-align: right;">SOMMANO m3</p> <p><b>MOVIMENTAZIONE DEI MATERIALI DI QUALSIASI NATURA ENTRO L'AMBITO DEL CANTIERE</b>                      Movimentazione, entro l'ambito dell'area di cantiere, di materiale di qualsiasi natura da luogo di deposito a luogo di reimpiego, compreso il carico su automezz ... orto a luogo di reimpiego, lo scarico, la stesa, la regolarizzazione, lo spianamento, la sistemazione superficiale e un leggero costipamento con mezzi meccanici                      SbCat 3 - trasporti e conferimenti</p> <p>Collegamento alla rete esistente *(H/peso=0,80-0,20)</p> <p>alloggiamento tubazione interna al piazzale *                      (lung.=1,00+18,00+4,00+20,00+6,30+9,40+6,00+10,00+18,80+13,95+11,30+11,40+8,00+14,50+6,10+16,00)</p> <p>linea di alimentazione al box uffici                      diramazioni                      a dedurre il rinterro</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc                      Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					40,80	2,98	121,58
			9,00	0,600	0,600	3,24		
			174,75	0,500	0,700	61,16		
		4,00	4,00	0,500	0,700	1,40		
		4,00	2,00	0,500	0,700	2,80		
						-40,80		
						68,60		
						-40,80		
						27,80	3,26	90,63
36 D.0008.0002.0015	<p><b>RETE ELETTRICALDATA. diametro delle barre Ø8, maglia 20x20 cm.</b>                      Fornitura e posa in opera di RETE ELETTRICALDATA costituita da barre di acciaio B450C conformi al DM 14/09/2005 e succ. mod., ad aderenza migliorata, in maglie ... i, tagli, eventuali legature, sovrapposizioni e quanto occorra per dare il tutto eseguito a perfetta regola d'arte. Con diametro delle barre Ø8, maglia cm 20x20                      SbCat 2 - demolizioni e ripristini</p> <p>armatura ripristino collegamento alla rete idrica esistente</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>					35,55		
			9,00	1,000	3,950	35,55		
						35,55	1,80	63,99
37 D.0001.0003.0032	<p><b>RIPRISTINO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE in cls Rck 25 MPa spessore 20 cm. e pavimento in conglomerato bituminoso</b>                      RIPRISTINO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE precedentemente demolita per l'esecuzione di manufatti o impianti nel sottosuolo, comprendente le seguenti forniture e lav ... ssore di cm 3, steso a mano o con vibrofinitrice, perfettamente raccordato alla preesistente pavimentazione adiacente, compresa la rullatura e la pulizia finale                      SbCat 2 - demolizioni e ripristini</p> <p>ripristino collegamento alla rete idrica esistente</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>					9,00		
			9,00	1,000		9,00		
						9,00	14,85	133,65
38 D.ANA.0001.0020	<b>REALIZZAZIONE DI ALLACCIO IDRICO E GRUPPO CONTATORE</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							202'841,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							202'841,41
	Realizzazione di allaccio idrico, come da particolare grafico allegato al progetto. Sono compresi nel presente prezzo la fornitura e la posa in opera delle seg ... le tubazioni, la fornitura e la posa di tutte le apparecchiature e raccordi la fornitura e la posa in opera dello sportello in lamiera zincata L 90xh 60 cm. SbCat 16 - compensi a corpo							
	contatore idrico					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	425,17	425,17
	Parziale RETE IDRICA (Cat 4) euro							6'336,72
	<b>A R I P O R T A R E</b>							203'266,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							203'266,58
	<b>RETE SMALTIMENTO REFLUI (Cat 3)</b>							
39 D.0001.0001.0013	<b>DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO x larghezza oltre 50 cm. fino a 3.00 m</b> DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO per dar luogo a scavi in linea per posa di condotte e cavidotti, per u ... asporto a discarica dei materiali di risulta, esclusa l'indennità di conferimento a discarica controllata e autorizzata per larghezza oltre 50 cm fino a 3.00 m. SbCat 2 - demolizioni e ripristini  collegamento al pozzetto esistente collegamento alla caditoia esterna  SOMMANO mq		7,00 1,50	1,100 1,100		7,70 1,65 <hr/> 9,35	7,73	72,28
40 D.0001.0002.0030	<b>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea in rocce con resistenza allo schiacciamento &lt; 120 kg/cmq</b> SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo o per cavidotti di reti elettriche e telefoniche, eseguito ... agnato, compreso il carico sull'automezzo ed escluso il trasporto in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq SbCat 1 - scavi e rilevati  Linea raccolta acque meteoriche *(lung.=2,50+11,00+11,00+11,00+2,80+10,00+4,50+4,00+1,20+15,00)*(H/peso=(0,45+0,85)/2) Scarico bagni box uffici *(lung.=25,00+6,00+10,00)*(H/peso=(0,95+1,25)/2) Linea trattamento acque prima pioggia Collegamento alla rete esistente *(H/peso=1,40-0,20) Collegamento alla caditoia esterna *(H/peso=1,00-0,20)  SOMMANO mc		73,00 41,00 3,50 8,00 1,50	0,700 0,700 0,700 0,700 0,700	0,650 1,100 0,900 1,200 0,800	33,22 31,57 2,21 6,72 0,84 <hr/> 74,56	17,18	1'280,94
41 D.ANA.0001.0001	<b>SOTTOFONDO PER LETTO DI POSA CON SABBIA di cava</b> SOTTOFONDO con sabbia di cava per letto di posa di tubazioni, per la rinalzata od il ricoprimento, di qualsiasi spessore, costituito da sabbia proveniente da ... da parte della Direzione dei Lavori non esonera l'impresa dalla responsabilità della riuscita delle opere anche per quanto può dipendere dai materiali stessi. SbCat 4 - sottofondi e rinterri  Linea raccolta acque meteoriche *(lung.=2,50+11,00+11,00+11,00+2,80+10,00+4,50+4,00+1,20+15,00) Linea trattamento acque prima pioggia Scarico bagni box uffici Scarico bagni box uffici *(lung.=6,00+10,00)  Parziale mc		73,00 3,50 25,00 16,00	0,700 0,700 0,700 0,700	0,400 0,400 0,310 0,400	20,44 0,98 5,43 4,48 <hr/> 31,33		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					31,33		204'619,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					31,33		204'619,80
	a dedurre volume condotta Ø200 *(lung.=2,50+11,00+11,00+11,00+2,80+10,00+4,50+4,00+1,20+15,00+6,00+10,00)*(H/peso=3,14*0,10^2) a dedurre volume condotta Ø110 *(H/peso=3,14*0,055^2)		89,00		0,031	-2,76		
	Parziale mc		25,00		0,009	-0,23		
						-2,99		
	Sommano positivi mc					31,33		
	Sommano negativi mc					-2,99		
	SOMMANO mc					28,34	22,12	626,88
