



**CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA**  
CONDOTTA PREMENTE PER L'INTEGRAZIONE  
IDRICA DELL'ACQUEDOTTO "FARAONE" CON  
RISORSA PROVENIENTE DAL CAMPO POZZI DI  
LICUSATI - CAMEROTA

**PROGETTO ESECUTIVO**

ELABORATO <b>CO.05</b>	<b>Stima incidenza manodopera</b>	Scala -
---------------------------	-----------------------------------	------------

IL RUP                    Dott. Antonio Criscuolo  
                                 Consac Gestioni Idriche Spa

I PROGETTISTI        Ing. Felice Lucia  
                                 Ing. Antonio Giuliano  
                                 Ing. Rossella Femiano  
                                 Dott. Giuseppe Palladino  
                                 Geom. Nicola Luongo  
                                 E.m. Antonio Federico  
                                 Ufficio Tecnico Consac

DATA  
luglio 2020

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
<b>R I P O R T O</b>						
<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>						
1 E.01.015.010 .a	Scavo a sezione obbligatoria, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)	SOMMANO mc	2'850,00	4,66	13'281,00	3'017,44 22,720
2 E.01.040.010 .a	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e ... e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi	SOMMANO mc	1'635,00	3,19	5'215,65	820,42 15,730
3 E.01.040.030 .a	Rinfianco con terreno incoerente, privo di particelle grosse, di tubazioni, pozzi o pozzetti, costipato con attrezzi leggeri e per strati non superiori a 30 cm. Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina	SOMMANO mc	855,00	34,55	29'540,25	942,33 3,190
4 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km	SOMMANO mc	1'215,00	9,46	11'493,90	609,18 5,300
5 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	4'000,00	3,42	13'680,00	5'987,74 43,770
6 U.01.020.010 .g	Tubazione in acciaio saldato con rivestimento bituminoso pesante con giunzioni a bicchiere Tubazione in acciaio saldato di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, ... one delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 150 mm	SOMMANO m	4'750,00	41,78	198'455,00	27'783,70 14,000
7 U.05.020.080 .a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulazione ... la d'arte, misurato in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale	SOMMANO mc	240,00	21,24	5'097,60	100,42 1,970
8 U.05.020.095 .a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSd'A, confezionato a caldo in idonei impianti, ... magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder)	SOMMANO mq/cm	8'400,00	1,54	12'936,00	2'107,27 16,290
9 U.05.020.096 .a	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 ... predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino)	SOMMANO mq/cm	3'600,00	1,68	6'048,00	902,97 14,930
10 _NP02	Pozzetto per allaccio, sfiato e scarico compreso chiusino e pezzi speciali idraulici	SOMMANO cadauno	8,00	640,68	5'125,44	825,12 16,099
11 _NP03	Stazione di sollevamento per portata max pari a 20 l/s e prevalenza pari a 160 m - pompe asse verticale 1+1	SOMMANO a corpo	1,00	14'246,16	14'246,16	206,28 1,448
12 _NP04	Stazione di sollevamento per portata max pari a 10 l/s e prevalenza pari a 200 m - pompe asse verticale 1+1	SOMMANO a corpo	1,00	11'716,16	11'716,16	206,28 1,761
13 _NP05	Adeguamento cabina elettrica comprensivo di quadro elettrico MT con due interruttori (utilizzo locale e utilizzo al nuovo pozzo), trasformatore 400 KVA 20kv e quadro elettrico BT ( ... t start, compreso inoltre le opere civili per ampliamento locale esistente per poter alloggiare le nuove apparecchiature					
<b>A R I P O R T A R E</b>					326'835,16	43'509,15

