



COMUNE DI CAPACCIO PAESTUM

Provincia di SALERNO

AREA VI: Coordinamento VI Area - LL.PP.
Servizi idrici - Ecologia - Sanità - Espropri - Cimitero - Servizi Tecnologici

"Completamento ed adeguamento rete fognaria comunale - Opere Complementari"

COMMITTENTE

Amministrazione Comunale di Capaccio Paestum (SA)

IL TECNICO PROGETTISTA

Ing. Vincenzo CRISCUOLO - Area V



IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Ing. Carmine GRECO - Area VI



DESCRIZIONE ELABORATO

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

DATA

Maggio 2017

ELABORATO

N. 05

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Completamento ed adeguamento rete fognaria Comunale - OPERE
COMPLEMENTARI

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale di Capaccio

Data,

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A CORPO</u>					
1 E.01.020.010 .a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) SOMMANO m³	844,36	4,06	3'428,10	469,99	13,710
2 E.01.040.030 .a	Rinterro con materiale arido, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere Rinterro con materiale idoneo proveniente da cave SOMMANO m³	334,05	20,10	6'714,41	145,03	2,160
3 E.01.050.020 .a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 ... clusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta SOMMANO m³	1'480,87	24,44	36'192,47	8'939,54	24,700
4 E.03.010.010 .e	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattanti ... rifetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 25 SOMMANO m³	504,50	92,13	46'479,59	3'420,90	7,360
5 NP36	Intervento di impermeabilizzazione interna dei pozzetti di ispezione sulla rete fognaria tramite sigillatura dei giunti e rivestimento del fondo con apposito materiale a base di resina epossidica con caratteristiche antiritiro per garantire la perfetta tenuta idraulica dei manufatti. SOMMANO cadauno	17,00	95,16	1'617,72	1'251,39	77,355
6 R.02.010.050 .a	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso profondità di taglio da 0 a 100 mm SOMMANO m	1'571,62	3,13	4'919,17	2'017,36	41,010
7 U.02.040.040 .b	Tubazione per condotte di scarico in polipropilene a doppia parete per condotte di scarico interrete non in pressione, liscio internamente. Classe di rigidità anulare SN 16 (pari ... a di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere Rigidità anulare SN 16 kN/m² DN 250 mm e d im/min 209 mm SOMMANO m	222,90	19,61	4'371,07	736,09	16,840
8 U.02.040.040 .c	Tubazione per condotte di scarico in polipropilene a doppia parete per condotte di scarico interrete non in pressione, liscio internamente. Classe di rigidità anulare SN 16 (pari ... a di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere Rigidità anulare SN 16 kN/m² DN 315 mm e d im/min 263 mm SOMMANO m	562,91	28,19	15'868,43	2'126,37	13,400
9 U.04.010.010 .a	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina SOMMANO m³	529,12	24,64	13'037,52	495,43	3,800
10 U.04.020.010 .g	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 80x80x80 cm SOMMANO cad	17,00	104,21	1'771,57	532,71	30,070
11 U.04.020.030 .k	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... ncluso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 80x80x25 cm SOMMANO cad	14,00	55,21	772,94	189,14	24,470
	A R I P O R T A R E			135'172,99	20'323,95	