42 D.ANA.0001.0002	<b>SOTTOFONDO PER LETTO DI POSA, IN MISTO CEMENTATO dosato in ragione di 60 kg/mc</b> SOTTOFONDO IN MISTO CEMENTATO per letto di posa di tubazioni, rinfiaccio e ricoprimento, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela di cemento, R 32.5 in r ... da parte della Direzione dei Lavori non esonera l'impresa dalla responsabilità della riuscita delle opere anche per quanto può dipendere dai materiali stessi. SbCat 4 - sottofondi e rinterri  sottofondo, rinfiaccio e ricoprimento tubazione di collegamento alla rete esistente *(H/peso=1,40-0,20) sottofondo, rinfiaccio e ricoprimento tubazione di collegamento alla caditoia esterna *(H/peso=1,00-0,20)		8,00	0,700	1,200	6,72		
	Parziale mc					0,84		
	a dedurre volume della tubazione *(lung.=8,00+1,50)*(H/peso=(3,14*0,10*0,10)/4)		9,50		0,008	-0,08		
	Parziale mc					-0,08		
	Sommano positivi mc					7,56		
	Sommano negativi mc					-0,08		
	SOMMANO mc					7,48	58,14	434,89
43 D.ANA.0001.0019	<b>COMPENSO PER COLLEGAMENTO ALLA RETE FOGNARIA ESISTENTE</b> Compenso a corpo per il collegamento della condotta fognaria in PVC DE 200 al pozzetto esistente previa esecuzione di apposito foro, inserimento e sigillatura d ... dalla D.L. Compresi ponti di servizio, barriere, ripari, segnalazioni diurne e notturne, gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e di terzi. SbCat 16 - compensi a corpo  collegamento al pozzetto esterno esistente					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	141,45	141,45
44 D.0003.0015.0001	<b>TUBO FOGNA IN PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 diametro esterno mm 110</b> TUBO FOGNA IN PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 definito dalla Norma UNI EN 1401, completo delle sigle identificative (marchiatura ad interdistanza non supe ... avo, il sottofondo, il rinfiaccio e ricoprimento del tubo, il rinterro del cavo e la fornitura e posa in opera di braghe e raccordi. Del diametro esterno mm 110							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							205'823,02





Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							211'820,88
49 D.ANA.0001.0007	30x30 cm. e lunghezza netta interna 600 cm. La lavorazione c ... il trasporto ed il conferimento a discarica del materiale di risulta e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. SbCat 10 - manufatti prefabbricati  ingressi al centro di raccolta  SOMMANO a corpo					2,00		
						2,00	1'028,02	2'056,04
49 D.ANA.0001.0007	<b>VASCA DI PRIMA PIOGGIA IN C.A.V. Rck 40 N/mmq, dim. 245x245x225 cm. compreso scavo e rinfiaccio in calcestruzzo Rck 5</b> Fornitura, trasporto, scarico e posa in opera entro scavo all'uopo predisposto di: n°1 vasca di decantazione e smistamento acque prima pioggia monoblocco prefa ... ioni in entrata e in uscita; i collegamenti elettrici alla linea e ad quadro, compreso ogni altro onere per dare l'opera finita e perfettamente funzionante. SbCat 10 - manufatti prefabbricati  Vasca prima pioggia  SOMMANO a corpo					1,00		
						1,00	8'712,55	8'712,55
50 D.ANA.0001.0006	<b>DISOLEATORE in c.a.v. Rck 40, dimensioni cm. 165x165xh=150 cm. compreso scavo e rinfiaccio in calcestruzzo Rck 5</b> Fornitura, trasporto, scarico e posa in opera entro scavo all'uopo predisposto di: n°1 separatore oli per acque reflue contenenti residui oleosi provenienti da ... latura delle giunzioni alla vasca delle tubazioni in entrata e in uscita; compreso ogni altro onere per dare l'opera finita e perfettamente funzionante. SbCat 4 - sottofondi e rinterri  disoleatore  SOMMANO a corpo					1,00		
						1,00	3'138,18	3'138,18
51 D.0001.0002.0040	<b>RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA provenienti dagli scavi</b> RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti dopo l'esecuzione dei manufatti di reti idriche-fognarie e di cavidotti di linee elettriche-telefoni ... estamento, le ricariche e il costipamento, valutato per la sezione teorica, con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere SbCat 4 - sottofondi e rinterri  vd. volume di scavo A dedurre il sottofondo in misto cementato A dedurre il sottofondo in sabbia  Sommano positivi m3 Sommano negativi m3  SOMMANO m3					74,56		
						-7,56		
						-31,33		
						74,56		
						-38,89		
						35,67	2,98	106,30
52 D.ANA.0001.0055	<b>MOVIMENTAZIONE DEI MATERIALI DI QUALSIASI NATURA ENTRO L'AMBITO DEL CANTIERE</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							225'833,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							225'833,95
	Movimentazione, entro l'ambito dell'area di cantiere, di materiale di qualsiasi natura da luogo di deposito a luogo di reimpiego, compreso il carico su automezzi ... orto a luogo di reimpiego, lo scarico, la stesa, la regolarizzazione, lo spianamento, la sistemazione superficiale e un leggero costipamento con mezzi meccanici SbCat 3 - trasporti e conferimenti							
	vd. volume di scavo					74,56		
	a dedurre il rinterro					-35,67		
	Sommano positivi mc					74,56		
	Sommano negativi mc					-35,67		
	SOMMANO mc					38,89	3,26	126,78
53 D.0008.0002.0015	<b>RETE ELETTRICALI. diametro delle barre Ø8, maglia 20x20 cm.</b> Fornitura e posa in opera di RETE ELETTRICALI costituita da barre di acciaio B450C conformi al DM 14/09/2005 e succ. mod., ad aderenza migliorata, in maglie ... i, tagli, eventuali legature, sovrapposizioni e quanto occorra per dare il tutto eseguito a perfetta regola d'arte. Con diametro delle barre Ø8, maglia cm 20x20 SbCat 2 - demolizioni e ripristini							
	armatura ripristino collegamento alla rete fognaria esistente		7,00	1,100	3,950	30,42		
	SOMMANO kg					30,42	1,80	54,76
54 D.0001.0003.0032	<b>RIPRISTINO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE in cls Rck 25 MPa spessore 20 cm. e pavimento in conglomerato bituminoso</b> RIPRISTINO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE precedentemente demolita per l'esecuzione di manufatti o impianti nel sottosuolo, comprendente le seguenti forniture e lav ... ssore di cm 3, steso a mano o con vibrofinitrice, perfettamente raccordato alla preesistente pavimentazione adiacente, compresa la rullatura e la pulizia finale SbCat 2 - demolizioni e ripristini							
	ripristino collegamento alla rete fognaria esistente		7,00	1,100		7,70		
	SOMMANO mq					7,70	14,85	114,35
	Parziale RETE SMALTIMENTO REFLUI (Cat 3) euro							22'863,26
	<b>A R I P O R T A R E</b>							226'129,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							226'129,84
