

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
1 / 1 ANP_02	<p style="text-align: center;">LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: center;">IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO "IS" (SpCat 1)</p> <p>Rimozione e ripristino di pavimentazione esistente in quadrotti di pietra, basoli, cubetti di porfidi e similari compreso il sottofondo. Rimozione del cordone di pietra naturale, basolato o similare che segna il limite tra il marciapiede e la sede stradale. Conservazione di tutto il materiale rimosso in idoneo deposito.</p> <p>Fornitura e posa in opera di nuovo massetto di sottofondo di almeno 10 cm in malta cementizia/sabbia o quant'altro definito dalla DL da definirsi solo a seguito della rimozione dell'esistente.</p> <p>Riposizionamento del materiale esistente (quadrotti, basoli, cubetti di porfido e similari). Sigillatura dei giunti.</p> <p>Messa a livello di tutti i chiusini esistenti. Compreso movimentazione a mano, trasporti con qualsiasi modalità e mezzo, compensi per il deposito temporaneo. Compresa la catalogazione, la rimozione del materiale di apporto e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio, le opere provvisoriale e di sicurezza. Comprese le pendenze idonee all'allontanamento delle acque meteoriche. Compresa la sostituzione di quadrotti di pietra, basoli, cubetti di porfidi e similari nel limite del 10% della superficie totale. Compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto. Compreso il trasporto a rifiuto del materiale. Ad esclusione degli oneri di scarica.</p> <p>Il tutto dato finito a regola d'arte, perfettamente funzionante, completamente interconnesso con l'esistente e collaudabile.</p> <p>Superficie impainto di sollevamento e locale tecnico</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m2</p>		10,00	10,000		100,00		
						100,00	39,66	3'966,00
2 / 2 ANP_06	<p>Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano, anche in presenza di acqua nello, compresi i trovanti di volume fino a 0,50 mc, tutte le opere, apprestamenti necessari per tener conto del sistema di sostegno degli scavi. Compresa la rimozione di arbusti, lo sradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere.</p> <p>Compreso lo spostamento di piccoli sottoservizi e la coesistenza con costruzioni preesistenti sotterranee, nonché ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>Per qualsiasi tipo di terreno attraversato.</p> <p>Volume alloggiamento apparecchiature</p>		3,60	2,600	2,400	22,46		
	A R I P O R T A R E					22,46		3'966,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					22,46		3'966,00
	Volume vasca di accumulo Locale tecnico		3,60 4,30	4,600 2,300	4,700 1,000	77,83 9,89		
	SOMMANO mc					110,18	32,33	3'562,12
3 / 3 ANP_03	F.P.O. DI SISTEMA DI BLINDAGGIO PER SCAVI CON ALTEZZA SUPERIORE AI 2 METRI Sistema di blindaggio per scavi con pannelli metallici di lunghezza totale pari a m 4,00 e altezza fino a m 6,00, inseriti in profilati a doppio binario e puntoni regolabili fino a m 2,00 completo di ogni accessorio per sostenere le pareti di scavo, compreso il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, il nolo mensile, la movimentazione e la rotazione dell'attrezzatura all'interno dello scavo. Il prezzo è fisso e invariabile indipendentemente dai tempi in cui viene tenuto nello scavo il sistema. Il tutto per dare l'opera finita, compiuta a regola d'arte e in grado di garantire la miglior posa possibile della tubazione.							
