



CONSORZIO DI BONIFICA « VELIA »
PRIGNANO CILENTO (SA)



Prot. N. 1022
Risposta al fl. N./ del /

Prignano Cilento, 20 giugno 2018

OGGETTO: "Intervento di manutenzione straordinaria del reticolo idraulico di bonifica" CUP E91B15000520009 - **Indagine di mercato per l'affidamento dell'esecuzione di sondaggi geologici e prove geotecniche di laboratorio.**

1. PREMESSA

Con la presente richiesta il Consorzio di Bonifica Velia, con sede in Prignano Cilento (SA) loc. Piano della Rocca – Complesso Alento, intende espletare un'indagine di mercato al fine di acquisire preventivi di spesa da parte di operatori economici per l'esecuzione di sondaggi geologici e prove geotecniche di laboratorio su campioni di terreno. La formulazione del preventivo non comporta alcun impegno o vincolo di qualsiasi natura sia per gli operatori interessati che per l'amministrazione procedente per l'affidamento delle attività in argomento.

2. OGGETTO DELL'INDAGINE DI MERCATO

L'indagine di mercato ha ad oggetto l'esecuzione delle seguenti prestazioni:

- a) esecuzione di n. 4 (quattro) perforazioni verticali a carotaggio continuo con prelievo di n. 8 (otto) campioni indisturbati (n.2 per ogni perforazione);
- b) esecuzione di prove geotecniche di laboratorio sui campioni prelevati;
- c) installazione di n. 3 (tre) tubi inclinometrici.

L'elenco dettagliato delle prestazioni sopra elencate è riportato nel computo estimativo allegato alla presente indagine (all.1). I luoghi di esecuzione delle prestazioni richieste ricadono nei Comuni di Casal Velino e Ascea in Provincia di Salerno, come da stralcio planimetrico che si allega (all.2).

3. TIPOLOGIA DI AFFIDAMENTO

L'affidamento del servizio avverrà ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a), del D.Lgs n. 50/2016 (per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro), mediante affidamento diretto.

4. IMPORTO DEI LAVORI

L'importo stimato per l'esecuzione delle prestazioni richieste ammonta a complessivi € 13.968,83 oltre IVA.

5. TERMINE DI ESECUZIONE

Le prestazioni oggetto della presente indagine di mercato dovranno essere ultimate nel termine massimo di 20 gg. naturali e consecutivi, decorrenti dalla data della consegna dei lavori.

6. REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

84060 PRIGNANO CILENTO (SA) – Complesso Alento – Località Piano della Rocca
☎ +39 0974 837 206 - 837 225 – 📠 +39 0974 837 154 – cell. 335 7439868
e.mail segreteria@consorziovelia.com; info@consorziovelia.com; pec: consorziovelia@pec.it;
Cod. Fisc. 80021580651 – c/c p. 14248843



I laboratori per l'esecuzione delle analisi e prove geotecniche dovranno avere i requisiti previsti dalle norme e leggi vigenti in materia; le prove devono essere condotte in accordo con quanto indicato nelle norme specifiche in materia fra cui: UNI CEN ISO/ TS 17892-12:2005 Indagini e prove geotecniche – prove di laboratorio su terreni-Parte12: Determinazione dei limiti di Atterberg.

7. MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

I soggetti interessati dovranno far pervenire il proprio preventivo, tramite PEC al seguente indirizzo consorziovelia@pec.it entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 27/06/2018, avente ad oggetto: **“Intervento di manutenzione straordinaria del reticolo idraulico di bonifica” Indagine di mercato per affidamento dell'esecuzione di sondaggi geologici e prove geotecniche di laboratorio**”.

È altresì facoltà dei concorrenti la consegna a mano o altro mezzo di recapito al seguente indirizzo: Consorzio di Bonifica Velia - Loc. Piano della Rocca 84060 Prignano Cilento (SA), entro il suddetto termine perentorio. Il recapito tempestivo dell'offerta rimane ad esclusivo rischio dei mittenti.