55 D.0001.0002.0030	<p><b>RETE ELETTRICA E ILLUMINAZIONE (Cat 5)</b></p> <p><b>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea in rocce con resistenza allo schiacciamento &lt; 120 kg/cmq</b>                      SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo o per cavidotti di reti elettriche e telefoniche, eseguito ... agnato, compreso il carico sull'automezzo ed escluso il trasporto in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq                      SbCat 1 - scavi e rilevati</p> <p>posa cavidotti e impianto di terra *(lung.=2,00+9,65+10,00+6,60+9,00+9,00+13,50+8,40+8,75+10,00+7,50+14,20+13,00+6,70+7,70+23,20+7,70)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		166,90	0,600	0,600	60,08		
						60,08	17,18	1'032,17
56 D.ANA.0001.0001	<p><b>SOTTOFONDO PER LETTO DI POSA CON SABBIA di cava</b>                      SOTTOFONDO con sabbia di cava per letto di posa di tubazioni, per la rinalzata od il ricoprimento, di qualsiasi spessore, costituito da sabbia proveniente da ... da parte della Direzione dei Lavori non esonera l'impresa dalla responsabilità della riuscita delle opere anche per quanto può dipendere dai materiali stessi.                      SbCat 4 - sottofondi e rinterri</p> <p>posa cavidotti e impianto di terra *(lung.=2,00+9,65+10,00+6,60+9,00+9,00+13,50+8,40+8,75+10,00+7,50+14,20+13,00+6,70+7,70+23,20+7,70)</p> <p>posa cavidotti e impianto di terra *(lung.=2,00+9,65+10,00+6,60+9,00+9,00+13,50+8,40+8,75+10,00+7,50+14,20+13,00+6,70+7,70+23,20+7,70)*(H/peso=(3,14*0,125^2)/4)</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc                      Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	2,00	166,90	0,600	0,325	32,55		
						-4,01		
						32,55		
						-4,01		
						28,54	22,12	631,30
57 D.0009.0001.0056	<p><b>CAVIDOTTO IN PEAD CORRUGATO A DOPPIA PARETE Ø125 mm resistenza allo schiacciamento 450N</b>                      FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PEAD CORRUGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per la protezione di installazioni elettriche e di telecomunicazioni, tipo ... interno liscio, a doppia parete. Dato in opera esclusi gli oneri relativi allo scavo, alla formazione del letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto.                      SbCat 11 - canalizzazioni elettriche</p> <p>Rete elettrica ed illuminazione *(lung.=2,00+9,65+10,00+6,60+9,00+9,00+13,50+8,40+8,75+10,00+7,50+14,20+13,00+6,70+7,70+23,20+7,70)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>	2,00	166,90			333,80		
						333,80	4,83	1'612,25
58 D.ANA.0001.0010	<p><b>POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo dim. int. 60x60x60 cm, con sottofondo e</b></p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							229'405,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							229'405,56
	<b>rinfiando in cls, compreso chiusino B125</b> POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompresso, completo di piastra di base e chiusino di ispezione in ghisa sferoidale, dim. 60x60 cm. costruito secondo ... o a scarica del materiale proveniente dallo scavo. Dimensioni nette interne 60x60x60 cm, spessore minimo della piastra di base e delle pareti verticali 6 cm. SbCat 10 - manufatti prefabbricati  pozzetti di derivazione  SOMMANO cad					9,00		
						9,00	181,25	1'631,25
59 D.ANA.0001.0011	<b>POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo dim. int. 60x60x60 cm, con sottofondo e rinfiando in cls, compreso chiusino D400</b> POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompresso, completo di piastra di base e chiusino di ispezione in ghisa sferoidale, dim. 60x60x60 cm. costruito seco ... o a scarica del materiale proveniente dallo scavo. Dimensioni nette interne 60x60x60 cm, spessore minimo della piastra di base e delle pareti verticali 6 cm. SbCat 10 - manufatti prefabbricati  pozzetti interni al piazzale  SOMMANO cad					2,00		
						2,00	242,91	485,82
60 D.ANA.0001.0026	<b>PLINTO PALO ILLUMINAZIONE dim. 1.00x1.00xh=1.00 m, compreso chiusino in ghisa B125, scavo, sottofondo e rinfiando in CLS</b> Fornitura, trasporto e posa in opera di PLINTO PALO in calcestruzzo, dimensioni 100 x 100 x h=100 cm., per pali in acciaio altezza fuori terra h=10,00 m., compl ... mpresa la roccia dura da mina, il sottofondo ed il rinfiando in calcestruzzo, il trasporto ed il conferimento a scarica del materiale proveniente dallo scavo. SbCat 7 - opere in c.a.  sostegno pali  SOMMANO cad					4,00		
						4,00	277,51	1'110,04
61 D.0001.0002.0040	<b>RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA provenienti dagli scavi</b> RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti dopo l'esecuzione dei manufatti di reti idriche-fognarie e di cavidotti di linee elettriche-telefoni ... estamento, le ricariche e il costipamento, valutato per la sezione teorica, con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere SbCat 4 - sottofondi e rinterri  vd. volume di scavo *(lung.=2,00+9,65+10,00+6,60+9,00+9,00+13,50+8,40+8,75+10,00+7,50+14,20+13,00+6,70+7,70+23,20+7,70) a dedurre sottofondo *(lung.=2,00+9,65+10,00+6,60+9,00+9,00+13,50+8,40+8,75+10,00+7,50+14,20+13,00+6,70+7,70+23,20+7,70)		166,90	0,600	0,600	60,08		
			166,90	0,600	0,325	-32,55		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					27,53		232'632,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					27,53		232'632,67
62 D.ANA.0001.0055	Sommano positivi m3 Sommano negativi m3 SOMMANO m3 <b>MOVIMENTAZIONE DEI MATERIALI DI QUALSIASI NATURA ENTRO L'AMBITO DEL CANTIERE</b> Movimentazione, entro l'ambito dell'area di cantiere, di materiale di qualsiasi natura da luogo di deposito a luogo di reimpiego, compreso il carico su automezz ... orto a luogo di reimpiego, lo scarico, la stesa, la regolarizzazione, lo spianamento, la sistemazione superficiale e un leggero costipamento con mezzi meccanici SbCat 3 - trasporti e conferimenti  vd. volume di scavo *(lung.=2,00+9,65+10,00+6,60+9,00+9,00+13,50+8,40+8,75+10,00+7,50+14,20+13,00+6,70+7,70+23,20+7,70) a dedurre rinterro  Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc					60,08 -32,55 27,53	2,98	82,04
			166,90	0,600	0,600	60,08 -27,53		
						60,08 -27,53		
						32,55	3,26	106,11
63 D.ANA.0001.0027	<b>PALO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO RASTREMATO a sezione ottagonale, h=10,00 m. sp. 4 mm.</b> FORNITURA E POSA IN OPERA DI PALO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO RASTREMATO a sezione ottagonale, Ø60 cilindro superiore - Ø172 cilindro inferiore, con finestra di ... vo di alimentazione, conforme alle direttive di compatibilità elettromagnetica CE 89/336/CEE e CE 73/23/CEE, altezza fuori terra 10 m, altezza interrata 0,8 m. SbCat 13 - apparecchiature elettriche					4,00		