		2,00 2,00	6,90 3,60		6,000 6,000	82,80 43,20		
	SOMMANO m2					126,00	40,70	5'128,20
4 / 4 ANP_01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO COMPLETO Composto da: - n° 2 elettropompe sommergibili tipo Flygt NP 3127.161 MT o equivalente con girante n. 437 diametro 220 mm, Portata = 40,04 l/s; Prevalenza = 9,92 m; Rendimento idraulico= 74,6 %; Rendimento totale = 62,5 %; Potenza assorbita dalla rete = 6,23 kW - n°2 tubazioni di mandata DN 200 mm dal piede di accoppiamento alla valvola di non ritorno. - n°2 coppia di tubi guida (per il sollevamento delle pompe) 2" in acciaio zincato - n°2 valvole a clapet DN 150 - n°2 saracinesche DN 150 - n° 2 giunti di smontaggio DN150 - Quadro per 2 pompe avviamento diretto per esterno (IP67) con controllore My Connect per 2 pompe fino a 5,9 kW, 12 A nominali, armadio per esterno a lamiera maggiorata IP67, dimensioni 600 x 1000 x 300mm (larghezza x altezza x profondità) - n° 1 sensore sommergibile di livello, modello LTU 601, campo di misura 0-10 metri, completo di 20 metri di cavo - Kit Interruttori di livello a variazione d'assetto, modello ECO 3 con 20 metri di cavo, per comando di emergenza pompe, costituito da 3 galleggianti ECO 3, e una staffa a 4 ganci. Il tutto come definito e descritto nell'elaborato "DDP" allegato alla presente progettazione. Il tutto dato finito a regola d'arte, perfettamente funzionante, completamente interconnesso con l'esistente e collaudabile.							
						1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		12'656,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		12'656,32
	SOMMANO a corpo					1,00	55'781,01	55'781,01
5 / 5 E.03.010.030.c	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di resistenza C32/40 Classe di esposizione XC1 - XC2							
	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO							
	Platea di fondazione		3,60	4,600	0,300	4,97		
			2,30	3,600	0,300	2,48		
	Copertura		3,60	6,900	0,300	7,45		
	A detrarre il volume dei chiusini e del grigliato		3,00	2,000	0,300	-1,80		
		2,00	2,00	1,000	0,300	-1,20		
			-1,00	1,000	0,300	-0,30		
	Pareti		3,60	0,300	1,900	2,05		
			3,60	0,300	4,700	5,08		
		2,00	3,60	0,300	4,700	10,15		
		2,00	1,50	0,300	1,900	1,71		
		2,00	2,00	0,300	4,700	5,64		
	Sommano positivi mc					39,53		
	Sommano negativi mc					-3,30		
	SOMMANO mc					36,23	139,72	5'062,06
6 / 6 E.03.030.010.a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 metri dal piano di appoggio, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione							
	IMPAINTO DI SOLLEVAMENTO							
	Platea di fondazione		3,60	1,500	0,300	1,62		
			3,60	2,600	0,300	2,81		
		2,00	3,60		0,300	2,16		
	Copertura		3,60	4,700		16,92		
	A detrarre il volume dei chiusini e del grigliato		3,60	1,500		-5,40		
		2,00	2,50	1,000		-5,00		
	Pareti	3,00	3,60		1,900	20,52		
		3,00	3,60		4,700	50,76		
		4,00	1,50		1,900	11,40		
		4,00	2,00		4,700	37,60		
	Sommano positivi mq					143,79		
	Sommano negativi mq					-10,40		
	SOMMANO mq					133,39	24,95	3'328,08
7 / 7 E.03.010.010.c	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per							
	A R I P O R T A R E							76'827,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							76'827,47
8 / 8 E.03.040.010.a	dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25 Magrone di fondazione IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO LOCALE TECNICO SOMMANO mc		3,60 3,00	6,900 5,000	0,150 0,150	3,73 2,25 <hr/> 5,98	115,71	691,95
	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre 180 kg per ogni metro cubo di calcestruzzo Vedi voce n° 5 [mc 36.23] SOMMANO kg	180,00				6'521,40 <hr/> 6'521,40	1,43	9'325,60
9 / 9 E.19.030.010.a	Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile, completo di controtelai, zincato a caldo, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile Grigliato di copertura sulla camera di manovra contentente le apparecchiature idrauliche SOMMANO kg		2,00	3,000	80,000	480,00 <hr/> 480,00	6,36	3'052,80
10 / 10 E.19.010.040.a	Profilati laminati a caldo o pressopiegati a freddo in acciaio per strutture secondarie quali arcarecci e membrature secondarie in genere, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, gli oneri relativi ai controlli per legge, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, a qualsiasi altezza o profondità. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie Scaletta alla marinara e opere complementari SOMMANO kg	2,00			275,000	550,00 <hr/> 550,00	5,93	3'261,50
