



Unione Europea



consac gestioni idriche spa

DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CAPRIOLI
DI PISCIOTTA, RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI
COLLETTAMENTO DEI REFLUI AFFERENTI ALLA FASCIA
COSTIERA DI PALINURO CON CONVOGLIAMENTO
ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO SITO IN LOCALITÀ
PORTIGLIOLA DI CENTOLA

Opere Complementari GP4 Fondi CIPES

PROGETTO DEFINITIVO

G - ELABORATI ECONOMICI

<u>COD. ELABORATO</u> G 02	Analisi prezzi
<u>ID FILE</u> G 02 - AnalisiPrezzi	
<u>SCALA</u> -	

RUP

dott. Domenico Ranesi

*Dirigente settore Ambiente
Provincia di Salerno*

PROGETTISTA

ing. Tommaso Cetrangolo

*Responsabile gestione tecnica e operativa reti e impianti
Consac Gestioni Idriche S.p.A.*

DICEMBRE 2023

CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA

DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CAPRIOLI DI PISCIOTTA, RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO DEI REFLUI AFFERENTI ALLA FASCIA COSTIERA DI PALINURO CON CONVOGLIAMENTO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO SITO IN LOCALITÀ PORTIGLIOLA DI CENTOLA

Fornitura e posa in opera di tubazione in PEAD - PE100 RC - DE 315 PN25 (s=43,1 mm)

ANALISI Nr.	1
Art. Nr.	PA 01
u.m.	m

Il presente prezzo è da intendersi onnicomprensivo e remunerativo per dare il lavoro descritto finito a regola d'arte, indipendentemente dalle sottospese componenti di analisi che rappresentano solo una media delle lavorazioni a farsi. Si precisa che il prezzo analizzato è comprensivo degli oneri ed obblighi dell'Impresa indicati nel Capitolato Speciale di Appalto di progetto.

FORMAZIONE DELL'ANALISI (descrizione partite)						PRODUZIONE STIMATA:			
Nr.	DESCRIZIONE	Nr.	u.m.	Quantità / tempo lavorazione	Prodotto	Costo Unitario	Importo Parziale	Importo Totale	Incidenza %
		(a)		(b)	(c) = (a) x (b)	(d)	(e) = (c) x (d)	(f) = S (e)	(g) = (e) / F
A - MANO D'OPERA									
A.1	Operaio specializzato 3° Liv.	-	ora	-	0,000	€ 31,37	€ -		0,00%
A.2	Operaio qualificato 2° Liv.	1	ora	0,500	0,500	€ 29,14	€ 14,57		7,47%
A.3	Operaio Comune 1° Liv.	1	ora	0,500	0,500	€ 26,14	€ 13,07		6,70%
Subtotale A) - MANO D'OPERA								27,64	14,18%
B - MEZZI D'OPERA									
B.1	Autocarro a cassone fisso con gruetta	1	ora	0,500	0,500	€ 49,70	€ 24,85		12,74%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
Subtotale B) - MEZZI D'OPERA								24,85	12,74%
C - MATERIALI									
C.1	Materiali come da descrizione	1	m	1,000	1,000	€ 135,00	€ 135,00		69,234%
C.2	Materiale di consumo	1	corpo	1,000	1,000	€ 7,50	€ 7,50		3,846%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale C) - MATERIALI								142,50	73,08%
D - TRASPORTI / ONERI VARI									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale D) - ONERI VARI								-	0,00%
E - PRESTAZIONE DI TERZI / SUBAPPALTO									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale E) - PRESTAZIONI DI TERZI / SUBAPPALTO								-	0,00%
Subtot F) = A)+B)+C)+D)+E)							194,99		
G) - SPESE GENERALI 17% del Subtot. F)							33,15		
Subtot H) = Subtot. F) + G)							228,14		
I) - UTILI DI IMPRESA 10% del Subtot. H)							22,81		
L) PREZZO DI APPLICAZIONE = H)+ I)							€ / m	250,95	
PREZZO DI APPLICAZIONE NETTO (in c.t.)							€ / m	251,00	

CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA

DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CAPRIOLI DI PISCIOTTA, RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO DEI REFLUI AFFERENTI ALLA FASCIA COSTIERA DI PALINURO CON CONVOGLIAMENTO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO SITO IN LOCALITÀ PORTIGLIOLA DI CENTOLA

Fornitura e posa in opera di elettropompa sommergibile con girante a canale, di potenza nominale 8,0kw, portata 10l/s, prevalenza 65 m. Completa di piede di accoppiamento, tassello in acciaio, grillo in acciaio zincato, piastrina, attacco portaguida, catena di sollevamento, relè minicass, tubo guida, cavo di collegamento. Fornito e posto in opera, compreso ogni onere per garantirne la funzionalità e per l'esecuzione delle prove di collaudo.

ANALISI Nr.	2
Art. Nr.	PA 02.a
u.m.	cad

Il presente prezzo è da intendersi onnicomprensivo e remunerativo per dare il lavoro descritto finito a regola d'arte, indipendentemente dalle sottoesposte componenti di analisi che rappresentano solo una media delle lavorazioni a farsi. Si precisa che il prezzo analizzato è comprensivo degli oneri ed obblighi dell'Impresa indicati nel Capitolato Speciale di Appalto di progetto.

FORMAZIONE DELL'ANALISI (descrizione partite)						PRODUZIONE STIMATA:			
Nr.	DESCRIZIONE	Nr.	u.m.	Quantità / tempo lavorazione	Prodotto	Costo Unitario	Importo Parziale	Importo Totale	Incidenza %
		(a)		(b)	(c) = (a) x (b)	(d)	(e) = (c) x (d)	(f) = S (e)	(g) = (e) / F
A - MANO D'OPERA									
A.1	Operaio specializzato 3° Liv.	1	ora	12,000	12,000	€ 31,37	€ 376,44		4,38%
A.2	Operaio qualificato 2° Liv.	1	ora	12,000	12,000	€ 29,14	€ 349,68		4,07%
A.3	Operaio Comune 1° Liv.	1	ora	12,000	12,000	€ 26,14	€ 313,68		3,65%
Subtotale A) - MANO D'OPERA								1 039,80	12,09%
B - MEZZI D'OPERA									
B.1	Autocarro a cassone fisso con gruetta	1	ora	2,000	2,000	€ 49,70	€ 99,40		1,16%
B.2	Furgone attrezzato	1	ora	12,000	12,000	€ 30,00	€ 360,00		4,19%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
Subtotale B) - MEZZI D'OPERA								459,40	5,34%
C - MATERIALI									
C.1	Elettropompa come da descrizione	1	cad	1,000	1,000	€ 6 700,00	€ 6 700,00		77,914%
C.2	Materiale di consumo	1	corpo	1,000	1,000	€ 400,00	€ 400,00		4,652%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale C) - MATERIALI								7 100,00	82,57%
D - TRASPORTI / ONERI VARI									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale D) - ONERI VARI								-	0,00%
E- PRESTAZIONE DI TERZI / SUBAPPALTO									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale E) - PRESTAZIONI DI TERZI / SUBAPPALTO								-	0,00%
Subtot F) = A)+B)+C)+D)+E)							8 599,20		
G) - SPESE GENERALI 17% del Subtot. F)							1 461,86		
Subtot H) = Subtot. F) + G)							10 061,06		
I) - UTILI DI IMPRESA 10% del Subtot. H)							1 006,11		
L) PREZZO DI APPLICAZIONE = H)+ I)							€ / cad	11 067,17	
PREZZO DI APPLICAZIONE NETTO (in c.t.)							€ / cad	11 000,00	

CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA

DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CAPRIOLI DI PISCIOTTA, RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO DEI REFLUI AFFERENTI ALLA FASCIA COSTIERA DI PALINURO CON CONVOGLIAMENTO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO SITO IN LOCALITÀ PORTIGLIOLA DI CENTOLA

Fornitura e posa in opera di elettropompa sommergibile con girante a canale, portata 25l/s, prevalenza 45 m. Completa di piede di accoppiamento, tassello in acciaio, grillo in acciaio zincato, piastrina, attacco portaguida, catena di sollevamento, rele minicass, tubo guida, cavo di collegamento. Fornito e posto in opera, compreso ogni onere per garantirne la funzionalità e per l'esecuzione delle prove di collaudo.

ANALISI Nr.

3

Art. Nr.

PA 03

u.m.

cad

Il presente prezzo è da intendersi onnicomprensivo e remunerativo per dare il lavoro descritto finito a regola d'arte, indipendentemente dalle sottoesposte componenti di analisi che rappresentano solo una media delle lavorazioni a farsi. Si precisa che il prezzo analizzato è comprensivo degli oneri ed obblighi dell'Impresa indicati nel Capitolato Speciale di Appalto di progetto.