Tutte le successive comunicazioni ai partecipanti alla presente manifestazione avverranno esclusivamente tramite posta elettronica certificata (PEC) comunicate con l'istanza di partecipazione.

8. MODALITA' DI PRESENTAZIONE OFFERTA

I soggetti interessati dovranno indicare nel preventivo il prezzo offerto ed il ribasso percentuale rispetto al prezzo stimato di € 13.968,83.

9. MODALITA' DI PAGAMENTO

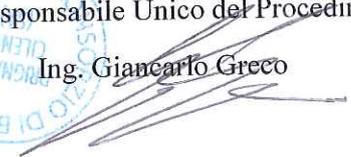
Le lavorazioni saranno liquidate a misura in base all'effettive quantità realizzate ed alle risultanze della contabilità. Il pagamento avverrà entro trenta giorni (30) dall'acquisizione della fattura previa emissione del certificato di regolare esecuzione e verifica della regolarità contributiva.

10. PUBBLICAZIONE DELL'AVVISO

La presente indagine di mercato sarà pubblicata nel sito internet della Stazione Appaltante della Stazione www.consorziovelia.com

Il Responsabile Unico del Procedimento

Ing. Giancarlo Greco



Allegati:

- 1) computo metrico estimativo;
- 2) planimetria ubicazione sondaggi;



CONSORZIO DI BONIFICA "VELIA"

Località Piano della Rocca, 84060
Prignano Cilento (SA)

Tel. 0974/837206 - Fax. 0974/837154 - Pec: consorziovelia@pec.it - www.consorziovelia.com

**PIANO STRAORDINARIO DI DIFESA IDRAULICA E IDROGEOLOGICA NEI
BACINI DEL FIUME ALENTO E DELLA FIUMARELLA DI ASCEA (3° STRALCIO)
C.U.P. E66J16001120005**

INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL RETICOLO IDRAULICO DI BONIFICA

Livello di progettazione

Fattib. tecnico - economica

Progetto definitivo

Progetto esecutivo

Cod. elaborato

Scala

Data

Giugno 2018

Revisione

1 2 3 4 5 6

Titolo elaborato

**Computo dei sondaggi geologici e
delle prove geotecniche di laboratorio**

TIPOLOGIA
ELABORATO

Descrittivo

Grafico

Calcolo

Economico

Sicurezza

Disciplinare/Contrattuale

Altro

PROGETTISTA

Velia Ingegneria e Servizi Srl

Loc. Piano Della Rocca 84060 PRIGNANO CILENTO (SA)

Tel. 0974/837206 fax 0974/837154 - Pec: veliaingegneria@pec.it

Ing. Gaetano Suppa

Iscritto all'Albo degli Ingegneri di Salerno n. 1854 dal 12.09.1983

R.U.P.