						4,00	437,76	1'751,04
64 D.ANA.0001.0028	<b>PROIETTORE TIPO IRIDIO O EQUIVALENTE 400W compresa lampada SAP</b> FORNITURA DI PROIETTORE ASIMMETRICO TIPO IRIDIO della Disano o equivalente, avente le seguenti caratteristiche: CORPO/TELAIO: Materiale plastico rinforzato con ... utensili, rimane agganciato al corpo dell'apparecchio. Con valvola di ricircolo aria e sezionatore di serie. Completo di lampada sodio alta pressione da 400W. SbCat 13 - apparecchiature elettriche  proiettori da installare sui pali *(par.ug.=4*3)  SOMMANO cad	12,00				12,00		
						12,00	207,61	2'491,32
65 D.ANA.0001.0022	<b>IMPIANTO DI TERRA con 100 m. di corda di rame nuda 35 mmq, n°7 dispersori, sezionatore e cavo di collegamento al quadro</b> FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO GENERALE DI TERRA realizzato con corda di							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							237'063,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							237'063,18
	rame nuda da 35 mmq posata entro scavo della sezione di cm 50xh=70; n°7 disperso ... K da 35 mmq; sezionatore di terra completo di barra equipotenziale. Comprese misurazioni, certificazioni ed espletamento pratiche ASL, nonché le opere murarie. SbCat 12 - conduttori elettrici							
	impianto messa a terra					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'505,11	1'505,11
66 D.ANA.0001.0024	<b>QUADRO ELETTRICO (AVANQUADRO)</b> Fornitura, trasporto e posa in opera di quadro elettrico da parete avente dimensioni 660Lx650Hx217Pmm., in materiale plastico autoestinguente UL 94 V-0, con gra ... con l'utilizzo di pannelli intermedi asportabili solo con l'uso di attrezzo. Il quadro sarà cablato con l'utilizzo di sistema componibile Tifast o equivalente. SbCat 13 - apparecchiature elettriche							
	avanquadro					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3'605,32	3'605,32
67 D.ANA.0001.0023	<b>QUADRO ELETTRICO GENERALE</b> Fornitura, trasporto e posa in opera di quadro elettrico avente dimensioni 615Lx1100Hx217Pmm. da incasso, formato da involucro in lamiera dello spessore minimo ... l'utilizzo di pannelli intermedi asportabili solo con l'uso di attrezzo. Il quadro sarà cablato con l'utilizzo di sistema componibile Tifast o equivalente. SbCat 13 - apparecchiature elettriche							
	Quadro elettrico generale					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	7'147,42	7'147,42
68 D.ANA.0001.0029	<b>CORPO ILLUMINANTE IP65 P=2x58W DA PLAFONE per tubi fluorescenti</b> Fornitura e posa in opera di plafoniera IP 65 P=2x58W per tubi fluorescenti tipo Disano Hydro o equivalente, costituita da corpo in policarbonato infrangibile e ... o traccia. Il tutto a regola d'arte, funzionante, certificato a norma 37/2008. Per plafoniera con numero e potenza della lampada di seguito indicate: 2x58W SbCat 13 - apparecchiature elettriche							
	Illuminazione tettoia					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	101,22	809,76
69 D.ANA.0001.0030	<b>CORPO ILLUMINANTE IP65 P=2x58W DA PLAFONE per tubi fluorescenti completa di gruppo d'emergenza S.A.</b> Fornitura e posa in opera di plafoniera IP 65 P=2x58W per tubi fluorescenti tipo Disano Hydro o equivalente, costituita da corpo in policarbonato infrangibile e ... on accensione della lampada unitamente alle altre della plafoniera nel funzionamento normale). Il tutto a regola d'arte.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							250'130,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							250'130,79
	Per lampade fluorescenti da 58W. SbCat 13 - apparecchiature elettriche							
	Illuminazione tettoia					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	183,45	733,80
70 D.0009.0006.0065	<b>CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7OR 0,6/1 kV. Sezione 3x1,5</b> FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7OR 0,6/1 kV isolato in gomma etilenpropilenica sottoguaina di PVC, non propagante ... ti esterni, dato in opera per energia in bassa tensione o per segnalazione e comando entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 3x1,5 mmq. SbCat 12 - conduttori elettrici							
	Pompa vasca prima pioggia	1,00	30,00			30,00		
	Cancello ingresso	1,00	45,00			45,00		
	Cancello uscita	1,00	25,00			25,00		
	SOMMANO m					100,00	5,03	503,00
71 D.0009.0006.0067	<b>CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7OR 0,6/1 kV. Sezione 3G4 mm<sup>2</sup></b> Fornitura e posa in opera di conduttore multipolare di rame flessibile tipo FG7-R 0,6-1k, dato in opera per energia in bassa tensione o per segnalazione e comando ... a parte dei collegamenti, compresi gli sfridi e di ogni altro onere necessario per dare il tutto perfettamente installato e pronto funzionare. sezione 3G4 mmq. SbCat 12 - conduttori elettrici Luci tettoia							
	Luci tettoia	1,00	70,00			70,00		
	SOMMANO m					70,00	8,12	568,40
72 D.0009.0006.0086	<b>CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7OR 0,6/1 kV. Sezione 4x25 mmq</b> Fornitura e posa in opera di conduttore multipolare di rame flessibile tipo FG7-R 0,6-1k, dato in opera per energia in bassa tensione o per segnalazione e comando ... ta parte dei collegamenti, compresi gli sfridi e di ogni altro onere necessario per dare il tutto perfettamente installato e pronto funzionare. sezione 4x25 mmq. SbCat 12 - conduttori elettrici Alimentazione avanquadro Alimentazione QEP							
	Alimentazione avanquadro	1,00	3,00			3,00		
	Alimentazione QEP	1,00	65,00			65,00		
	SOMMANO m					68,00	38,85	2'641,80
73 D.0009.0006.0096	<b>CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7OR 0,6/1 kV. Sezione 5x2,5 mmq</b> FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7OR 0,6/1 kV isolato in gomma etilenpropilenica sottoguaina di PVC, non propagante ... ianti esterni, dato in opera per energia in bassa tensione o per segnalazione e							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							254'577,79



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							254'577,79
74 D.0009.0006.0097	comando entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 5x2,5 mmq SbCat 12 - conduttori elettrici Luci piazzale lato Dx Luci piazzale lato Sx  SOMMANO m	1,00 1,00	65,00 85,00			65,00 85,00 <hr/> 150,00	8,77	1'315,50