FORMAZIONE DELL'ANALISI (descrizione partite)

PRODUZIONE STIMATA:

Nr.	DESCRIZIONE	Nr.	u.m.	Quantità / tempo lavorazione	Prodotto	Costo Unitario	Importo Parziale	Importo Totale	Incidenza %
		(a)		(b)	(c) = (a) x (b)	(d)	(e) = (c) x (d)	(f) = S (e)	(g) = (e) / F
A - MANO D'OPERA									
A.1	Operaio specializzato 3° Liv.	1	ora	12,000	12,000	€ 31,37	€ 376,44		3,02%
A.2	Operaio qualificato 2° Liv.	1	ora	12,000	12,000	€ 29,14	€ 349,68		2,81%
A.3	Operaio Comune 1° Liv.	1	ora	12,000	12,000	€ 26,14	€ 313,68		2,52%
Subtotale A) - MANO D'OPERA								1 039,80	8,35%
B - MEZZI D'OPERA									
B.1	Autocarro a cassone fisso con gruetta	1	ora	2,000	2,000	€ 49,70	€ 99,40		0,80%
B.2	Furgone attrezzato	1	ora	12,000	12,000	€ 30,00	€ 360,00		2,89%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
Subtotale B) - MEZZI D'OPERA								459,40	3,69%
C - MATERIALI									
C.1	Elettropompa come da descrizione	1	cad	1,000	1,000	€ 10 500,00	€ 10 500,00		84,343%
C.2	Materiale di consumo	1	corpo	1,000	1,000	€ 450,00	€ 450,00		3,615%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale C) - MATERIALI								10 950,00	87,96%
D - TRASPORTI / ONERI VARI									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale D) - ONERI VARI								-	0,00%
E- PRESTAZIONE DI TERZI / SUBAPPALTO									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale E) - PRESTAZIONI DI TERZI / SUBAPPALTO								-	0,00%

Subtot F) = A)+B)+C)+D)+E)

12 449,20

G) - SPESE GENERALI 17% del Subtot. F)

2 116,36

Subtot H) = Subtot. F) + G)

14 565,56

I) - UTILI DI IMPRESA 10% del Subtot. H)

1 456,56

L) PREZZO DI APPLICAZIONE = H)+ I) € / cad

16 022,12

PREZZO DI APPLICAZIONE NETTO (in c.t.) € / cad

16 000,00

CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA

DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CAPRIOLI DI PISCIOTTA, RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO DEI REFLUI AFFERENTI ALLA FASCIA COSTIERA DI PALINURO CON CONVOGLIAMENTO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO SITO IN LOCALITÀ PORTIGLIOLA DI CENTOLA

Quadro elettrico generale di controllo ed avviamento - Impianto Caprioli.

ANALISI Nr.	4
Art. Nr.	PA 03.a
u.m.	corpo

Il presente prezzo è da intendersi onnicomprensivo e remunerativo per dare il lavoro descritto finito a regola d'arte, indipendentemente dalle sottoesposte componenti di analisi che rappresentano solo una media delle lavorazioni a farsi. Si precisa che il prezzo analizzato è comprensivo degli oneri ed obblighi dell'Impresa indicati nel Capitolato Speciale di Appalto di progetto.

FORMAZIONE DELL'ANALISI (descrizione partite)						PRODUZIONE STIMATA:			
Nr.	DESCRIZIONE	Nr.	u.m.	Quantità / tempo lavorazione	Prodotto	Costo Unitario	Importo Parziale	Importo Totale	Incidenza %
		(a)		(b)	(c) = (a) x (b)	(d)	(e) = (c) x (d)	(f) = S (e)	(g) = (e) / F
A - MANO D'OPERA									
A.1	Operaio specializzato 3° Liv.	1	ora	24,000	24,000	€ 31,37	€ 752,88		3,02%
A.2	Operaio qualificato 2° Liv.	1	ora	24,000	24,000	€ 29,14	€ 699,36		2,81%
A.3	Operaio Comune 1° Liv.	1	ora	24,000	24,000	€ 26,14	€ 627,36		2,52%
Subtotale A) - MANO D'OPERA								2 079,60	8,35%
B - MEZZI D'OPERA									
B.1	Autocarro a cassone fisso con gruetta	1	ora	2,000	2,000	€ 49,70	€ 99,40		0,40%
B.2	Furgone attrezzato	1	ora	24,000	24,000	€ 30,00	€ 720,00		2,89%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
Subtotale B) - MEZZI D'OPERA								819,40	3,29%
C - MATERIALI									
C.1	Quadro elettrico	1	cad	1,000	1,000	€ 21 500,00	€ 21 500,00		86,349%
C.2	Materiale di consumo	1	corpo	1,000	1,000	€ 500,00	€ 500,00		2,008%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale C) - MATERIALI								22 000,00	88,36%
D - TRASPORTI / ONERI VARI									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale D) - ONERI VARI								-	0,00%
E- PRESTAZIONE DI TERZI / SUBAPPALTO									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale E) - PRESTAZIONI DI TERZI / SUBAPPALTO								-	0,00%

Subtot F) = A)+B)+C)+D)+E)

24 899,00

G) - SPESE GENERALI 17% del Subtot. F)

4 232,83

Subtot H) = Subtot. F) + G)

29 131,83

I) - UTILI DI IMPRESA 10% del Subtot. H)

2 913,18

L) PREZZO DI APPLICAZIONE = H)+ I) € / corpo

32 045,01

PREZZO DI APPLICAZIONE NETTO (in c.t.) € / corpo

32 000,00

CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA

DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CAPRIOLI DI PISCIOTTA, RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO DEI REFLUI AFFERENTI ALLA FASCIA COSTIERA DI PALINURO CON CONVOGLIAMENTO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO SITO IN LOCALITÀ PORTIGLIOLA DI CENTOLA

Quadro elettrico generale di controllo ed avviamento - Impianto di Sollevamento ex Saline 2 "Le Conchiglie".

ANALISI Nr.	5
Art. Nr.	PA 03.b
u.m.	corpo

Il presente prezzo è da intendersi onnicomprensivo e remunerativo per dare il lavoro descritto finito a regola d'arte, indipendentemente dalle sottoesposte componenti di analisi che rappresentano solo una media delle lavorazioni a farsi. Si precisa che il prezzo analizzato è comprensivo degli oneri ed obblighi dell'Impresa indicati nel Capitolato Speciale di Appalto di progetto.

FORMAZIONE DELL'ANALISI (descrizione partite)						PRODUZIONE STIMATA:			
Nr.	DESCRIZIONE	Nr.	u.m.	Quantità / tempo lavorazione	Prodotto	Costo Unitario	Importo Parziale	Importo Totale	Incidenza %
		(a)		(b)	(c) = (a) x (b)	(d)	(e) = (c) x (d)	(f) = S (e)	(g) = (e) / F
A - MANO D'OPERA									
A.1	Operaio specializzato 3° Liv.	1	ora	24,000	24,000	€ 31,37	€ 752,88		3,12%
A.2	Operaio qualificato 2° Liv.	1	ora	24,000	24,000	€ 29,14	€ 699,36		2,90%
A.3	Operaio Comune 1° Liv.	1	ora	24,000	24,000	€ 26,14	€ 627,36		2,60%
Subtotale A) - MANO D'OPERA								2 079,60	8,63%
B - MEZZI D'OPERA									
B.1	Autocarro a cassone fisso con gruetta	1	ora	2,000	2,000	€ 49,70	€ 99,40		0,41%
B.2	Furgone attrezzato	1	ora	24,000	24,000	€ 30,00	€ 720,00		2,99%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
Subtotale B) - MEZZI D'OPERA								819,40	3,40%
C - MATERIALI									
C.1	Quadro elettrico	1	cad	1,000	1,000	€ 20 700,00	€ 20 700,00		85,896%
C.2	Materiale di consumo	1	corpo	1,000	1,000	€ 500,00	€ 500,00		2,075%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale C) - MATERIALI								21 200,00	87,97%
D - TRASPORTI / ONERI VARI									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale D) - ONERI VARI								-	0,00%
E- PRESTAZIONE DI TERZI / SUBAPPALTO									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale E) - PRESTAZIONI DI TERZI / SUBAPPALTO								-	0,00%
Subtot F) = A)+B)+C)+D)+E)							24 099,00		
G) - SPESE GENERALI 17% del Subtot. F)							4 096,83		
Subtot H) = Subtot. F) + G)							28 195,83		
I) - UTILI DI IMPRESA 10% del Subtot. H)							2 819,58		
L) PREZZO DI APPLICAZIONE = H)+ I)							€ / corpo	31 015,41	
PREZZO DI APPLICAZIONE NETTO (in c.t.)							€ / corpo	31 000,00	

CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA									
DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CAPRIOLI DI PISCIOTTA, RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO DEI REFLUI AFFERENTI ALLA FASCIA COSTIERA DI PALINURO CON CONVOGLIAMENTO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO SITO IN LOCALITÀ PORTIGLIOLA DI CENTOLA									
Perforazione orizzontale teleguidata (TOC), con tecnica "Horizontal Directional Drilling", mediante macchina perforatrice completa di aste per una lunghezza minima di mt. 120, sistema di localizzazione e guida della testa di perforazione, autocarro con gru e cisterna con pompe per alimentazione liquido di lubrificazione (acqua, bentonite, polimeri ecc.) furgone di servizio per trasporto personale ed attrezzature. Compreso ogni onere per dare il lavoro finito a regola d' arte.								ANALISI Nr.	6
								Art. Nr.	PA 04
								u.m.	ml/cm
Il presente prezzo è da intendersi onnicomprensivo e remunerativo per dare il lavoro descritto finito a regola d'arte, indipendentemente dalle sottoesposte componenti di analisi che rappresentano solo una media delle lavorazioni a farsi. Si precisa che il prezzo analizzato è comprensivo degli oneri ed obblighi dell'Impresa indicati nel Capitolato Speciale di Appalto di progetto.									
FORMAZIONE DELL'ANALISI (descrizione partite)						PRODUZIONE STIMATA:			
Nr.	DESCRIZIONE	Nr.	u.m.	Quantità / tempo lavorazione	Prodotto	Costo Unitario	Importo Parziale	Importo Totale	Incidenza %
		(a)		(b)	(c) = (a) x (b)	(d)	(e) = (c) x (d)	(f) = S (e)	(g) = (e) / F
A - MANO D'OPERA									
A.1	Operaio specializzato 3° Liv.	1	ora	0,500	0,500	€ 31,37	€ 15,69		3,28%
A.2	Operaio qualificato 2° Liv.	5	ora	0,500	2,500	€ 29,14	€ 72,85		15,25%
A.3	Operaio Comune 1° Liv.	4	ora	0,500	2,000	€ 26,14	€ 52,28		10,94%
Subtotale A) - MANO D'OPERA								140,82	29,47%
B - MEZZI D'OPERA									
B.1	Apparecchiature varie per cantiere di perforazione ed arrivo: - rig di perforazione; - impianto di ricircolo; - area di stoccaggio fanghi; - pompa di trasferimento acqua e fango; - generatori; - vasche di stoccaggio fanghi; - pompa di trasferimento acqua e fango; - escavatore. (avanzamento 2,0 m/ora)	1	ora	0,500	0,500	€ 650,00	€ 325,00		68,02%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
Subtotale B) - MEZZI D'OPERA								325,00	68,02%
C - MATERIALI									
C.1	Materiale di consumo e vario	1	corpo	1,000	1,000	€ 12,00	€ 12,00		2,511%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale C) - MATERIALI								12,00	2,51%
D - TRASPORTI / ONERI VARI									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale D) - ONERI VARI								-	0,00%
E- PRESTAZIONE DI TERZI / SUBAPPALTO									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale E) - PRESTAZIONI DI TERZI / SUBAPPALTO								-	0,00%
Subtot F) = A)+B)+C)+D)+E)								477,82	
Rapporto tra "costo a metro" e diametro tubazione (cm)								15,17	
G) - SPESE GENERALI 17% del Subtot. F)							2,58		
Subtot H) = Subtot. F) + G)							17,75		
I) - UTILI DI IMPRESA 10% del Subtot. H)							1,77		
L) PREZZO DI APPLICAZIONE = H)+ I)						€ / ml/cm	19,52		
PREZZO DI APPLICAZIONE NETTO (in c.t.)						€ / ml/cm	19,50		

CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA

DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CAPRIOLI DI PISCIOTTA, RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO DEI REFLUI AFFERENTI ALLA FASCIA COSTIERA DI PALINURO CON CONVOGLIAMENTO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO SITO IN LOCALITÀ PORTIGLIOLA DI CENTOLA

Approntamento dell' attrezzatura di perforazione a rotazione compreso il carico e lo scarico e la revisione a fine lavori. Per ogni approntamento dell'attrezzatura, lato monte e valle.

ANALISI Nr.	7
Art. Nr.	PA 05
u.m.	cad

Il presente prezzo è da intendersi onnicomprensivo e remunerativo per dare il lavoro descritto finito a regola d'arte, indipendentemente dalle sottospese componenti di analisi che rappresentano solo una media delle lavorazioni a farsi. Si precisa che il prezzo analizzato è comprensivo degli oneri ed obblighi dell'Impresa indicati nel Capitolato Speciale di Appalto di progetto.

FORMAZIONE DELL'ANALISI (descrizione partite)						PRODUZIONE STIMATA:			
Nr.	DESCRIZIONE	Nr.	u.m.	Quantità / tempo lavorazione	Prodotto	Costo Unitario	Importo Parziale	Importo Totale	Incidenza %
		(a)		(b)	(c) = (a) x (b)	(d)	(e) = (c) x (d)	(f) = S (e)	(g) = (e) / F
A - MANO D'OPERA									
A.1	Operaio specializzato 3° Liv.	1	ora	40,000	40,000	€ 31,37	€ 1 254,80		10,74%
A.2	Operaio qualificato 2° Liv.	1	ora	40,000	40,000	€ 29,14	€ 1 165,60		9,97%
A.3	Operaio Comune 1° Liv.	1	ora	40,000	40,000	€ 26,14	€ 1 045,60		8,95%
Subtotale A) - MANO D'OPERA								3 466,00	29,65%
B - MEZZI D'OPERA									
B.1	Autocarro a cassone fisso con gru	1	ora	40,000	40,000	€ 49,70	€ 1 988,00		17,01%
B.2	Furgone attrezzato	1	ora	40,000	40,000	€ 30,00	€ 1 200,00		10,27%
B.3	Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1	ora	40,000	40,000	€ 70,12	€ 2 804,80		24,00%
B.4	Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	1	ora	8,000	8,000	€ 78,65	€ 629,20		5,38%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
Subtotale B) - MEZZI D'OPERA								6 622,00	56,66%
C - MATERIALI									
C.1	Materiale di consumo	1	corpo	1,000	1,000	€ 1 600,00	€ 1 600,00		13,689%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale C) - MATERIALI								1 600,00	13,69%
D - TRASPORTI / ONERI VARI									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale D) - ONERI VARI								-	0,00%
E - PRESTAZIONE DI TERZI / SUBAPPALTO									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale E) - PRESTAZIONI DI TERZI / SUBAPPALTO								-	0,00%
Subtot F) = A)+B)+C)+D)+E)							11 688,00		
G) - SPESE GENERALI 17% del Subtot. F)							1 986,96		
Subtot H) = Subtot. F) + G)							13 674,96		
I) - UTILI DI IMPRESA 10% del Subtot. H)							1 367,50		
L) PREZZO DI APPLICAZIONE = H)+ I)							€ / cad	15 042,46	
PREZZO DI APPLICAZIONE NETTO (in c.t.)							€ / cad	15 000,00	

CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA									
DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CAPRIOLI DI PISCOTTA, RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO DEI REFLUI AFFERENTI ALLA FASCIA COSTIERA DI PALINURO CON CONVOGLIAMENTO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO SITO IN LOCALITÀ PORTIGLIOLA DI CENTOLA									
Realizzazione in opera di vasca in c.a. per nuovo impianto di sollevamento, di dimensioni interne in pianta 4,80x2,80 ed altezza di 3,00m, completa di soletta di copertura, chiusino di accesso e quant'altro necessario per dare l'opera finita e funzionante.								ANALISI Nr.	8
								Art. Nr.	PA 06.a
								u.m.	corpo
Il presente prezzo è da intendersi onnicomprensivo e remunerativo per dare il lavoro descritto finito a regola d'arte, indipendentemente dalle sottoesposte componenti di analisi che rappresentano solo una media delle lavorazioni a farsi. Si precisa che il prezzo analizzato è comprensivo degli oneri ed obblighi dell'Impresa indicati nel Capitolato Speciale di Appalto di progetto.									
FORMAZIONE DELL'ANALISI (descrizione partite)						PRODUZIONE STIMATA:			
Nr.	DESCRIZIONE	Nr.	u.m.	Quantità / tempo lavorazione	Prodotto	Costo Unitario	Importo Parziale	Importo Totale	Incidenza %
		(a)		(b)	(c) = (a) x (b)	(d)	(e) = (c) x (d)	(f) = S (e)	(g) = (e) / F
A - MANO D'OPERA									
A.1	Operaio specializzato 3° Liv.	1	ora	60,000	60,000	€ 31,37	€ 1 882,20	6 304,60	8,07%
A.2	Operaio qualificato 2° Liv.	1	ora	80,000	80,000	€ 29,14	€ 2 331,20		10,00%
A.3	Operaio Comune 1° Liv.	1	ora	80,000	80,000	€ 26,14	€ 2 091,20		8,97%
Subtotale A) - MANO D'OPERA								6 304,60	27,03%
B - MEZZI D'OPERA									
B.1	Autocarro a cassone fisso con gruetta	1	ora	12,000	12,000	€ 49,70	€ 596,40	4 950,72	2,56%
B.2	Furgone attrezzato	1	ora	12,000	12,000	€ 30,00	€ 360,00		1,54%
B.3	Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	1	ora	12,000	12,000	€ 78,65	€ 943,80		4,05%
B.4	Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li con martello demolitore da 1500 kg	1	ora	12,000	12,000	€ 129,81	€ 1 557,72		
B.5	Autocarro ribaltabile da 11mc	1	ora	12,000	12,000	€ 63,89	€ 766,68		3,29%
B.6	Pompa per calcestruzzo	1	ora	12,000	12,000	€ 56,90	€ 682,80		2,93%
B.7	Vibratore ad immersione per calcestruzzo	1	ora	12,000	12,000	€ 3,61	€ 43,32		0,19%
							€ -		0,00%
Subtotale B) - MEZZI D'OPERA								4 950,72	14,55%
C - MATERIALI									
C.1	Calcestruzzo C12/15	1	mc	2,000	2,000	€ 87,48	€ 174,96	11 265,31	0,750%
C.2	Calcestruzzo C28/35-XA1	1	mc	25,000	25,000	€ 142,33	€ 3 558,25		15,258%
C.3	Casseforme	1	mq	100,000	100,000	€ 20,00	€ 2 000,00		
C.4	Acciaio B450C (90 kg/mc)	1	kg	2 250,000	2250,000	€ 0,85	€ 1 912,50		8,201%
C.5	Chiusini	3	kg	60,00	180,000	€ 1,22	€ 219,60		0,942%
C.6	Carpenterie varie	1	corpo	1,00	1,000	€ 400,00	€ 400,00		1,715%
C.7	Materiale di consumo e vario	1	corpo	1,00	1,000	€ 400,00	€ 400,00		1,715%
C.8	Pozzetto completo di alloggio valvole	1	corpo	1,00	1,000	€ 2 600,00	€ 2 600,00		11,149%
Subtotale C) - MATERIALI								11 265,31	39,73%
D - TRASPORTI / ONERI VARI									
D.1	Trasporto a Smaltimento materiali da demolizione	1	corpo	1,000	1,000	€ 400,00	€ 400,00	800,00	1,715%
D.2	Trasporto a Smaltimento terre e rocce da scavo	1	corpo	1,00	1,000	€ 400,00	€ 400,00		1,715%
							€ -		0,000%
Subtotale D) - ONERI VARI								800,00	3,43%
E- PRESTAZIONE DI TERZI / SUBAPPALTO									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale E) - PRESTAZIONI DI TERZI / SUBAPPALTO								-	0,00%
Subtot F) = A)+B)+C)+D)+E)							23 320,63		
G) - SPESE GENERALI 17% del Subtot. F)						3 964,51			
Subtot H) = Subtot. F) + G)							27 285,14		
I) - UTILI DI IMPRESA 10% del Subtot. H)						2 728,51			
L) PREZZO DI APPLICAZIONE = H)+ I)						€ / corpo		30 013,65	
PREZZO DI APPLICAZIONE NETTO (in c.t.)						€ / corpo		30 000,00	

CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA									
DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CAPRIOLI DI PISCIOTTA, RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO DEI REFLUI AFFERENTI ALLA FASCIA COSTIERA DI PALINURO CON CONVOGLIAMENTO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO SITO IN LOCALITÀ PORTIGLIOLA DI CENTOLA									
Realizzazione in opera di vasca in c.a. per nuovo impianto di sollevamento, di dimensioni interne in pianta 6,50x3,20 ed altezza di 5,05m, completa di soletta di copertura, chiusino di accesso e quant'altro necessario per dare l'opera finita e funzionante. Compresa la realizzazione delle opere di sostegno degli scavi (paratia di pali) e del pozzetto esterno di alloggiamento delle valvole.							ANALISI Nr.	9	
							Art. Nr.	PA 06.b	
							u.m.	corpo	
Il presente prezzo è da intendersi onnicomprensivo e remunerativo per dare il lavoro descritto finito a regola d'arte, indipendentemente dalle sottospese componenti di analisi che rappresentano solo una media delle lavorazioni a farsi. Si precisa che il prezzo analizzato è comprensivo degli oneri ed obblighi dell'Impresa indicati nel Capitolato Speciale di Appalto di progetto.									
FORMAZIONE DELL'ANALISI (descrizione partite)						PRODUZIONE STIMATA:			
Nr.	DESCRIZIONE	Nr.	u.m.	Quantità / tempo lavorazione	Prodotto	Costo Unitario	Importo Parziale	Importo Totale	Incidenza %
		(a)		(b)	(c) = (a) x (b)	(d)	(e) = (c) x (d)	(f) = S (e)	(g) = (e) / F
A - MANO D'OPERA									
A.1	Operaio specializzato 3° Liv.	1	ora	60,000	60,000	€ 31,37	€ 1 882,20	8 515,80	3,23%
A.2	Operaio qualificato 2° Liv.	1	ora	120,000	120,000	€ 29,14	€ 3 496,80		6,00%
A.3	Operaio Comune 1° Liv.	1	ora	120,000	120,000	€ 26,14	€ 3 136,80		5,38%
Subtotale A) - MANO D'OPERA								8 515,80	14,61%
B - MEZZI D'OPERA									
B.1	Autocarro a cassone fisso con gruetta	1	ora	20,000	20,000	€ 49,70	€ 994,00	11 676,12	1,71%
B.2	Furgone attrezzato	1	ora	20,000	20,000	€ 30,00	€ 600,00		1,03%
B.3	Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	1	ora	20,000	20,000	€ 78,65	€ 1 573,00		2,70%
B.4	Attrezzatura per palificazioni profonde	1	ora	64,000	64,000	€ 94,08	€ 6 021,12		
B.5	Autocarro ribaltabile da 11mc	1	ora	20,000	20,000	€ 63,89	€ 1 277,80		2,19%
B.6	Pompa per calcestruzzo	1	ora	20,000	20,000	€ 56,90	€ 1 138,00		1,95%
B.7	Vibratore ad immersione per calcestruzzo	1	ora	20,000	20,000	€ 3,61	€ 72,20		0,12%
							€ -		0,00%
Subtotale B) - MEZZI D'OPERA								11 676,12	9,70%
C - MATERIALI									
C.1	Calcestruzzo C12/15	1	mc	3,000	3,000	€ 87,48	€ 262,44	37 488,59	0,450%
C.2	Calcestruzzo pali C25/30	1	mc	90,000	90,000	€ 107,31	€ 9 657,90		
C.3	Calcestruzzo cordolo C25/31	1	mc	15,000	15,000	€ 107,31	€ 1 609,65		
C.4	Calcestruzzo struttura C28/35-XA1	1	mc	50,000	50,000	€ 142,33	€ 7 116,50		12,211%
C.5	Casseforme	1	mq	100,000	100,000	€ 20,00	€ 2 000,00		
C.6	Acciaio B450C (90 kg/mc)-struttura e cordolo	1	kg	5 850,000	5850,000	€ 0,85	€ 4 972,50		8,532%
C.7	Acciaio B450C (100 kg/mc)-pali	1	kg	9 000,000	9000,000	€ 0,85	€ 7 650,00		
C.8	Chiusini	3	kg	60,00	180,000	€ 1,22	€ 219,60		0,377%
C.9	Carpenterie varie	1	corpo	1,00	1,000	€ 550,00	€ 550,00		0,944%
C.10	Materiale di consumo e ripristini vari	1	corpo	1,00	1,000	€ 850,00	€ 850,00		1,458%
C.11	Pozzetto completo di alloggiamento valvole	1	corpo	1,00	1,000	€ 2 600,00	€ 2 600,00		4,461%
Subtotale C) - MATERIALI								37 488,59	28,43%
D - TRASPORTI / ONERI VARI									
D.1	Trasporto a Smaltimento terre e rocce da scavo	1	corpo	1,000	1,000	€ 600,00	€ 600,00	600,00	1,030%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale D) - ONERI VARI								600,00	1,03%
E- PRESTAZIONE DI TERZI / SUBAPPALTO									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale E) - PRESTAZIONI DI TERZI / SUBAPPALTO								-	0,00%
Subtot F) = A)+(B)+(C)+(D)+E)							58 280,51		
G) - SPESE GENERALI					17%	del Subtot. F)		9 907,69	
Subtot H) = Subtot. F) + G)							68 188,20		
I) - UTILI DI IMPRESA					10%	del Subtot. H)		6 818,82	
L) PREZZO DI APPLICAZIONE = H)+ I)						€ / corpo		75 007,02	
PREZZO DI APPLICAZIONE NETTO (in c.t.)						€ / corpo		75 000,00	

CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA

DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CAPRIOLI DI PISCIOTTA, RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO DEI REFLUI AFFERENTI ALLA FASCIA COSTIERA DI PALINURO CON CONVOGLIAMENTO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO SITO IN LOCALITÀ PORTIGLIOLA DI CENTOLA

Lavorazioni varie per immissione dei reflui fognari esistenti nell'impianto di depurazione di "Portigliola".

ANALISI Nr.	10
Art. Nr.	PA 07
u.m.	corpo

Il presente prezzo è da intendersi onnicomprensivo e remunerativo per dare il lavoro descritto finito a regola d'arte, indipendentemente dalle sottoesposte componenti di analisi che rappresentano solo una media delle lavorazioni a farsi. Si precisa che il prezzo analizzato è comprensivo degli oneri ed obblighi dell'Impresa indicati nel Capitolato Speciale di Appalto di progetto.

FORMAZIONE DELL'ANALISI (descrizione partite)						PRODUZIONE STIMATA:			
Nr.	DESCRIZIONE	Nr.	u.m.	Quantità / tempo lavorazione	Prodotto	Costo Unitario	Importo Parziale	Importo Totale	Incidenza %
		(a)		(b)	(c) = (a) x (b)	(d)	(e) = (c) x (d)	(f) = S (e)	(g) = (e) / F
A - MANO D'OPERA									
A.1	Operaio specializzato 3° Liv.	1	ora	16,000	16,000	€ 31,37	€ 501,92		8,07%
A.2	Operaio qualificato 2° Liv.	1	ora	16,000	16,000	€ 29,14	€ 466,24		7,50%
A.3	Operaio Comune 1° Liv.	1	ora	16,000	16,000	€ 26,14	€ 418,24		6,73%
Subtotale A) - MANO D'OPERA								1 386,40	22,30%
B - MEZZI D'OPERA									
B.1	Autocarro a cassone fisso con gruetta	1	ora	16,000	16,000	€ 49,70	€ 795,20		12,79%
B.2	Furgone attrezzato	1	ora	16,000	16,000	€ 30,00	€ 480,00		7,72%
B.3	Escavatore bobcat	1	ora	8,000	8,000	€ 44,47	€ 355,76		5,72%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
Subtotale B) - MEZZI D'OPERA								1 630,96	26,23%
C - MATERIALI									
C.1	Tubazione di recapito	1	corpo	1,000	1,000	€ 2 000,00	€ 2 000,00		32,168%
C.2	Misto	1	mc	30,000	30,000	€ 20,00	€ 600,00		9,650%
C.3	Materiale di consumo e vario	1	corpo	1,000	1,000	€ 200,00	€ 200,00		3,217%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale C) - MATERIALI								2 800,00	45,04%
D - TRASPORTI / ONERI VARI									
D.1	Trasporto a Smaltimento materiali da demolizione	1	corpo	1,000	1,000	€ 400,00	€ 400,00		6,434%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale D) - ONERI VARI								400,00	6,43%
E- PRESTAZIONE DI TERZI / SUBAPPALTO									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale E) - PRESTAZIONI DI TERZI / SUBAPPALTO								-	0,00%

Subtot F) = A)+B)+C)+D)+E)

6 217,36

G) - SPESE GENERALI 17% del Subtot. F)

1 056,95

Subtot H) = Subtot. F) + G)

7 274,31

I) - UTILI DI IMPRESA 10% del Subtot. H)

727,43

L) PREZZO DI APPLICAZIONE = H)+ I) € / corpo

8 001,74

PREZZO DI APPLICAZIONE NETTO (in c.t.) € / corpo

8 000,00

CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA

DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CAPRIOLI DI PISCIOTTA, RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO DEI REFLUI AFFERENTI ALLA FASCIA COSTIERA DI PALINURO CON CONVOGLIAMENTO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO SITO IN LOCALITÀ PORTIGLIOLA DI CENTOLA

Fornitura e posa in opera di cavi, cavidotti, impianto elettrico provvisorio ed accessori - Impianto di Sollevamento "Caprioli".

ANALISI Nr.	11
Art. Nr.	PA 08.a
u.m.	corpo

Il presente prezzo è da intendersi onnicomprensivo e remunerativo per dare il lavoro descritto finito a regola d'arte, indipendentemente dalle sottospese componenti di analisi che rappresentano solo una media delle lavorazioni a farsi. Si precisa che il prezzo analizzato è comprensivo degli oneri ed obblighi dell'Impresa indicati nel Capitolato Speciale di Appalto di progetto.

FORMAZIONE DELL'ANALISI (descrizione partite)						PRODUZIONE STIMATA:			
Nr.	DESCRIZIONE	Nr.	u.m.	Quantità / tempo lavorazione	Prodotto	Costo Unitario	Importo Parziale	Importo Totale	Incidenza %
		(a)		(b)	(c) = (a) x (b)	(d)	(e) = (c) x (d)	(f) = S (e)	(g) = (e) / F
A - MANO D'OPERA									
A.1	Operaio specializzato 3° Liv.	1	ora	12,000	12,000	€ 31,37	€ 376,44		9,66%
A.2	Operaio qualificato 2° Liv.	1	ora	12,000	12,000	€ 29,14	€ 349,68		8,97%
A.3	Operaio Comune 1° Liv.	1	ora	12,000	12,000	€ 26,14	€ 313,68		8,05%
Subtotale A) - MANO D'OPERA								1 039,80	26,67%
B - MEZZI D'OPERA									
B.1	Autocarro a cassone fisso con gruetta	1	ora	4,000	4,000	€ 49,70	€ 198,80		5,10%
B.2	Furgone attrezzato	1	ora	12,000	12,000	€ 30,00	€ 360,00		9,23%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
Subtotale B) - MEZZI D'OPERA								558,80	14,33%
C - MATERIALI									
C.1	Cavi e varie per impianto elettrico	1	corpo	1,000	1,000	€ 2 300,00	€ 2 300,00		58,996%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale C) - MATERIALI								2 300,00	59,00%
D - TRASPORTI / ONERI VARI									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale D) - ONERI VARI								-	0,00%
E- PRESTAZIONE DI TERZI / SUBAPPALTO									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale E) - PRESTAZIONI DI TERZI / SUBAPPALTO								-	0,00%
Subtot F) = A)+B)+C)+D)+E)								3 898,60	
G) - SPESE GENERALI 17% del Subtot. F)						662,76			
Subtot H) = Subtot. F) + G)								4 561,36	
I) - UTILI DI IMPRESA 10% del Subtot. H)						456,14			
L) PREZZO DI APPLICAZIONE = H)+ I)						€ / corpo	5 017,50		
PREZZO DI APPLICAZIONE NETTO (in c.t.)						€ / corpo	5 000,00		

CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA

DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CAPRIOLI DI PISCIOTTA, RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO DEI REFLUI AFFERENTI ALLA FASCIA COSTIERA DI PALINURO CON CONVOGLIAMENTO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO SITO IN LOCALITÀ PORTIGLIOLA DI CENTOLA

Fornitura e posa in opera di cavi, cavidotti, impianto elettrico provvisorio ed accessori - Impianto di Sollevamento ex Saline 2 "Le Conchiglie".

ANALISI Nr.	12
Art. Nr.	PA 08.b
u.m.	corpo

Il presente prezzo è da intendersi onnicomprensivo e remunerativo per dare il lavoro descritto finito a regola d'arte, indipendentemente dalle sottospese componenti di analisi che rappresentano solo una media delle lavorazioni a farsi. Si precisa che il prezzo analizzato è comprensivo degli oneri ed obblighi dell'Impresa indicati nel Capitolato Speciale di Appalto di progetto.

FORMAZIONE DELL'ANALISI (descrizione partite)						PRODUZIONE STIMATA:			
Nr.	DESCRIZIONE	Nr.	u.m.	Quantità / tempo lavorazione	Prodotto	Costo Unitario	Importo Parziale	Importo Totale	Incidenza %
		(a)		(b)	(c) = (a) x (b)	(d)	(e) = (c) x (d)	(f) = S (e)	(g) = (e) / F
A - MANO D'OPERA									
A.1	Operaio specializzato 3° Liv.	1	ora	12,000	12,000	€ 31,37	€ 376,44		16,03%
A.2	Operaio qualificato 2° Liv.	1	ora	12,000	12,000	€ 29,14	€ 349,68		14,89%
A.3	Operaio Comune 1° Liv.	1	ora	12,000	12,000	€ 26,14	€ 313,68		13,36%
Subtotale A) - MANO D'OPERA								1 039,80	44,27%
B - MEZZI D'OPERA									
B.1	Autocarro a cassone fisso con gruetta	1	ora	4,000	4,000	€ 49,70	€ 198,80		8,46%
B.2	Furgone attrezzato	1	ora	12,000	12,000	€ 30,00	€ 360,00		15,33%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
Subtotale B) - MEZZI D'OPERA								558,80	23,79%
C - MATERIALI									
C.1	Cavi e varie per impianto elettrico	1	corpo	1,000	1,000	€ 750,00	€ 750,00		31,934%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale C) - MATERIALI								750,00	31,93%
D - TRASPORTI / ONERI VARI									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale D) - ONERI VARI								-	0,00%
E- PRESTAZIONE DI TERZI / SUBAPPALTO									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale E) - PRESTAZIONI DI TERZI / SUBAPPALTO								-	0,00%
Subtot F) = A)+B)+C)+D)+E)								2 348,60	
G) - SPESE GENERALI									
								399,26	
Subtot H) = Subtot. F) + G)								2 747,86	
I) - UTILI DI IMPRESA									
								274,79	
L) PREZZO DI APPLICAZIONE = H)+ I)									
							€ / corpo	3 022,65	
PREZZO DI APPLICAZIONE NETTO (in c.t.)									
							€ / corpo	3 000,00	

CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA

DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CAPRIOLI DI PISCIOTTA, RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO DEI REFLUI AFFERENTI ALLA FASCIA COSTIERA DI PALINURO CON CONVOGLIAMENTO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO SITO IN LOCALITÀ PORTIGLIOLA DI CENTOLA

Per realizzazione di n. 2 pozzetti di sconnessione.

ANALISI Nr.	13
Art. Nr.	PA 09
u.m.	corpo

Il presente prezzo è da intendersi onnicomprensivo e remunerativo per dare il lavoro descritto finito a regola d'arte, indipendentemente dalle sottoesposte componenti di analisi che rappresentano solo una media delle lavorazioni a farsi. Si precisa che il prezzo analizzato è comprensivo degli oneri ed obblighi dell'Impresa indicati nel Capitolato Speciale di Appalto di progetto.

