



PROGRAMMA OPERATIVO COMPLEMENTARE (P.O.C.) 2014 - 2020

ATTUAZIONE DELIBERAZIONE CIPE N. 54 / 2016

Deliberazione Giunta Regione Campania n. 113 del 26.03.2019

BENEFICIARIO ATTUAZIONE OPERAZIONE

CONSORZIO DI BONIFICA "VELIA"

Località Piano della Rocca, 84060 - PRIGNANO CILENTO (SA)

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

Id. 261_1 - C.U.P. E21B04000330006. Ripristino viabilità e collegamenti del bacino della diga di Piano della Rocca. INTERVENTO DI COMPLETAMENTO

Fattibilità tecnico economica

Progetto definitivo

Progetto esecutivo

R - DOCUMENTAZIONE TECNICO / ECONOMICA

Quadro economico

Sigla progressiva	R 0 3 2	Scala	-	Cod. elaborato	T E 0 0 D T E D E 0 9
-------------------	----------------	-------	---	----------------	------------------------------

Data prima emissione del documento	Revisione	A	B	C	D	E
12/2020		data	data	data	data	data
		---	---	---	---	---

Riferimento archivio digitale	N. 036.2020/Ve.Ing.
-------------------------------	---------------------

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO	
Ing. Marcello Nicodemo Consorzio di Bonifica "Velia" Loc. Piano della Rocca - 84060 - Prignano Cilento (SA) Tel. 0974.837206 - Pec: consorziovelia@pec.it Iscritto all'Albo degli Ingegneri di Salerno n. 1931 dal 16.04.1984	
PROGETTAZIONE	
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 - Direttore Tecnico Iscritto all'Albo degli Ingegneri di Salerno n. 1854 dal 12.09.1983	
GEOLOGIA	
RTP TRONCARELLI - VENOSINI - ROSSI Dott. Geol. Roberto Troncarelli (mandataria) - P.IVA 01400050560 Dott. Geol. Andrea Venosini (mandante) Legale Rappresentante Geoven di Venosini Andrea - P.IVA 02110500697 Dott. Geol. Giuseppe Rossi (mandante) Legale Rappresentante Geolab di Giuseppe Rossi - P.IVA 02308670690	



QUADRO ECONOMICO		
A - LAVORI		
a1	Lavori	11.804.080,38 €
a2	Oneri di sicurezza non compresi nei prezzi	137.238,20 €
A	TOTALE A	11.941.318,58 €
B - SOMME A DISPOSIZIONE		
B1	Lavori per: pulizia cantiere, sondaggi geologici, prove e misure	133.677,23 €
B2	Oneri di discarica	66.598,40 €
B3	Lavori in economia esclusi dall'appalto	50.000,00 €
B4	Imprevisti (2% di A)	238.826,37 €
B5	Accantonamento (max. 10% importo aggiudicazione)	
B6	Espropriazione	0 €
B7	Spese generali (12% delle voci A+B1+B2+B3+B4)	1.491.650,47 €
Totale (B) – Somme a disposizione		1.980.752,47 €
Subtotale A + B		13.922.071,05 €
C - IVA		
C - IVA (22% delle voci A+B1+B2+B3+B4+B5+70% di B7)		2.964.406,70 €
D - TOTALE FINANZIAMENTO (A + B + C)		16.886.477,75 €

Precisazioni

a1 (lavori)

Il prezzario di riferimento per la formulazione del Computo metrico estimativo di progetto è il Prezzario ANAS 2020
 (Vedasi Elaborato R026 – Computo metrico estimativo)

a2 (oneri di sicurezza non compresi nei prezzi)

Gli oneri per gli aspetti correlati alla sicurezza in fase di esecuzione sono tratti dal vigente Prezzario ANAS 2020. Gli importi per la quantificazione degli oneri di mitigazione del rischio di contagio da Covid-19, da retribuirsi a consuntivo previa esibizione della relativa documentazione di spesa, sono tratti dal prezzario di merito della Regione Basilicata.
 (Vedasi Elaborato Q004 – PSC. Computo degli oneri per la sicurezza)

b1 (lavori per pulizia cantiere, sondaggi geologici, prove e misure)

L'importo di 133.677,23 € è così articolato:

- 52.766,82 € per sondaggi geologici e prove geotecniche di cui al Contratto Rep. n. 434 del 30.05.2014 (Impresa aggiudicataria Trivel Sondaggi Srl)
- 15.926,74 € per ulteriori indagini geognostiche e prove geotecniche di cui al Contratto Rep. n. 437 del 21.07.2020 (Impresa aggiudicataria Tecnogeo Srl)



- 31.990,16 € per lavori preliminari di pulizia e smacchiamento per l'esecuzione di rilievi e sondaggi
- 25.731,80 € per sorveglianza archeologica in fase di scavo (quantificata applicando ai presunti n. 5 mesi salienti di scavo il costo unitario della sorveglianza archeologica mensile tratto dal Prezziario ANAS 2020 - 5.146,36 €/mese)
- 5.035,40 € per sondaggi archeologici preliminari (quantificati preliminarmente in misura di n. 15 da 5 mc/cad. ca. e a fronte di un costo unitario dei sondaggi di 251,77 €/cad – eseguito per il 60% con mezzi meccanici 13,73 €/mc e per il 40% a mano per 105,29 €/mc)+
- 2.226,31 € per ulteriori oneri correlati alle prescrizioni della competente Soprintendenza Archeologica

b2 (oneri di discarica)

L'importo è desunto da specifica quantificazione dei materiali da trasportare a discarica autorizzata.

(Vedasi Elaborato P017 – Piano di utilizzo terre e rocce da scavo)

B3 (lavori in economia esclusi dall'appalto)

L'importo per lavori in economia esclusi dall'appalto è forfaitariamente quantificato in 50.000,00 €

B4 (imprevisti)

Gli imprevisti sono preventivamente quantificati nella misura del 2% dell'importo dei lavori.

B7 (spese generali)

L'importo delle spese generali è quantificato per il 30% incluso IVA e per il 70% al netto dell'IVA.