11 / 11 ANP_05	F.P.O. DI CHIUSINO DI ISPEZIONE QUADRATO- CLASSE C250 - LUCE NETTA DA 800 MM Chiusino di ispezione classe C250 prodotto in materiale composito con superficie antisdrucchiolo in conformità alla norma UNI EN 124 da azienda certificata ISO 9001: 2008 e 14001: 2004, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio quadrato, fornito e posto in opera, compresi ogni onere e							
	A R I P O R T A R E							93'159,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							93'159,32
	<p>magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensione esterna 1000 x 1000 mm. Luce netta da 800 mm. Completo di guarnizione per riduzione di rumore e completo di guarnizione di tenuta.</p> <p>Il tutto per dare l'opera finita, compiuta a regola d'arte, certificato e collaudabile.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					5,00		
						5,00	1'065,12	5'325,60
12 / 12 E.08.010.010.c	<p>Muratura di blocchetti di tufo scelti e squadriati, eseguita con malta bastarda entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei blocchetti, la posa in opera degli stessi a strati orizzontali, la formazione dei giunti, il calo e il tiro in alto dei materiali, la formazione di riseghe, mazzette, spigoli, curvature, architravi e piattabande sui vani porta e finestre, la configurazione a scarpa, i ponti di servizio fino a 4 m di altezza dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Spessore 39 cm</p> <p>LOCALE TECNICO Parete lunga Parete corta</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	2,00 2,00	4,30 2,30	0,800 0,800		6,88 3,68		
						10,56	55,23	583,23
13 / 13 E.08.010.020.a	<p>Muratura in blocchetti di tufo eseguita con paramento a faccia vista, compresi l'onere della cernita del materiale, la squadatura dei blocchetti, la rabbocatura, la stuccatura e la stilatura dei giunti con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento per mc di sabbia, da applicarsi alla superficie del paramento, la pulitura, i ponti di servizio fino a 4 m di altezza dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Compenso per la realizzazione del paramento a faccia vista</p> <p>Vedi voce n° 12 [mq 10.56]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>					10,56		
						10,56	16,17	170,76
14 / 14 E.19.030.030.a	<p>Recinzione costituita da pannello grigliato elettrosaldato in acciaio, completi della ferramenta occorrente per il fissaggio, compresi tagli, fori, sfridi, incastri e alloggiamenti in murature, le opere murarie, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Recinzione con pannello grigliato</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi kg Sommano negativi kg</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	2,00 2,00	4,30 2,30 2,00	1,200 1,200 2,000	80,000 80,000 80,000	825,60 441,60 -320,00		
						1'267,20 -320,00		
						947,20	5,75	5'446,40
	A R I P O R T A R E							104'685,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							104'685,31
15 / 15 E.19.030.040.a	Cancello costituito da pannello grigliato elettrosaldato in acciaio, completo della ferramenta occorrente per il fissaggio, compresi tagli, fori, sfridi, incastri e alloggiamenti in murature, le opere murarie, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cancello pedonale ad una o più ante in pannelli grigliati		2,00	2,000	80,000	320,00		
	SOMMANO kg					320,00	6,94	2'220,80
16 / 16 L.01.090.060.f	Centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettiera, fornito e posto in opera Centralino per 36 moduli 266x516x132 mm carpenteria alloggio fornitura Bt e QO in analogia a dim. 1400x600 mm.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	102,52	512,60
17 / 17 L.19.010.010.d	Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione 400/231 V±5%-50 Hz. Con sistema di raffreddamento ad aria Servizio continuo 18 kVA, servizio emergenza 20 kVA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	7'601,11	7'601,11
18 / 18 L.19.020.010.a	Autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA Servizio continuo 18 kVA, servizio emergenza 20 kVA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	714,91	714,91
