



**INTERVENTI PER IL DRAGAGGIO DI 2,3 M m³ DI SEDIMENTI IN AREA MOLO
POLISETTORIALE PER LA REALIZZAZIONE DI UN PRIMO LOTTO DELLA CASSA DI
COLMATA FUNZIONALE ALL'AMPLIAMENTO DEL V SPORGENTE DEL PORTO DI TARANTO**

Progetto Esecutivo - Variante 4

PERIZIA DI VARIANTE 4

ANALISI DEI PREZZI

CODICE PROGETTO		CODICE ELABORATO							REV	REP
PUG102		PV	GEN	GE	00	00	CM	00	B	819

REVISIONI	REV	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
	B	Maggio 2021	Adeguamento equo compenso ai sensi dell'art.161 c.16	Ing. E. BRUGIOTTI	Ing. E. BRUGIOTTI	Ing. E. BRUGIOTTI
	A	Aprile 2021	Prima emissione	Ing. E. BRUGIOTTI	Ing. E. BRUGIOTTI	Ing. E. BRUGIOTTI

Il progettista :

IL PROGETTISTA

SOGESID SPA
INGEGNERIA TERRITORIO AMBIENTE

Ing. Enrico Brugiotti

Impresa:

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO




A831 - PORTO DI TARANTO - Lavori di Ampliamento V° Sporgente
ARTICOLO E DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA IN ESAME :
ZNP.54

Movimentazione e trasporto e sistemazione nell'area di cantiere, dalla vasca dei sedimenti viola alle piazzole, di sedimenti provenienti da dr agaggio, con uso di mezzi meccanici, per trasporto in luogo provvisorio, in attesa di viaggio allo smaltimento in discarica autorizzata, ovvero ad altre destinazioni.

Durata prevista (gg):	44
Unità di Misura	mc
Q.tà di Progetto	22 000,00

- ANALISI COSTI UNITARI -

Produttività giornaliera : mc **500,00** (circa 2 viaggi/h x 8/gg h x 2 autocarri da 15mc) = mc **500,00**

01_MANO D'OPERA Incidenza: **13,54%** €/ mc **19 444,48**

01.1 - Oper. Qual.	n. 2	x gg 44	x h/gg 8	Tot.Ore 704	x €/h. 27,62	Imp. €	19 444,48
--------------------	------	---------	----------	-------------	--------------	--------	-----------

Somma la Mano d'Opera **19 444,48**

02_MATERIALI Incidenza: **0,00%** €/ mc **-**

Sommano i materiali Per ogni ml.: Imp. € **-**

03_CONTO LAVORI (Subapp. - F./O.) Incidenza: **0,00%** €/ mc **-**

Somma il Conto Lavoro **-**

04_ATTREZZATURA (Noli a Caldo - Noli a Freddo.) Incidenza: **86,46%** €/ mc **124 213,76**

(Prov. OO.PP. Campania-Molise, Puglia e Basilicata)

04.1 - Escavatore 55 cv	Per operazioni di carico su automezzi dalle celle di cumuli						
Impiego gg. 44	x ore/gg 8	tot. Ore 352	* n. 1,00	* €/h, 79,96	=	Imp. €	28 145,92
04.2 - Autocarro IVECO 4 assi	Per trasporto dei sedimenti						
Impiego gg. 44	x ore/gg 8	tot. Ore 352	* n. 2,00	* €/h, 70,00	=	Imp. €	49 280,00
04.3 - Pala meccanica	Per la sistemazione dei sedimenti all'interno della vasca						
Impiego gg. 44	x ore/gg 8	tot. Ore 352	* n. 2,00	* €/h, 66,46	=	Imp. €	46 787,84

Sommano le Attrezzature **124 213,76**

05_COSTI VARI Incidenza: **0,00%** €/ mc **-**

Imp. € **-**

Sommano i Costi Vari **-**

TOTALE **143 658,24**

Imprevisti **5,0%** **7 182,91**

IMPORTO TOTALE **150 841,15**

Analisi Costo Totale per ogni mc Incidenza: **6,86**

Incremento per Spese Generali **15,0%** **1,03**

Totale comprese le Spese Generali **7,88**

Incremento per Utile di Impresa **10,0%** **0,79**

PREZZO DI APPLICAZIONE **8,00**

PREZZO DI APPLICAZIONE AL NETTO DEL RIBASSO **27,87%** **5,77**

