Comune di Francavilla al Mare Provincia di Chieti

pag. 1

STIMA INCIDENZA **SICUREZZA**

OGGETTO:

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO DEL COMPLETAMENTO DELLA RETE FOGNANTE SUL TERRITORIO COMUNALE. LOCALITA' SANTA CECILIA

COMMITTENTE: A.C.A. S.p.A.

Data, _____

IL TECNICO

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M	PORTI	COSTO	incid.
TARIFFA			unitario	TOTALE	Sicurezza	%
	RIPORTO					
	LAVORI A MISURA					
1 E.001.020.01 0.a	Scavo a sezione obbligata, a sezione ristretta, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³)					
	SOMMANO m ³	1′456,62	11,75	17′115,29	0,00	
2 E.001.040.01 0.a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, nell'ambito dello sbraccio minimo del mezzo(max. 4 ml), comprendente il compattamento a strati dei materiali impiegati fino impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente					
	ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere SOMMANO m³	429,40	5,92	2′542,05	77,30	3,041
3 E.001.040.04 0.a	Rinfianco con sabbia o sabbiella, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazio orretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso					
	SOMMANO m³	409,26	38,45	15′736,05	474,76	3,017
4 E.001.190.08 0.c	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, compreso ogni onere per poter consegnare la pavimentazione completamente pulita, con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere e degli oneri di smaltimento. Per superfici inferiori a 3000 m ²					
	SOMMANO m² x cm	12′058,64	1,16	13′988,02	0,00	
5 E.001.200.01 0.a	Trasporto a rifiuto di materiale di risulta proveniente da movimenti terra o da demolizioni effettuato con autocarri, compresi carico, scarico e viaggio di ritorno con portata supe o e viaggio di ritorno con portata superiore a 50 q, esclusi gli eventuali oneri di discarica per trasporti fino a 10 km					
	SOMMANO m ³	1′147,80	6,22	7′139,32	218,11	3,055
6 E.001.210.02 0.a	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/o le discariche autorizzate e compre molizioni per rifiuti inerti. C.E.R 01 04 08 - Scarti di ghiaia e pietrisco, diversi da quelli di cui alla voce 01 04 07					
	SOMMANO t	2′066,04	18,99	39′234,10	1′177,81	3,002
7 S.001.010.02 0.b01	Recinzione cieca provvisionale di cantiere, con tavolame in legno di altezza non inferiore a m 4.00 con sostegni in travi di abete o ponteggi metallici. Completa delle necessarie c luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche. Con tavolame in legno e elementi tubolari metallici: fornitura e posa					
	SOMMANO m²	100,00	23,05	2′305,00	0,00	
8 S.001.010.02 0.b02	Recinzione cieca provvisionale di cantiere, con tavolame in legno di altezza non inferiore a m 4.00 con sostegni in travi di abete o ponteggi metallici. Completa delle necessarie c nose diurne e notturne e tabelle segnaletiche. Montaggio e nolo per i primi 3 mesi compreso smontaggio a lavori ultimati					
	SOMMANO m ²	100,00	15,51	1′551,00	0,00	
9 S.002.020.01 0.a	Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere sposto. Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione, compreso allacciamenti alla rete dei servizi. Da cm 120 x 120					
	SOMMANO cad	1,00	66,23	66,23	0,00	
10 S.002.020.09 0.a	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in panne sizionamento e rimozione, compreso allacciamenti alla rete dei servizi.					
	Dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm SOMMANO cad	1,00	409,55	409,55	0,00	
11 S.004.020.05 0.a	Segnale mobile di preavviso di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utili to di utilizzo della segnalazione completa per un mese. Con indicazione					
	lavori, cambio corsia e indicazione di distanza. SOMMANO cad	5,00	55,94	279,70	0,00	
12	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore					
	A RIPORTARE			100′366,31	1′947,98	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO	incid.
			unitario	TOTALE	Sicurezza	%
	RIPORTO			100′366,31	1′947,98	
S.004.020.10 0.a	notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fi luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile. Con lampada alogena posizionamento e nolo per il primo mese					
	SOMMANO cad	10,00	14,58	145,80	0,00	
13 U.002.040.16 0.c	Tubi in PVC-U rigido non plastiificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamen SN 8 kN/m scavo, la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m DN 315 SOMMANO m	835,36	41,71	34′842,87	1′010,79	2,901
	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte 1 con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione	·	,		,	, ,
	degli oneri per lo scavo: Da 80x80x100 cm SOMMANO cad	21,00	204,00	4´284,00	3,17	0,074
	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte 1 on calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Da 100x100x100 cm	2,00	249.22	106.16	14,40	2,901
16 U.004.020.08 0.a	SOMMANO cad Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15, con impronte laterali cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo	2,00	248,23	496,46	14,40	2,901
	scavo. Per ogni dm di altezza dell'anello. Da 80x80 cm SOMMANO x dm di altezza	175,00	19,42	3′398,50	24,50	0,721
17 U.004.020.08 0.b	Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15, con impronte laterali mentizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo. Per ogni dm di altezza dell'anello. Da 100X100 cm SOMMANO x dm di altezza	13,00	22,07	286,91	8,32	2,900
18 U.004.020.28 0.a	Chiusino in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: mentizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di chiusini con chiavistello rotante bullonato	22,00	,	200,70		-,,,,,,
	SOMMANO kg	2′550,00	4,54	11′577,00	331,45	2,863
	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo Tecniche, misurata in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale					
	SOMMANO m³	918,06	27,48	25′228,29	817,14	3,239
20 U.005.040.06 0.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume tradizionale, con possibilità di utilizzazione fino al 25% in massa di mater e per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso modificato					
21 U.005.040.08 0.a	SOMMANO m² x cm Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: strato di usura in	8′441,05	1,60	13′505,68	422,05	3,125
	conglomerato bituminoso tradizionale, spessore 3 cm SOMMANO m²	1′158,60	7,06	8′179,72	266,50	3,258
	Parziale LAVORI A MISURA euro			202′311,54	4′846,30	2,395
	A RIPORTARE			202´311,54	4′846,30	

						pag. 4
Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO	incid.
			unitario	TOTALE	Sicurezza	%
	RIPORTO			202′311,54	4′846,30	
	LAVORI A CORPO					
22 IM.120.010.1	Sistema di raccolta e pompaggio di acque di rifiuto e liquami costituito da due elettropompe sommergibile, serbatoio di raccolta a tenuta di acqua e di gas, accessori					
70.b	elettrici per I RACCOLTA E POMPAGGIO PER ACQUE NERE DI RIFIUTO					
	CON SERBATOIO A TENUTA - Q = 0/ 40/80 H = 1,10/0,60/0,15 P = kW 2 x 3,0 SOMMANO cadauno	1,00	9′779,31	9′779,31	250,35	2,560
	Parziale LAVORI A CORPO euro			9′779,31	250,35	2,560
	Tai Mar. LA VORT A CORTO CUITO			7777,51	230,33	2,300
	TOTALE euro			212′090,85	5′096,65	2,403
<u> </u>	A RIPORTARE					

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE			COSTO	incid.
TARIFFA	SOMMINISTRAZIONI	TOTALE	Sicurezza	%	
	RIPOR	ТО			
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE				
м			202/211.54	4/946 20	2 205
M	LAVORI A MISURA euro		202′311,54	4′846,30	
С	LAVORI A CORPO euro		9′779,31	250,35	2,560
	TOTALE	euro	212′090,85	5′096,65	2,403
	Data,				
	Il Tecnico				
	II Techeo				
	A RIPORTA	RE			