19 / 19 L.19.020.030.a	Cofanatura insonorizzante 20÷60 kVA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'996,81	2'996,81
20 / 20 L.05.020.010.b	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo, fornito e posto in opera, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 mm Lunghezza 2 m					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	94,65	283,95
21 / 21 L.05.010.010.e	Corda in rame nudo, fornita e posta in opera, completa dimorsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 50 mm² corda terra		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	7,58	75,80
	A R I P O R T A R E							119'091,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							119'091,29
22 / 22 L.02.010.020.d	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato rilievo la designazione, la marca, la provenienza e il marchioIMQ. Unipolare Sezione 1x6 mm ² collegamenti terra		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	1,78	89,00
23 / 23 L.02.010.020.f	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovrà riportare stampigliato rilievo la designazione, la marca, la provenienza e il marchioIMQ. Unipolare Sezione 1x16 mm ² collegamenti terra		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	2,87	57,40
24 / 24 L.05.010.085.c	Collettore di terra in bandella di rame, fornito e posto in opera, installato a vista su isolatori Sezione 30x3 mm					3,00		
	SOMMANO m					3,00	29,86	89,58
25 / 25 L.05.010.090.a	Piastra equipotenziale per bandella e conduttori tondi per interconnessori tra diversi sistemi, fornito e posto in opera A 6 attacchi					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	52,39	157,17
26 / 26 L.02.040.065.c	Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, posti in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 63 mm		3,00			3,00		
	SOMMANO m					3,00	6,11	18,33
27 / 27 L.02.010.028.c	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche di colore grigio chiaro RAL 7035 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C con							
	A R I P O R T A R E							119'502,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							119'624,77
30 / 30 ANP_02	<p>PREMENTE DA "IS" A SOLLEVAMENTO ESISTENTE "BARLETTA" (SpCat 2)</p> <p>Rimozione e ripristino di pavimentazione esistente in quadrotti di pietra, basoli, cubetti di porfidi e similari compreso il sottofondo. Rimozione del cordone di pietra naturale, basolato o similare che segna il limite tra il marciapiede e la sede stradale. Conservazione di tutto il materiale rimosso in idoneo deposito.</p> <p>Fornitura e posa in opera di nuovo massetto di sottofondo di almeno 10 cm in malta cementizia/sabbia o quant'altro definito dalla DL da definirsi solo a seguito della rimozione dell'esistente.</p> <p>Riposizionamento del materiale esistente (quadrotti, basoli, cubetti di porfido e similari). Sigillatura dei giunti.</p> <p>Messa a livello di tutti i chiusini esistenti. Compreso movimentazione a mano, trasporti con qualsiasi modalità e mezzo, compensi per il deposito temporaneo. Compresa la catalogazione, la rimozione del materiale di apporto e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio, le opere provvisorie e di sicurezza. Comprese le pendenze idonee all'allontanamento delle acque meteoriche. Compresa la sostituzione di quadrotti di pietra, basoli, cubetti di porfidi e similari nel limite del 10% della superficie totale.</p> <p>Compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto. Compreso il trasporto a rifiuto del materiale. Ad esclusione degli oneri di discarica.</p> <p>Il tutto dato finito a regola d'arte, perfettamente funzionante, completamente interconnesso con l'esistente e collaudabile.</p>							
	SOMMANO m2		270,00	1,000		270,00		
						270,00	39,66	10'708,20
31 / 31 ANP_04	<p>F.P.O. DI TUBAZIONE IN GHISA SFEROIDALE DN200</p> <p>Campi di impiego:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Per sistemi di fognatura a gravità e in pressione •Acque reflue •Tenuta stagna perfetta •Per effluenti tra PH4 e PH12 <p>Caratteristiche principali:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Rivestimento esterno: zinco metallico (200g/m²) + epoxy colore rosso •Rivestimento interno: malta di cemento alluminoso •Conforme a EN 598 / CE •Marchio NF •Progettato secondo le seguenti regolamentazioni •NF EN 476: prescrizioni generiche per i componenti usati nel sistema •NF EN 752: progetti di reti fognarie •NF EN 1610: approvazione dei lavori 							