Ing. Giancarlo Greco



Riferimenti archivio digitale: N.24.07.2018/Ve.Ing.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 E.24.010.010. a	Approntamento dell'attrezzatura di perforazione a rotazione, compreso il carico, lo scarico e la revisione a fine lavori Per ogni attrezzatura Approntamento attrezzature				1,000	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	537,15	537,15
2 E.24.010.030. a	Attrezzature installate in corrispondenza di ciascun punto di perforazione, compreso il primo, su aree pianeggianti accessibili ai normali mezzi di trasporto compresi, gli oneri del ... tamento sottoservizi sino a -1,50 mt dal p.c., compreso il ripristino dello stato dei luoghi Per distanze entro i 300 m Condotta F2 Casal Velino Condotta F2 Casal Velino				2,000	2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	199,99	799,96
3 E.24.010.030. b	Attrezzature installate in corrispondenza di ciascun punto di perforazione, compreso il primo, su aree pianeggianti accessibili ai normali mezzi di trasporto compresi gli oneri del ... tamento sottoservizi sino a -1,50 mt dal p.c., compreso il ripristino dello stato dei luoghi Per distanze oltre i 300 m Condotta F5 Casal Velino Condotta G2 Ascea				1,000 1,000	1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	252,32	504,64
4 E.24.020.020. a	Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, con carotieri di diametro compreso fra 86 e 127 mm, in terreni a granulometria media quali sabbie, s ... ie ghiaiose ed in rocce tenere tipo tufi, arenarie tenere, ecc. Per ogni metro lineare fino a 20 m dal piano di campagna Condotta F2 Casal Velino Condotta F5 Casal Velino Condotta G2 Ascea	2,00 1,00 1,00			20,000 20,000 20,000	40,00 20,00 20,00		
	SOMMANO m					80,00	76,79	6'143,20
5 E.24.040.030. a	Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso dei sondaggi a rotazione, compresa la fornitura della fustella, da restituire a fine lavoro, ovvero da compensare con il relativo prezzo se non restituita Per ogni prelievo fino a 20 m dal piano di campagna Condotta F2 Casal Velino Condotta F5 Casal Velino Condotta G2 Casal Velino				4,000 2,000 2,000	4,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					8,00	55,85	446,80
6 E.24.040.040. a	Tubi inclinometrici installati in fori già predisposti compresi la cementazione dal basso con miscela cemento-bentonite, nonché la fornitura dei tubi, della valvola a perdere e							
	A RIPORTARE							8'431,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8'431,75
	manicotti Per ogni metro lineare di tubo da 0 a 80 m dal piano campagna Condotta F2 Casal Velino Condotta G2 Ascea	2,00 1,00			20,000 20,000	40,00 20,00		
	SOMMANO m					60,00	35,15	2'109,00
7 E.24.060.010. a	Cassetta catalogatrice delle dimensioni di 0,5 x 1 m, completa di scomparti e di coperchio Cassetta catalogatrice Condotta F2 Casal Velino Condotta F5 Casal Velino Condotta G2 Ascea	2,00			4,000 4,000 4,000	8,00 4,00 4,00		
	SOMMANO cad					16,00	25,68	410,88
8 E.25.010.010. a	Voci generali Apertura di campione contenuto in fustella cilindrica (PVC, acciaio, ecc.) mediante estrusore, compreso l'esame preliminare e la descrizione campioni				8,000	8,00		
	SOMMANO cad					8,00	16,98	135,84
9 E.25.020.010. a	Analisi granulometrica con setacci per caratteristiche fisiche e meccaniche Per via secca su quantità <= 5kg, con un massimo di 8 vagli campioni				8,000	8,00		
	SOMMANO cad					8,00	41,23	329,84
10 E.25.020.040. a	Analisi granulometrica per sedimentazione con densimetro Esclusa la determinazione del peso specifico campioni				8,000	8,00		
	SOMMANO cad					8,00	65,30	522,40
11 E.25.020.050. a	Determinazione della percentuale di materiale passante al vaglio n. 200 (0,074 mm) Determinazione dell'equivalente in sabbia (media di 2 misurazioni) campioni				8,000	8,00		
	SOMMANO cad					8,00	48,14	385,12
12 E.25.020.050. b	Determinazione della percentuale di materiale passante al vaglio n. 200 (0,074 mm) Determinazione dei limiti di liquidità e di plasticità, congiuntamente campioni				8,000	8,00		
	SOMMANO cad					8,00	58,41	467,28
13 E.25.020.050. e	Determinazione della percentuale di materiale passante al vaglio n. 200 (0,074 mm) Determinazione del contenuto d'acqua allo stato naturale campioni				8,000	8,00		
	SOMMANO cad					8,00	16,50	132,00
	A RIPORTARE							12'924,11

COMMITTENTE:

Planimetria con
indicazioni delle aree di
interesse (sondaggi)



LEGENDA:
- - - - - confine comunale
● S.n° Sondaggi