	<b>CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7OR 0,6/1 kV. Sezione 5x4 mmq</b> FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7OR 0,6/1 kV isolato in gomma etilenpropilenica sottoguaina di PVC, non propagante ... mpianti esterni, dato in opera per energia in bassa tensione o per segnalazione e comando entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 5x4 mmq SbCat 12 - conduttori elettrici  Alimentazione prese PRESSE  SOMMANO m					150,00 <hr/> 150,00	11,52	1'728,00
75 D.0009.0006.0098	<b>CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7OR 0,6/1 kV. Sezione 5x6 mmq</b> FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7OR 0,6/1 kV isolato in gomma etilenpropilenica sottoguaina di PVC, non propagante ... mpianti esterni, dato in opera per energia in bassa tensione o per segnalazione e comando entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 5x6 mmq SbCat 12 - conduttori elettrici  Alimentazione prese servizio  SOMMANO m		160,00			160,00 <hr/> 160,00	15,16	2'425,60
76 D.0009.0006.0222	<b>CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FTG10(O)M1 0,6/1,kV. Sezione 5G10,0 mm²</b> Fornitura e posa in opera di conduttore multipolare di rame tipo FTG10(O)M1 0,6/1,kV, idoneo anche alla posa direttamente interrata, adatto all'alimentazione di ... ei collegamenti, compresi gli sfridi e ogni altro onere accessorio necessario a dare l'opera perfettamente installata e pronta a funzionare. sezione 5G10,0 mm² SbCat 12 - conduttori elettrici  Alimentazione pompa antincendio  SOMMANO m	1,00	50,00			50,00 <hr/> 50,00	34,90	1'745,00
77 D.ANA.0001.0025	<b>Colonnina porta prese: n°1 PRESA IEC 309 2P+T 16A 230V IP67 + n°1 PRESA IEC 309 3P+T+N 32A 400V IP67</b> Fornitura e posa di punto colonnina porta prese composto da : - Supporto in acciaio zincato a caldo fissato ad idoneo basamento;							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							261'791,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							261'791,89
	- n°1 scatola di derivazione ... ivazione dalla dorsale proveniente dal Q.E.principale e di ogni altro onere accessorio necessario a dare l'opera perfettamente installata e pronta a funzionare. SbCat 13 - apparecchiature elettriche							
	Zona lavaggio					1,00		
	Zona cassoni					2,00		
	Tettoia					1,00		
	SOMMANO cad					4,00	531,32	2'125,28
	Parziale RETE ELETTRICA E ILLUMINAZIONE (Cat 5) euro							37'787,33
	<b>A R I P O R T A R E</b>							263'917,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							263'917,17
	<b>RETE TELEFONICA (Cat 6)</b>							
78 D.0001.0002.0030	<b>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea in rocce con resistenza allo schiacciamento &lt; 120 kg/cmq</b> SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo o per cavidotti di reti elettriche e telefoniche, eseguito ... agnato, compreso il carico sull'automezzo ed escluso il trasporto in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq SbCat 1 - scavi e rilevati  posa cavidotti *(lung.=1,50+23,90+30,50+2)		57,90	0,500	0,600	17,37		
	SOMMANO mc					17,37	17,18	298,42
79 D.ANA.0001.0001	<b>SOTTOFONDO PER LETTO DI POSA CON SABBIA di cava</b> SOTTOFONDO con sabbia di cava per letto di posa di tubazioni, per la rinalzata od il ricoprimento, di qualsiasi spessore, costituito da sabbia proveniente da ... da parte della Direzione dei Lavori non esonera l'impresa dalla responsabilità della riuscita delle opere anche per quanto può dipendere dai materiali stessi. SbCat 4 - sottofondi e rinterrati  sottofondo, rinfiaccio e ricoprimento *(lung.=1,50+23,90+30,50+2) a dedurre sottofondo *(lung.=1,50+23,90+30,50+2)*(H/peso=(3,14*0,125^2)/4)		57,90	0,500	0,325	9,41		
	Sommano positivi mc					9,41		
	Sommano negativi mc					-0,69		
	SOMMANO mc					8,72	22,12	192,89
80 D.0009.0001.0056	<b>CAVIDOTTO IN PEAD CORRUGATO A DOPPIA PARETE Ø125 mm resistenza allo schiacciamento 450N</b> FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PEAD CORRUGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per la protezione di installazioni elettriche e di telecomunicazioni, tipo ... interno liscio, a doppia parete. Dato in opera esclusi gli oneri relativi allo scavo, alla formazione del letto di posa, rinfiacci ed al rinterro del cavidotto. SbCat 11 - canalizzazioni elettriche  rete telefonica *(lung.=1,50+23,90+30,50+2)		57,90			57,90		
	SOMMANO m					57,90	4,83	279,66
81 D.ANA.0001.0010	<b>POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo dim. int. 60x60x60 cm, con sottofondo e rinfiaccio in cls, compreso chiusino B125</b> POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompresso, completo di piastra di base e chiusino di ispezione in ghisa sferoidale, dim. 60x60 cm. costruito secondo ... o a discarica del materiale proveniente dallo scavo. Dimensioni nette interne 60x60x60 cm, spessore							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							264'688,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							264'688,14
82 D.0001.0002.0040	minimo della piastra di base e delle pareti verticali 6 cm. SbCat 10 - manufatti prefabbricati  pozzetti di derivazione  SOMMANO cad					3,00		
						3,00	181,25	543,75
	<b>RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA provenienti dagli scavi</b> RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti dopo l'esecuzione dei manufatti di reti idriche-fognarie e di cavidotti di linee elettriche-telefoni ... estamento, le ricariche e il costipamento, valutato per la sezione teorica, con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere SbCat 4 - sottofondi e rinterri							
	volume di scavo *(lung.=1,50+23,90+30,50+2) a dedurre sottofondo *(lung.=1,50+23,90+30,50+2)		57,90	0,500	0,600	17,37		
			57,90	0,500	0,325	-9,41		
	Sommano positivi m3 Sommano negativi m3					17,37 -9,41		
	SOMMANO m3					7,96	2,98	23,72
83 D.ANA.0001.0055	<b>MOVIMENTAZIONE DEI MATERIALI DI QUALSIASI NATURA ENTRO L'AMBITO DEL CANTIERE</b> Movimentazione, entro l'ambito dell'area di cantiere, di materiale di qualsiasi natura da luogo di deposito a luogo di reimpiego, compreso il carico su automezz ... orto a luogo di reimpiego, lo scarico, la stesa, la regolarizzazione, lo spianamento, la sistemazione superficiale e un leggero costipamento con mezzi meccanici SbCat 3 - trasporti e conferimenti							
	volume di scavo *(lung.=1,50+23,90+30,50+2) a dedurre il rinterro		57,90	0,500	0,600	17,37 -7,96		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					17,37 -7,96		