	A R I P O R T A R E							130'332,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							130'332,97
	<p>•CCTG : fascicolo 70 (lavoro di fognatura)</p> <p>Il tutto dato finito a regola d'arte, perfettamente funzionante, completamente interconnesso, certificato e collaudabile.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		270,00			270,00		
						270,00	94,61	25'544,70
32 / 32 ANP_06	<p>Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano, anche in presenza di acqua nello, compresi i trovanti di volume fino a 0,50 mc, tutte le opere, apprestamenti necessari per tener conto del sistema di sostegno degli scavi. Compresa la rimozione di arbusti, lo sradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compreso lo spostamento di piccoli sottoservizi e la coesistenza con costruzioni preesistenti sotterranee, nonché ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per qualsiasi tipo di terreno attraversato.</p> <p>(H/peso=(1,9+1,5)/2)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		270,00	1,000	1,700	459,00		
						459,00	32,33	14'839,47
33 / 33 E.01.030.010.a	<p>Sbadacchiatura di scavi, compresi la fornitura di legname, chioderia, ferratura, sfrido, la lavorazione, il disarmo e recupero del materiale, nonché ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Piccola sbadacchiatura</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		270,00	1,000	1,700	459,00		
						459,00	12,56	5'765,04
34 / 34 U.04.010.010.a	<p>Rinfianco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina</p> <p>(H/peso=0,1+0,2+0,3) A detrarre tubazione DE200 *(par.ug.=-0,2*0,2*3,14/4)</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		270,00	1,000	0,600	162,00		
		-0,03	270,00			-8,10		
						162,00		
						-8,10		
						153,90	35,78	5'506,54
35 / 35 E.01.040.020.a	<p>Rinterro o riempimento di cavi eseguito a mano con materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali e ogni</p>							
	A R I P O R T A R E							181'988,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							190'102,76
	ONERI SPECIALI PER LA SICUREZZA (SpCat 3)							
37 / 37 NPSS.01	Recinzione prefabbricata da cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata (dimensioni circa m 3,5x1,95 h) e basi in cemento. Compreso il trasporto, il montaggio e lo smontaggio. Costo d'uso mensile (minimo tre mesi)	4,00	10,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	25,00	1'000,00
38 / 38 NPSS.02	Accesso di cantiere ad uno o due battenti, realizzato con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura con rete metallica elettrosaldata e rete plastica stampata. Esecuzione di accesso di cantiere 1 o 2 battenti, eseguito con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura con rete metallica elettrosaldata e rete di plastica stampata. Compreso il fissaggio delle reti al telaio e lo smontaggio. Costo d'uso per il primo mese					4,00		
	SOMMANO mq					4,00	6,54	26,16
39 / 39 NPSS.03	Serbatoio di accumulo di acqua per uso igienico sanitario in acciaio inox. Capacità 500 litri.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	534,12	534,12
40 / 40 NPSS.04	Approvvigionamento di acqua potabile in cantiere tramite autobotte e scarico in cisterna. Autobotte da 10.000 litri e trasporto fino a 10 Km.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	213,16	213,16
41 / 41 NPSS.05	Delimitazione aree di lavoro con paletti e catena. Applicazione di delimitazione aree di lavoro tramite paletti alti 90 cm verniciati a fuoco con fasce rosse, aggancio per catena e base metallica di diametro 240 mm, posti a distanza di un metro e catena in mopen di colore bianco/rosso. Costo d'uso fino a tre mesi	4,00	10,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	1,01	40,40
42 / 42 NPSS.15	Dispositivo luminoso, ad integrazione delle segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, nelle ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente in polistirolo antiurto, diametro 200 mm, ruotabile a 360° rispetto alla base, funzionamento a batteria (comprese nella valutazione), fotosensore (disattivabile) per il solo funzionamento notturno. Dispositivo con lampada alogena, costo d'uso mensile					20,00		
	A R I P O R T A R E					20,00		191'916,60

COMMITTENTE:

