



**REGIONE SICILIA**  
**ASSESSORATO REGIONALE ALL'ENERGIA E DEI SERVIZI DI PUBBLICA UTILITA'**  
**Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti**

# **MESSA IN SICUREZZA DEL SITO MINERARIO DISMESSO DI PASQUASIA IN TERRITORIO DEL COMUNE DI ENNA**

**CUP: G71J16000000003**

## **PROGETTO ESECUTIVO**

**Il Progettista**  
**Dr.Agr. Lucio FERRIGNO**

Visto: il Responsabile del procedimento  
ing. Vito Cangemi



**N.  
ELAB.**

**TITOLO  
ELABORATO:**

**B8**

**QUADRO ECONOMICO**

**CODICE ELABORATO:**

**17\_PASQ.PE.01.EE.B8\_00**

Tav.      lavoro      fase      lotto tipo      doc.      n.ro elab.      Rev.

C	TERZA EMISSIONE				
B	SECONDA EMISSIONE				
A	PRIMA EMISSIONE				
00	PRIMA STESURA	22.02.2021			
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

**A) LAVORI A MISURA**

<b>A.a</b>	<b>Importo totale come da computo metrico</b>	<b>9.345.209,81</b>
A.a1	Importo per l'esecuzione delle lavorazioni come da computo metrico	7.863.553,01
A.a2	Importo oneri conferimenti a discarica o centri di smaltimento autorizzati	1.481.656,80
<b>A.b</b>	<b>Importo totale comprensivo oneri sicurezza - (A.a + A.b3)</b>	
così distinto		
A.b1	Importo a base di gara senza oneri diretti della sicurezza (A.a-A.b2)	8.718.281,80
A.b2	Oneri della sicurezza diretti (non soggetto a ribasso) calcolo incidenza 6,71925% su € 9.345.209,81	627.928,01
A.b3	Oneri della sicurezza (speciali) indiretti (non soggetti a ribasso) - Vedi computo costi sicurezza indiretti	306.350,61

€. **9.651.560,42**

**B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE**

b1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (ivi inclusi i rimborsi previa fattura)	<b>0,00</b>
b2	Rilievi e indagini in fase di esecuzione	<b>40.000,00</b>
b3	Spese per attività di verifica progetto esecutivo (competenze, oneri affidamento, Iva etc.)	<b>25.000,00</b>
b4	Imprevisti circa 5,0% di A.b	<b>482.578,02</b>
b5	Acquisizione e/o espropriazione di aree o immobili	<b>7.171,83</b>
b6	Spese per attività di consulenza e di supporto	<b>60.000,00</b>
b7	Competenze per collaudi	<b>60.000,00</b>
b8	Incentivi ex art. 18 (2% di A.b) - Art. 113 del D. Lgs 50/2016	<b>193.031,21</b>
b9	Irap dipendenti: 8,5% di b8	<b>16.407,65</b>
b.10	Assicurazione gruppo di progettazione, Responsabile del Procedimento e supporti al RUP - Art. 92 comma 7/bis	<b>50.000,00</b>
B11	Spese per pubblicità e gara	<b>150.000,00</b>
B12	Oneri ARPA Sicilia su analisi e campionamenti	<b>100.000,00</b>
b13	Rimborso spese sostenute da RUP, progettisti e D.L. - Art. 147 D.P.R. 207/2010	<b>44.000,00</b>
b14	IVA 10% di A.a1-A.b3	<b>816.990,36</b>
b15	IVA 22% di A.a2	<b>325.964,50</b>
b16	IVA 22% di b6-b7-b12	<b>48.400,00</b>
b17	Ulteriori somme per emergenza Covid-19	<b>15.000,00</b>
b.18	Accantonamento per lavorazioni eseguite prima del sequestro del cantiere	<b>4.397.364,98</b>

Tot. somme a disposizione

€. **6.831.908,55**

TOTALE SPESA PROGETTO (Ab+B)

€. **16.483.468,97**