FORMAZIONE DELL'ANALISI (descrizione partite)						PRODUZIONE STIMATA:			
Nr.	DESCRIZIONE	Nr.	u.m.	Quantità / tempo lavorazione	Prodotto	Costo Unitario	Importo Parziale	Importo Totale	Incidenza %
		(a)		(b)	(c) = (a) x (b)	(d)	(e) = (c) x (d)	(f) = S (e)	(g) = (e) / F
A - MANO D'OPERA								693,20	
A.1	Operaio specializzato 3° Liv.	1	ora	8,000	8,000	€ 31,37	€ 250,96		4,59%
A.2	Operaio qualificato 2° Liv.	1	ora	8,000	8,000	€ 29,14	€ 233,12		4,26%
A.3	Operaio Comune 1° Liv.	1	ora	8,000	8,000	€ 26,14	€ 209,12		3,82%
Subtotale A) - MANO D'OPERA								693,20	12,67%
B - MEZZI D'OPERA								1 479,72	
B.1	Autocarro a cassone fisso con gruetta	1	ora	2,000	2,000	€ 49,70	€ 99,40		1,82%
B.2	Furgone attrezzato	1	ora	8,000	8,000	€ 30,00	€ 240,00		4,39%
B.3	Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	1	ora	8,000	8,000	€ 78,65	€ 629,20		11,50%
B.5	Autocarro ribaltabile da 11mc	1	ora	8,000	8,000	€ 63,89	€ 511,12		9,34%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
Subtotale B) - MEZZI D'OPERA								1 479,72	27,04%
C - MATERIALI								3 300,00	
C.1	Pozzetti completi	2	corpo	1,000	2,000	€ 1 500,00	€ 3 000,00		54,815%
C.2	Materiale di consumo e vario	1	corpo	1,000	1,000	€ 300,00	€ 300,00		5,482%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale C) - MATERIALI								3 300,00	60,30%
D - TRASPORTI / ONERI VARI								-	
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale D) - ONERI VARI								-	0,00%
E- PRESTAZIONE DI TERZI / SUBAPPALTO								-	
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale E) - PRESTAZIONI DI TERZI / SUBAPPALTO								-	0,00%
Subtot F) = A)+B)+C)+D)+E)								5 472,92	
G) - SPESE GENERALI						17%	del Subtot. F)	930,40	
Subtot H) = Subtot. F) + G)								6 403,32	
I) - UTILI DI IMPRESA						10%	del Subtot. H)	640,33	
L) PREZZO DI APPLICAZIONE = H)+ I)							€ / corpo	7 043,65	
PREZZO DI APPLICAZIONE NETTO (in c.t.)							€ / corpo	7 000,00	

CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA

DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CAPRIOLI DI PISCIOTTA, RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO DEI REFLUI AFFERENTI ALLA FASCIA COSTIERA DI PALINURO CON CONVOGLIAMENTO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO SITO IN LOCALITÀ PORTIGLIOLA DI CENTOLA

Collegamenti idraulici ed apparecchiature - Impianto di Sollevamento "Caprioli".

ANALISI Nr.	14
Art. Nr.	PA 10.a
u.m.	corpo

Il presente prezzo è da intendersi onnicomprensivo e remunerativo per dare il lavoro descritto finito a regola d'arte, indipendentemente dalle sottoesposte componenti di analisi che rappresentano solo una media delle lavorazioni a farsi. Si precisa che il prezzo analizzato è comprensivo degli oneri ed obblighi dell'Impresa indicati nel Capitolato Speciale di Appalto di progetto.

FORMAZIONE DELL'ANALISI (descrizione partite)						PRODUZIONE STIMATA:			
Nr.	DESCRIZIONE	Nr.	u.m.	Quantità / tempo lavorazione	Prodotto	Costo Unitario	Importo Parziale	Importo Totale	Incidenza %
		(a)		(b)	(c) = (a) x (b)	(d)	(e) = (c) x (d)	(f) = S (e)	(g) = (e) / F
A - MANO D'OPERA									
A.1	Operaio specializzato 3° Liv.	1	ora	16,000	16,000	€ 31,37	€ 501,92		8,07%
A.2	Operaio qualificato 2° Liv.	1	ora	16,000	16,000	€ 29,14	€ 466,24		7,50%
A.3	Operaio Comune 1° Liv.	1	ora	16,000	16,000	€ 26,14	€ 418,24		6,73%
Subtotale A) - MANO D'OPERA								1 386,40	22,30%
B - MEZZI D'OPERA									
B.1	Autocarro a cassone fisso con gruetta	1	ora	2,000	2,000	€ 49,70	€ 99,40		1,60%
B.2	Furgone attrezzato	1	ora	16,000	16,000	€ 30,00	€ 480,00		7,72%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
Subtotale B) - MEZZI D'OPERA								579,40	9,32%
C - MATERIALI									
C.1	Collegamenti idraulici ed apparecchiature	1	corpo	1,000	1,000	€ 4 250,00	€ 4 250,00		68,374%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale C) - MATERIALI								4 250,00	68,37%
D - TRASPORTI / ONERI VARI									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale D) - ONERI VARI								-	0,00%
E- PRESTAZIONE DI TERZI / SUBAPPALTO									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale E) - PRESTAZIONI DI TERZI / SUBAPPALTO								-	0,00%
Subtot F) = A)+B)+C)+D)+E)								6 215,80	
G) - SPESE GENERALI						17%	del Subtot. F)	1 056,69	
Subtot H) = Subtot. F) + G)								7 272,49	
I) - UTILI DI IMPRESA						10%	del Subtot. H)	727,25	
L) PREZZO DI APPLICAZIONE = H)+ I)						€ / corpo		7 999,74	
PREZZO DI APPLICAZIONE NETTO (in c.t.)						€ / corpo		8 000,00	

CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA

DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CAPRIOLI DI PISCIOTTA, RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO DEI REFLUI AFFERENTI ALLA FASCIA COSTIERA DI PALINURO CON CONVOGLIAMENTO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO SITO IN LOCALITÀ PORTIGLIOLA DI CENTOLA

Collegamenti idraulici ed apparecchiature - Impianto di Sollevamento ex Saline 2 "Le Conchiglie".

ANALISI Nr.	15
Art. Nr.	PA 10.b
u.m.	corpo

Il presente prezzo è da intendersi onnicomprensivo e remunerativo per dare il lavoro descritto finito a regola d'arte, indipendentemente dalle sottoesposte componenti di analisi che rappresentano solo una media delle lavorazioni a farsi. Si precisa che il prezzo analizzato è comprensivo degli oneri ed obblighi dell'Impresa indicati nel Capitolato Speciale di Appalto di progetto.

FORMAZIONE DELL'ANALISI (descrizione partite)						PRODUZIONE STIMATA:			
Nr.	DESCRIZIONE	Nr.	u.m.	Quantità / tempo lavorazione	Prodotto	Costo Unitario	Importo Parziale	Importo Totale	Incidenza %
		(a)		(b)	(c) = (a) x (b)	(d)	(e) = (c) x (d)	(f) = S (e)	(g) = (e) / F
A - MANO D'OPERA									
A.1	Operaio specializzato 3° Liv.	1	ora	16,000	16,000	€ 31,37	€ 501,92	1 386,40	10,76%
A.2	Operaio qualificato 2° Liv.	1	ora	16,000	16,000	€ 29,14	€ 466,24		9,99%
A.3	Operaio Comune 1° Liv.	1	ora	16,000	16,000	€ 26,14	€ 418,24		8,96%
Subtotale A) - MANO D'OPERA								1 386,40	29,71%
B - MEZZI D'OPERA								579,40	
B.1	Autocarro a cassone fisso con gruetta	1	ora	2,000	2,000	€ 49,70	€ 99,40		2,13%
B.2	Furgone attrezzato	1	ora	16,000	16,000	€ 30,00	€ 480,00		10,29%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
Subtotale B) - MEZZI D'OPERA								579,40	12,42%
C - MATERIALI								2 700,00	
C.1	Collegamenti idraulici ed apparecchiature	1	corpo	1,000	1,000	€ 2 700,00	€ 2 700,00		57,868%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale C) - MATERIALI								2 700,00	57,87%
D - TRASPORTI / ONERI VARI								-	
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale D) - ONERI VARI								-	0,00%
E- PRESTAZIONE DI TERZI / SUBAPPALTO								-	
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale E) - PRESTAZIONI DI TERZI / SUBAPPALTO								-	0,00%
Subtot F) = A)+B)+C)+D)+E)								4 665,80	
G) - SPESE GENERALI 17% del Subtot. F)							793,19		
Subtot H) = Subtot. F) + G)								5 458,99	
I) - UTILI DI IMPRESA 10% del Subtot. H)							545,90		
L) PREZZO DI APPLICAZIONE = H)+ I)						€ / corpo	6 004,89		
PREZZO DI APPLICAZIONE NETTO (in c.t.)						€ / corpo	6 000,00		

CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA

DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CAPRIOLI DI PISCIOTTA, RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO DEI REFLUI AFFERENTI ALLA FASCIA COSTIERA DI PALINURO CON CONVOGLIAMENTO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO SITO IN LOCALITÀ PORTIGLIOLA DI CENTOLA

Sistemazione esterna dell'esistente area dell'impianto (piazzale - recinzione - accesso) - Impianto di Sollevamento "Caprioli".	ANALISI Nr.	16
	Art. Nr.	PA 11
	u.m.	corpo

Il presente prezzo è da intendersi onnicomprensivo e remunerativo per dare il lavoro descritto finito a regola d'arte, indipendentemente dalle sottospese componenti di analisi che rappresentano solo una media delle lavorazioni a farsi. Si precisa che il prezzo analizzato è comprensivo degli oneri ed obblighi dell'Impresa indicati nel Capitolato Speciale di Appalto di progetto.