	SOMMANO mc					9,41	3,26	30,68
84 D.ANA.0001.0021	<b>VANO CONTATORI ENEL E TELECOM</b> Realizzazione di vano contatori, come da particolare grafico allegato al progetto, eseguito nella recinzione perimetrale in calcestruzzo Rck 25 MPa, compreso l' ... vi sportelli di chiusura. Compresa la formazione e la chiusura delle tracce per la posa dei cavidotti, compresi questi ultimi e le cassette porta contatori. SbCat 13 - apparecchiature elettriche							
	vano contatori					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	305,69	305,69
	Parziale RETE TELEFONICA (Cat 6) euro							1'674,81
	<b>A R I P O R T A R E</b>							265'591,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							265'591,98
	<b>RETE ANTINCENDIO (Cat 7)</b>							
85 D.0001.0002.0030	<p><b>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea in rocce con resistenza allo schiacciamento &lt; 120 kg/cmq</b>                      SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo o per cavidotti di reti elettriche e telefoniche, eseguito ... agnato, compreso il carico sull'automezzo ed escluso il trasporto in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq                      SbCat 1 - scavi e rilevati</p> <p>posa tubazione *(par.ug.=31,25+17,80+8,40+10,05+6,20+22,05+20,55+23,50+7,20+14,50+13,10)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	174,60		0,500	0,600	52,38		
						52,38	17,18	899,89
86 D.ANA.0001.0001	<p><b>SOTTOFONDO PER LETTO DI POSA CON SABBIA di cava</b>                      SOTTOFONDO con sabbia di cava per letto di posa di tubazioni, per la rinalzatura od il ricoprimento, di qualsiasi spessore, costituito da sabbia proveniente da ... da parte della Direzione dei Lavori non esonera l'impresa dalla responsabilità della riuscita delle opere anche per quanto può dipendere dai materiali stessi.                      SbCat 4 - sottofondi e rinterri</p> <p>sottofondo, rinfiaccio e ricoprimento *                      (lung.=31,25+17,80+8,40+10,05+6,20+22,05+20,55+23,50+7,20+14,50+13,10)                      a dedurre sottofondo *(lung.=31,25+17,80+8,40+10,05+6,20+22,05+20,55+23,50+7,20+14,50+13,10)*(H/peso=(3,14*0,090^2)/4)</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc                      Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		174,60	0,500	0,290	25,32		
			174,60		0,006	-1,05		
						25,32		
						-1,05		
						24,27	22,12	536,85
87 D.0003.0002.0025	<p><b>TUBO ACQUA IN POLIETILENE Alta Densità, conforme alle norme UNI EN 12201 e UNI EN 1622, DN 90 mm, PFA 16 bar</b>                      TUBO ACQUA IN POLIETILENE Alta Densità, conforme alle norme igienico-sanitarie vigenti in materia di condotte di acque potabili, prodotto conformemente alla nor ... la pulizia, il lavaggio e la disinfezione; valutato per la lunghezza effettiva misurata in opera; esclusi solamente i pezzi speciali.                      Tubo DN 90 mm, PFA 16 bar                      SbCat 9 - tubazioni e pezzi speciali</p> <p>tubazione *(lung.=31,25+17,80+8,40+10,05+6,20+22,05+20,55+23,50+7,20+14,50+13,10)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		174,60			174,60		
						174,60	15,96	2'786,62
88 D.ANA.0001.0010	<p><b>POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo dim. int. 60x60x60 cm, con sottofondo e rinfiaccio in cls, compreso chiusino B125</b>                      POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							269'815,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							269'815,34
	vibrocompressore, completo di piastra di base e chiusino di ispezione in ghisa sferoidale, dim. 60x60 cm. costruito secondo ... o a scarica del materiale proveniente dallo scavo. Dimensioni nette interne 60x60x60 cm, spessore minimo della piastra di base e delle pareti verticali 6 cm. SbCat 10 - manufatti prefabbricati							
	pozzetti di allaccio agli idranti					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	181,25	725,00
89 D.ANA.0001.0016	<b>COLLEGAMENTO DIRAMAZIONI RETE ANTINCENDIO</b> Fornitura e posa in opera dei seguenti pezzi speciali compreso collegamento alla rete idrica in progetto: n°1 tee tipo PLASSON 90x90x1" 1/2 M. n°1 saracines ... fianco e il ricoprimento in sabbia, ilo carico su automezzo, il trasporto ed in conferimento in luogo indicato dalla D.L. del materiale proveniente dagli scavi. SbCat 4 - sottofondi e rinterrati							
	allaccio agli idranti					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	137,06	548,24
90 D.0001.0002.0040	<b>RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA provenienti dagli scavi</b> RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti dopo l'esecuzione dei manufatti di reti idriche-fognarie e di cavidotti di linee elettriche-telefoni ... estamento, le ricariche e il costipamento, valutato per la sezione teorica, con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere SbCat 4 - sottofondi e rinterrati							
	volume di scavo *(lung.=31,25+17,80+8,40+10,05+6,20+22,05+20,55+23,50+7,20+14,50+13,10)		174,60	0,500	0,600	52,38		
	a dedurre sottofondo *(lung.=31,25+17,80+8,40+10,05+6,20+22,05+20,55+23,50+7,20+14,50+13,10)		174,60	0,500	0,290	-25,32		
	Sommano positivi m3					52,38		
	Sommano negativi m3					-25,32		
	SOMMANO m3					27,06	2,98	80,64
91 D.ANA.0001.0055	<b>MOVIMENTAZIONE DEI MATERIALI DI QUALSIASI NATURA ENTRO L'AMBITO DEL CANTIERE</b> Movimentazione, entro l'ambito dell'area di cantiere, di materiale di qualsiasi natura da luogo di deposito a luogo di reimpiego, compreso il carico su automezz ... orto a luogo di reimpiego, lo scarico, la stesa, la regolarizzazione, lo spianamento, la sistemazione superficiale e un leggero costipamento con mezzi meccanici SbCat 3 - trasporti e conferimenti							
	volume di scavo *(lung.=31,25+17,80+8,40+10,05+6,20+22,05+20,55+23,50+7,20+14,50+13,10)		174,60	0,500	0,600	52,38		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					52,38		271'169,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					52,38		271'169,22
	<b>a dedurre il rinterro</b>					<b>-27,06</b>		
	Sommano positivi mc					52,38		
	<b>Sommano negativi mc</b>					<b>-27,06</b>		
	SOMMANO mc					25,32	3,26	82,54