FORMAZIONE DELL'ANALISI (descrizione partite)						PRODUZIONE STIMATA:			
Nr.	DESCRIZIONE	Nr.	u.m.	Quantità / tempo lavorazione	Prodotto	Costo Unitario	Importo Parziale	Importo Totale	Incidenza %
		(a)		(b)	(c) = (a) x (b)	(d)	(e) = (c) x (d)	(f) = S (e)	(g) = (e) / F
A - MANO D'OPERA									
A.1	Operaio specializzato 3° Liv.	-	ora	-	0,000	€ 31,37	€ -		0,00%
A.2	Operaio qualificato 2° Liv.	1	ora	8,000	8,000	€ 29,14	€ 233,12		14,95%
A.3	Operaio Comune 1° Liv.	1	ora	8,000	8,000	€ 26,14	€ 209,12		13,41%
Subtotale A) - MANO D'OPERA								442,24	28,36%
B - MEZZI D'OPERA									
B.1	Autocarro a cassone fisso con gruetta	1	ora	2,000	2,000	€ 49,70	€ 99,40		6,37%
B.2	Furgone attrezzato	1	ora	8,000	8,000	€ 30,00	€ 240,00		15,39%
B.3	Escavatore bobcat	1	ora	4,000	4,000	€ 44,47	€ 177,88		11,41%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
Subtotale B) - MEZZI D'OPERA								517,28	33,17%
C - MATERIALI									
C.1	Materiali vari	1	corpo	1,000	1,000	€ 600,00	€ 600,00		38,473%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale C) - MATERIALI								600,00	38,47%
D - TRASPORTI / ONERI VARI									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale D) - ONERI VARI								-	0,00%
E- PRESTAZIONE DI TERZI / SUBAPPALTO									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale E) - PRESTAZIONI DI TERZI / SUBAPPALTO								-	0,00%
Subtot F) = A)+B)+C)+D)+E)								1 559,52	
G) - SPESE GENERALI 17% del Subtot. F)						265,12			
Subtot H) = Subtot. F) + G)								1 824,64	
I) - UTILI DI IMPRESA 10% del Subtot. H)						182,46			
L) PREZZO DI APPLICAZIONE = H)+ I)						€ / corpo 2 007,10			
PREZZO DI APPLICAZIONE NETTO (in c.t.)						€ / corpo 2 000,00			

CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA

DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CAPRIOLI DI PISCIOTTA, RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO DEI REFLUI AFFERENTI ALLA FASCIA COSTIERA DI PALINURO CON CONVOGLIAMENTO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO SITO IN LOCALITÀ PORTIGLIOLA DI CENTOLA

Fornitura e posa in opera di tubazione in PEAD - PE100 RC - TIPO 1 - DE200 - PN16.

ANALISI Nr.	17
Art. Nr.	PA 12.a
u.m.	m

Il presente prezzo è da intendersi onnicomprensivo e remunerativo per dare il lavoro descritto finito a regola d'arte, indipendentemente dalle sottoesposte componenti di analisi che rappresentano solo una media delle lavorazioni a farsi. Si precisa che il prezzo analizzato è comprensivo degli oneri ed obblighi dell'Impresa indicati nel Capitolato Speciale di Appalto di progetto.

FORMAZIONE DELL'ANALISI (descrizione partite)						PRODUZIONE STIMATA:			
Nr.	DESCRIZIONE	Nr.	u.m.	Quantità / tempo lavorazione	Prodotto	Costo Unitario	Importo Parziale	Importo Totale	Incidenza %
		(a)		(b)	(c) = (a) x (b)	(d)	(e) = (c) x (d)	(f) = S (e)	(g) = (e) / F
A - MANO D'OPERA									
A.1	Operaio specializzato 3° Liv.	-	ora	-	0,000	€ 31,37	€ -		0,00%
A.2	Operaio qualificato 2° Liv.	1	ora	0,250	0,250	€ 29,14	€ 7,29		14,36%
A.3	Operaio Comune 1° Liv.	1	ora	0,250	0,250	€ 26,14	€ 6,54		12,88%
Subtotale A) - MANO D'OPERA								13,82	27,23%
B - MEZZI D'OPERA									
B.1	Autocarro a cassone fisso con gruetta	1	ora	0,250	0,250	€ 49,70	€ 12,43		24,49%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
Subtotale B) - MEZZI D'OPERA								12,43	24,49%
C - MATERIALI									
C.1	Materiali come da descrizione	1	m	1,000	1,000	€ 22,00	€ 22,00		43,354%
C.2	Materiale di consumo	1	corpo	1,000	1,000	€ 2,50	€ 2,50		4,927%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale C) - MATERIALI								24,50	48,28%
D - TRASPORTI / ONERI VARI									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale D) - ONERI VARI								-	0,00%
E- PRESTAZIONE DI TERZI / SUBAPPALTO									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale E) - PRESTAZIONI DI TERZI / SUBAPPALTO								-	0,00%
Subtot F) = A)+B)+C)+D)+E)								50,75	
G) - SPESE GENERALI 17% del Subtot. F)								8,63	
Subtot H) = Subtot. F) + G)								59,38	
I) - UTILI DI IMPRESA 10% del Subtot. H)								5,94	
L) PREZZO DI APPLICAZIONE = H)+ I)							€ / m	65,32	
PREZZO DI APPLICAZIONE NETTO (in c.t.)							€ / m	65,00	

CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA

DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CAPRIOLI DI PISCIOTTA, RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO DEI REFLUI AFFERENTI ALLA FASCIA COSTIERA DI PALINURO CON CONVOGLIAMENTO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO SITO IN LOCALITÀ PORTIGLIOLA DI CENTOLA

Fornitura e posa in opera di tubazione in PEAD - PE100 RC - TIPO 1 - DE250 - PN16.

ANALISI Nr.	18
Art. Nr.	PA 12.b
u.m.	m

Il presente prezzo è da intendersi onnicomprensivo e remunerativo per dare il lavoro descritto finito a regola d'arte, indipendentemente dalle sottoesposte componenti di analisi che rappresentano solo una media delle lavorazioni a farsi. Si precisa che il prezzo analizzato è comprensivo degli oneri ed obblighi dell'Impresa indicati nel Capitolato Speciale di Appalto di progetto.

FORMAZIONE DELL'ANALISI (descrizione partite)						PRODUZIONE STIMATA:			
Nr.	DESCRIZIONE	Nr.	u.m.	Quantità / tempo lavorazione	Prodotto	Costo Unitario	Importo Parziale	Importo Totale	Incidenza %
		(a)		(b)	(c) = (a) x (b)	(d)	(e) = (c) x (d)	(f) = S (e)	(g) = (e) / F
A - MANO D'OPERA									
A.1	Operaio specializzato 3° Liv.	-	ora	-	0,000	€ 31,37	€ -		0,00%
A.2	Operaio qualificato 2° Liv.	1	ora	0,300	0,300	€ 29,14	€ 8,74		12,49%
A.3	Operaio Comune 1° Liv.	1	ora	0,300	0,300	€ 26,14	€ 7,84		11,20%
Subtotale A) - MANO D'OPERA								16,58	23,69%
B - MEZZI D'OPERA									
B.1	Autocarro a cassone fisso con gruetta	1	ora	0,300	0,300	€ 49,70	€ 14,91		21,30%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
Subtotale B) - MEZZI D'OPERA								14,91	21,30%
C - MATERIALI									
C.1	Materiali come da descrizione	1	m	1,000	1,000	€ 35,00	€ 35,00		50,004%
C.2	Materiale di consumo	1	corpo	1,000	1,000	€ 3,50	€ 3,50		5,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale C) - MATERIALI								38,50	55,00%
D - TRASPORTI / ONERI VARI									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale D) - ONERI VARI								-	0,00%
E- PRESTAZIONE DI TERZI / SUBAPPALTO									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale E) - PRESTAZIONI DI TERZI / SUBAPPALTO								-	0,00%
Subtot F) = A)+B)+C)+D)+E)							69,99		
G) - SPESE GENERALI 17% del Subtot. F)							11,90		
Subtot H) = Subtot. F) + G)							81,89		
I) - UTILI DI IMPRESA 10% del Subtot. H)							8,19		
L) PREZZO DI APPLICAZIONE = H)+ I)							€ / m	90,08	
PREZZO DI APPLICAZIONE NETTO (in c.t.)							€ / m	90,00	

CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA

DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CAPRIOLI DI PISCIOTTA, RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO DEI REFLUI AFFERENTI ALLA FASCIA COSTIERA DI PALINURO CON CONVOGLIAMENTO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO SITO IN LOCALITÀ PORTIGLIOLA DI CENTOLA

Compenso per oneri di realizzazione della condotta fognaria in presenza di interferenze con altri sottoservizi a rete (condotta di mandata DE 200).