92 D.ANA.0001.0005	<b>VASCA IN C.A.V. Rck 40 N/mmq, dim. 350x250x250 cm. compreso scavo e rifianco in calcestruzzo Rck 5</b> Fornitura, trasporto, scarico entro scavo e posa in opera di vasca monolitica prefabbricata in C.A.V. avente dimensioni di m 3,50x2,50 e altezza di m 2,50 avent ... fico, il collegamento e la sigillatura delle giunzioni alla vasca delle tubazioni in entrata e in uscita; compreso ogni altro onere per dare l'opera finita. SbCat 10 - manufatti prefabbricati							
	Serbatoio di accumulo					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	4'448,66	4'448,66
	Parziale RETE ANTINCENDIO (Cat 7) euro							10'108,44
	<b>A R I P O R T A R E</b>							275'700,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							275'700,42
93 D.0001.0001.0013	<p><b>RETE ESTERNA DI RACCOLTA ACQUE METEORICHE (Cat 8)</b></p> <p><b>DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO x larghezza oltre 50 cm. fino a 3.00 m</b></p> <p>DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO per dar luogo a scavi in linea per posa di condotte e cavidotti, per u ... asporto a discarica dei materiali di risulta, esclusa l'indennità di conferimento a discarica controllata e autorizzata per larghezza oltre 50 cm fino a 3.00 m.</p> <p>SbCat 2 - demolizioni e ripristini</p> <p>Taglio e rimozione pavimentazione stradale esistente *(lung.=27,87+20,99+23,63+32,45+32,34+38,76+38,82+19,68)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		234,54	1,200		281,45		
						281,45	7,73	2'175,61
94 D.0001.0002.0029	<p><b>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea in terreno di qualsiasi natura anche compatto escluse rocce tenere e dure</b></p> <p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo o per cavidotti di reti elettriche e telefoniche, eseguito ... il carico sull'automezzo ed escluso il trasporto in terreno di qualsiasi natura, sia sciolto che compatto, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure</p> <p>SbCat 1 - scavi e rilevati</p> <p>(H/peso=(0,85+1,35)/2) 0,50 27,87 0,800 1,100 12,26</p> <p>(H/peso=(1,35+1,54)/2) 0,50 20,99 0,800 1,445 12,13</p> <p>(H/peso=(1,54+1,76)/2) 0,50 23,63 0,800 1,650 15,60</p> <p>(H/peso=(1,76+1,91)/2) 0,50 32,45 0,800 1,835 23,82</p> <p>(H/peso=(1,91+1,10)/2) 0,50 32,34 0,800 1,505 19,47</p> <p>0,50 38,76 0,800 1,100 17,05</p> <p>0,50 38,82 0,800 1,100 17,08</p> <p>0,50 19,68 0,800 1,100 8,66</p> <p style="color: red;">a dedurre demolizione *(lung.=27,87+20,99+23,63+32,45+32,34+38,76+38,82+19,68) 0,50 234,54 0,800 0,200 -18,76</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc 126,07</p> <p style="text-align: right;">Sommano negativi mc -18,76</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc 107,31</p>						10,96	1'176,12
95 D.0001.0002.0031	<p><b>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea in rocce con resistenza allo schiacciamento &gt;120 kg/cmq senza uso di mine</b></p> <p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo o per cavidotti di reti elettriche e telefoniche, eseguito ... o bagnato, compreso il carico sull'automezzo ed escluso il trasporto in rocce dure con resistenza allo schiacciamento superiore a 120 kg/cmq, senza uso di mine</p> <p>SbCat 1 - scavi e rilevati</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							279'052,15



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							279'052,15
	(H/peso=(0,85+1,35)/2)	0,50	27,87	0,800	1,100	12,26		
	(H/peso=(1,35+1,54)/2)	0,50	20,99	0,800	1,445	12,13		
	(H/peso=(1,54+1,76)/2)	0,50	23,63	0,800	1,650	15,60		
	(H/peso=(1,76+1,91)/2)	0,50	32,45	0,800	1,835	23,82		
	(H/peso=(1,91+1,10)/2)	0,50	32,34	0,800	1,505	19,47		
		0,50	38,76	0,800	1,100	17,05		
		0,50	38,82	0,800	1,100	17,08		
		0,50	19,68	0,800	1,100	8,66		
	a dedurre demolizione *(lung.=27,87+20,99+23,63+32,45+32,34+38,76+38,82+19,68)	0,50	234,54	0,800	0,200	-18,76		
	Sommano positivi mc					126,07		
	Sommano negativi mc					-18,76		
	<b>SOMMANO mc</b>					107,31	74,03	7'944,16
96 D.ANA.0001.0055	<b>MOVIMENTAZIONE DEI MATERIALI DI QUALSIASI NATURA ENTRO L'AMBITO DEL CANTIERE</b> Movimentazione, entro l'ambito dell'area di cantiere, di materiale di qualsiasi natura da luogo di deposito a luogo di reimpiego, compreso il carico su automezz ... orto a luogo di reimpiego, lo scarico, la stesa, la regolarizzazione, lo spianamento, la sistemazione superficiale e un leggero costipamento con mezzi meccanici SbCat 3 - trasporti e conferimenti  Materiale proveniente dagli scavi Vedi voce n° 94 [mc 107,31] Vedi voce n° 95 [mc 107,31]					107,31 107,31		
	<b>SOMMANO mc</b>					214,62	3,26	699,66
97 D.ANA.0001.0002	<b>SOTTOFONDO PER LETTO DI POSA, IN MISTO CEMENTATO dosato in ragione di 60 kg/mc</b> SOTTOFONDO IN MISTO CEMENTATO per letto di posa di tubazioni, rinfiaccio e ricoprimento, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela di cemento, R 32.5 in r ... da parte della Direzione dei Lavori non esonera l'impresa dalla responsabilità della riuscita delle opere anche per quanto può dipendere dai materiali stessi. SbCat 4 - sottofondi e rinterri  sottofondo, rinfiaccio, rinterro *(H/peso=(0,85+1,35)/2)		27,87	0,800	1,100	24,53		
	(H/peso=(1,35+1,54)/2)		20,99	0,800	1,445	24,26		
	(H/peso=(1,54+1,76)/2)		23,63	0,800	1,650	31,19		
	(H/peso=(1,76+1,91)/2)		32,45	0,800	1,835	47,64		
	(H/peso=(1,91+1,10)/2)		32,34	0,800	1,505	38,94		
			38,76	0,800	1,100	34,11		
			38,82	0,800	1,100	34,16		
			19,68	0,800	1,100	17,32		
	Parziale mc					252,15		
	a dedurre ripristino *(lung.=27,87+20,99+23,63+32,45+32,34+38,76+38,82+19,68)		234,54	0,800	0,200	-37,53		
	a dedurre volume della tubazione *(lung.=27,87+20,99+23,63+32,45+32,34+38,76+38,82+19,68)* (H/peso=3,14*0,20^2)		234,54		0,126	-29,55		
	Parziale mc					-67,08		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					185,07		287'695,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					185,07		287'695,97
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					252,15 -67,08		
	SOMMANO mc					185,07	58,14	10'759,97
98 D.ANA.0001.0004	<b>TUBO FOGNA IN PEAD CORRUGATO DE 400 SN4</b> Fornitura e posa in opera di tubo strutturato in PEAD a doppia parete, corrugato esternamente e liscio internamente, realizzato per coestrusione continua delle ... idraulica; escluso lo scavo, il sottofondo, il rinfiango e ricoprimento del tubo, il rinterro del cavo e la fornitura e posa in opera di braghe e raccordi. SbCat 9 - tubazioni e pezzi speciali  Tubazione acque meteoriche *(lung.=27,87+20,99+23,63+32,45+32,34+38,76+38,82+19,68)		234,54			234,54		
	SOMMANO m					234,54	47,23	11'077,32