ANALISI Nr.	19
Art. Nr.	PA 13
u.m.	corpo

Il presente prezzo è da intendersi onnicomprensivo e remunerativo per dare il lavoro descritto finito a regola d'arte, indipendentemente dalle sottospese componenti di analisi che rappresentano solo una media delle lavorazioni a farsi. Si precisa che il prezzo analizzato è comprensivo degli oneri ed obblighi dell'Impresa indicati nel Capitolato Speciale di Appalto di progetto.

FORMAZIONE DELL'ANALISI (descrizione partite)						PRODUZIONE STIMATA:			
Nr.	DESCRIZIONE	Nr.	u.m.	Quantità / tempo lavorazione	Prodotto	Costo Unitario	Importo Parziale	Importo Totale	Incidenza %
		(a)		(b)	(c) = (a) x (b)	(d)	(e) = (c) x (d)	(f) = S (e)	(g) = (e) / F
A - MANO D'OPERA									
A.1	Operaio specializzato 3° Liv.	1	ora	16,000	16,000	€ 31,37	€ 501,92		21,47%
A.2	Operaio qualificato 2° Liv.	1	ora	16,000	16,000	€ 29,14	€ 466,24		19,94%
A.3	Operaio Comune 1° Liv.	1	ora	16,000	16,000	€ 26,14	€ 418,24		17,89%
Subtotale A) - MANO D'OPERA								1 386,40	59,31%
B - MEZZI D'OPERA									
B.1	Autocarro a cassone fisso con gruetta	1	ora	4,000	4,000	€ 49,70	€ 198,80		8,50%
B.2	Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	1	ora	4,000	4,000	€ 78,65	€ 314,60		13,46%
B.3	Escavatore bobcat	1	ora	4,000	4,000	€ 44,47	€ 177,88		7,61%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
Subtotale B) - MEZZI D'OPERA								691,28	29,57%
C - MATERIALI									
C.1	Materiale di consumo	1	corpo	1,000	1,000	€ 260,00	€ 260,00		11,122%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale C) - MATERIALI								260,00	11,12%
D - TRASPORTI / ONERI VARI									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale D) - ONERI VARI								-	0,00%
E- PRESTAZIONE DI TERZI / SUBAPPALTO									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale E) - PRESTAZIONI DI TERZI / SUBAPPALTO								-	0,00%
Subtot F) = A)+B)+C)+D)+E)								2 337,68	
G) - SPESE GENERALI 17% del Subtot. F)						397,41			
Subtot H) = Subtot. F) + G)								2 735,09	
I) - UTILI DI IMPRESA 10% del Subtot. H)						273,51			
L) PREZZO DI APPLICAZIONE = H)+ I)						€ / corpo 3 008,60			
PREZZO DI APPLICAZIONE NETTO (in c.t.)						€ / corpo 3 000,00			

CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA

DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CAPRIOLI DI PISCIOTTA, RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO DEI REFLUI AFFERENTI ALLA FASCIA COSTIERA DI PALINURO CON CONVOGLIAMENTO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO SITO IN LOCALITÀ PORTIGLIOLA DI CENTOLA

Compenso per oneri di realizzazione della condotta fognaria in presenza di interferenze con altri sottoservizi a rete (condotta in PVC-U DE315).

ANALISI Nr.	20
Art. Nr.	PA 14
u.m.	corpo

Il presente prezzo è da intendersi onnicomprensivo e remunerativo per dare il lavoro descritto finito a regola d'arte, indipendentemente dalle sottospese componenti di analisi che rappresentano solo una media delle lavorazioni a farsi. Si precisa che il prezzo analizzato è comprensivo degli oneri ed obblighi dell'Impresa indicati nel Capitolato Speciale di Appalto di progetto.

FORMAZIONE DELL'ANALISI (descrizione partite)						PRODUZIONE STIMATA:			
Nr.	DESCRIZIONE	Nr.	u.m.	Quantità / tempo lavorazione	Prodotto	Costo Unitario	Importo Parziale	Importo Totale	Incidenza %
		(a)		(b)	(c) = (a) x (b)	(d)	(e) = (c) x (d)	(f) = S (e)	(g) = (e) / F
A - MANO D'OPERA									
A.1	Operaio specializzato 3° Liv.	1	ora	24,000	24,000	€ 31,37	€ 752,88		12,08%
A.2	Operaio qualificato 2° Liv.	1	ora	24,000	24,000	€ 29,14	€ 699,36		11,22%
A.3	Operaio Comune 1° Liv.	1	ora	24,000	24,000	€ 26,14	€ 627,36		10,07%
Subtotale A) - MANO D'OPERA								2 079,60	33,38%
B - MEZZI D'OPERA									
B.1	Autocarro a cassone fisso con gruetta	1	ora	12,000	12,000	€ 49,70	€ 596,40		9,57%
B.2	Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	1	ora	24,000	24,000	€ 78,65	€ 1 887,60		30,29%
B.3	Escavatore bobcat	1	ora	24,000	24,000	€ 44,47	€ 1 067,28		17,13%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
Subtotale B) - MEZZI D'OPERA								3 551,28	56,99%
C - MATERIALI									
C.1	Materiale di consumo	1	corpo	1,000	1,000	€ 600,00	€ 600,00		9,629%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale C) - MATERIALI								600,00	9,63%
D - TRASPORTI / ONERI VARI									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale D) - ONERI VARI								-	0,00%
E- PRESTAZIONE DI TERZI / SUBAPPALTO									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale E) - PRESTAZIONI DI TERZI / SUBAPPALTO								-	0,00%
Subtot F) = A)+B)+C)+D)+E)							6 230,88		
G) - SPESE GENERALI 17% del Subtot. F)							1 059,25		
Subtot H) = Subtot. F) + G)							7 290,13		
I) - UTILI DI IMPRESA 10% del Subtot. H)							729,01		
L) PREZZO DI APPLICAZIONE = H)+ I)							€ / corpo	8 019,14	
PREZZO DI APPLICAZIONE NETTO (in c.t.)							€ / corpo	8 000,00	

CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA

DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CAPRIOLI DI PISCIOTTA, RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO DEI REFLUI AFFERENTI ALLA FASCIA COSTIERA DI PALINURO CON CONVOGLIAMENTO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO SITO IN LOCALITÀ PORTIGLIOLA DI CENTOLA

Compenso per oneri di attraversamento di fossi e corsi d'acqua.

ANALISI Nr.	21
Art. Nr.	PA 14
u.m.	corpo

Il presente prezzo è da intendersi onnicomprensivo e remunerativo per dare il lavoro descritto finito a regola d'arte, indipendentemente dalle sottospese componenti di analisi che rappresentano solo una media delle lavorazioni a farsi. Si precisa che il prezzo analizzato è comprensivo degli oneri ed obblighi dell'Impresa indicati nel Capitolato Speciale di Appalto di progetto.

FORMAZIONE DELL'ANALISI (descrizione partite)						PRODUZIONE STIMATA:			
Nr.	DESCRIZIONE	Nr.	u.m.	Quantità / tempo lavorazione	Prodotto	Costo Unitario	Importo Parziale	Importo Totale	Incidenza %
		(a)		(b)	(c) = (a) x (b)	(d)	(e) = (c) x (d)	(f) = S (e)	(g) = (e) / F
A - MANO D'OPERA									
A.1	Operaio specializzato 3° Liv.	1	ora	24,000	24,000	€ 31,37	€ 752,88		10,75%
A.2	Operaio qualificato 2° Liv.	1	ora	24,000	24,000	€ 29,14	€ 699,36		9,98%
A.3	Operaio Comune 1° Liv.	1	ora	24,000	24,000	€ 26,14	€ 627,36		8,95%
Subtotale A) - MANO D'OPERA								2 079,60	29,68%
B - MEZZI D'OPERA									
B.1	Autocarro a cassone fisso con gruetta	1	ora	8,000	8,000	€ 49,70	€ 397,60		5,67%
B.2	Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	1	ora	8,000	8,000	€ 78,65	€ 629,20		8,98%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
							€ -		0,00%
Subtotale B) - MEZZI D'OPERA								1 026,80	14,66%
C - MATERIALI									
C.1	Materiali per attraversamenti	1	corpo	1,000	1,000	€ 3 900,00	€ 3 900,00		55,663%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale C) - MATERIALI								3 900,00	55,66%
D - TRASPORTI / ONERI VARI									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale D) - ONERI VARI								-	0,00%
E- PRESTAZIONE DI TERZI / SUBAPPALTO									
							€ -		0,000%
							€ -		0,000%
Subtotale E) - PRESTAZIONI DI TERZI / SUBAPPALTO								-	0,00%
Subtot F) = A)+B)+C)+D)+E)							7 006,40		
G) - SPESE GENERALI 17% del Subtot. F)							1 191,09		
Subtot H) = Subtot. F) + G)							8 197,49		
I) - UTILI DI IMPRESA 10% del Subtot. H)							819,75		
L) PREZZO DI APPLICAZIONE = H)+ I)							€ / corpo	9 017,24	
PREZZO DI APPLICAZIONE NETTO (in c.t.)							€ / corpo	9 000,00	