99 D.ANA.0001.0014	<b>POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo dim. int. 80x80x h=120 cm, con sottofondo e rinfiango, compresa caditoia D400</b> POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompresso, completo di piastra di base e di griglia in ghisa sferoidale GS500 EN 1563, dimensioni nette 590x590 mm., ... ica del materiale proveniente dallo scavo. Dimensioni nette interne 80x80xh=120 cm, spessore minimo della piastra di base e delle pareti verticali 12 cm. SbCat 10 - manufatti prefabbricati  pozzetto sez.1 pozzetto sez.2 pozzetto sez.4 pozzetto sez.5 pozzetto sez.6 pozzetto sez.8					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					6,00	377,41	2'264,46
100 D.0008.0002.0015	<b>RETE ELETTROSALDATA. diametro delle barre Ø8, maglia 20x20 cm.</b> Fornitura e posa in opera di RETE ELETTROSALDATA costituita da barre di acciaio B450C conformi al DM 14/09/2005 e succ. mod., ad aderenza migliorata, in maglie ... i, tagli, eventuali legature, sovrapposizioni e quanto occorra per dare il tutto eseguito a perfetta regola d'arte. Con diametro delle barre Ø8, maglia cm 20x20 SbCat 4 - sottofondi e rinterri  Armatura ripristino: rete Ø8/20x20 peso 3,95 kg/mq *(lung.=27,87+20,99+23,63+32,45+32,34+38,76+38,82+19,68)		234,54	1,200	3,950	1'111,72 1'111,72		
	SOMMANO kg						1,80	2'001,10
101 D.0001.0003.0032	<b>RIPRISTINO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE in cls Rck 25 MPa spessore 20 cm. e pavimento in conglomerato bituminoso</b> RIPRISTINO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							313'798,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							313'798,82
	precedentemente demolita per l'esecuzione di manufatti o impianti nel sottosuolo, comprendente le seguenti forniture e lav ... ssore di cm 3, steso a mano o con vibrofinitrice, perfettamente raccordato alla preesistente pavimentazione adiacente, compresa la rullatura e la pulizia finale SbCat 4 - sottofondi e rinterrì  Pavimentazione stradale precedentemente demolita *(lung.=27,87+20,99+23,63+32,45+32,34+38,76+38,82+19,68)  SOMMANO mq		234,54	1,200		281,45		
						281,45	14,85	4'179,53
	Parziale RETE ESTERNA DI RACCOLTA ACQUE METEORICHE (Cat 8) euro  Parziale LAVORI A CORPO euro  <b>T O T A L E euro</b>							42'277,93
								317'978,35
								317'978,35
	<b>A R I P O R T A R E</b>							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	<b>RIPORTO</b>		
	<b><u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u></b>		
<b>C</b>	<b>LAVORI A CORPO euro</b>	317'978,35	100,000
C:001	ECOCENTRO LOIRI - PORTO SAN PAOLO euro	317'978,35	100,000
C:001.001	OPERE CIVILI euro	184'451,54	58,008
C:001.001.001	scavi e rilevati euro	37'268,93	11,721
C:001.001.002	demolizioni e ripristini euro	403,62	0,127
C:001.001.004	sottofondi e rinterrati euro	16'172,71	5,086
C:001.001.006	cordunate e pavimentazioni euro	65'800,02	20,693
C:001.001.007	opere in c.a. euro	36'614,28	11,515
C:001.001.014	recinzione esterna euro	28'191,98	8,866
C:001.002	TETTOIA euro	12'478,32	3,924
C:001.002.008	carpenteria metallica euro	12'478,32	3,924
C:001.003	RETE SMALTIMENTO REFLUI euro	22'863,26	7,190
C:001.003.001	scavi e rilevati euro	1'280,94	0,403
C:001.003.002	demolizioni e ripristini euro	241,39	0,076
C:001.003.003	trasporti e conferimenti euro	126,78	0,040
C:001.003.004	sottofondi e rinterrati euro	4'306,25	1,354
C:001.003.009	tubazioni e pezzi speciali euro	2'291,82	0,721
C:001.003.010	manufatti prefabbricati euro	14'474,63	4,552
C:001.003.016	compensi a corpo euro	141,45	0,044
C:001.004	RETE IDRICA euro	6'336,72	1,993
C:001.004.001	scavi e rilevati euro	1'178,55	0,371
C:001.004.002	demolizioni e ripristini euro	267,21	0,084
C:001.004.003	trasporti e conferimenti euro	90,63	0,029
C:001.004.004	sottofondi e rinterrati euro	839,09	0,264
C:001.004.009	tubazioni e pezzi speciali euro	2'448,57	0,770
C:001.004.010	manufatti prefabbricati euro	1'087,50	0,342
C:001.004.016	compensi a corpo euro	425,17	0,134
C:001.005	RETE ELETTRICA E ILLUMINAZIONE euro	37'787,33	11,884
C:001.005.001	scavi e rilevati euro	1'032,17	0,325
C:001.005.003	trasporti e conferimenti euro	106,11	0,033
C:001.005.004	sottofondi e rinterrati euro	713,34	0,224
C:001.005.007	opere in c.a. euro	1'110,04	0,349
C:001.005.010	manufatti prefabbricati euro	2'117,07	0,666
C:001.005.011	canalizzazioni elettriche euro	1'612,25	0,507
C:001.005.012	conduttori elettrici euro	12'432,41	3,910
C:001.005.013	apparecchiature elettriche euro	18'663,94	5,870
C:001.006	RETE TELEFONICA euro	1'674,81	0,527
C:001.006.001	scavi e rilevati euro	298,42	0,094
C:001.006.003	trasporti e conferimenti euro	30,68	0,010
C:001.006.004	sottofondi e rinterrati euro	216,61	0,068
C:001.006.010	manufatti prefabbricati euro	543,75	0,171
C:001.006.011	canalizzazioni elettriche euro	279,66	0,088
C:001.006.013	apparecchiature elettriche euro	305,69	0,096
C:001.007	RETE ANTINCENDIO euro	10'108,44	3,179
C:001.007.001	scavi e rilevati euro	899,89	0,283
C:001.007.003	trasporti e conferimenti euro	82,54	0,026
C:001.007.004	sottofondi e rinterrati euro	1'165,73	0,367
C:001.007.009	tubazioni e pezzi speciali euro	2'786,62	0,876
C:001.007.010	manufatti prefabbricati euro	5'173,66	1,627
C:001.008	RETE ESTERNA DI RACCOLTA ACQUE METEORICHE euro	42'277,93	13,296
	<b>A RIPORTARE</b>		



<b>QUADRO ECONOMICO PROGETTO ESECUTIVO</b>
--

<b>A.1</b>	<b>IMPORTO LAVORI A CORPO</b>	<b>€</b>	<b>317 978,35</b>
<b>A.2</b>	<b>ONERI SPECIALI PER LA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)</b>	<b>€</b>	<b>5 328,14</b>
<b>A</b>	<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI DELL'APPALTO</b>	<b>€</b>	<b>323 306,49</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:</b>		
1	Lavori in economia esclusi dall'appalto	€	-
2	Rilievi accertamenti e indagini	€	-
3	Allacciamenti ai pubblici servizi	€	-
4	Imprevisti e forniture escluse dall'appalto	€	590,07
5.1	Acquisizione aree	€	-
5.2	Pratiche espropriative e atti notarili	€	-
6	Spese Generali	€	13 962,17
7	Spese per attività di consulenza o di supporto	€	2 815,20
8	Fondo di progettazione ex art. 92 D. Lgs. 163/06	€	4 202,98
9	Spese per commissioni giudicatrici	€	-
10	Spese per pubblicità e assistenza notarile alla gara	€	-
11	Forniture	€	-
12.1	I.V.A. al 10% su lavori e oneri per la sicurezza	€	32 330,65
12.2	I.V.A. al 20% sulle spese generali (B.7)	€	2 792,43
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€</b>	<b>56 693,51</b>
			<b>€ 56 693,51</b>
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO</b>		<b>€ 380 000,00</b>