



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



REGIONE SICILIANA  
Presidenza  
Dipartimento Regionale della Protezione Civile



PROTEZIONE CIVILE  
Presidenza del Consiglio dei Ministri  
Dipartimento della Protezione Civile



## CONSORZIO DI BONIFICA 9 CATANIA

mandatario senza rappresentanza del  
Consorzio di Bonifica Sicilia Orientale



Via Centuripe 1/A - 95128 - Catania - tel. 095/559000 fax 095/559320

Intervento finanziato nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Missione 2 Componente 4 - Investimento 2.1b - "Interventi di ripristino della funzionalità idraulica del canale Cavazzini nel tratto a valle del Torrente Monaci lotto A

CUP: G68H21000360006 - CIG: A0096A3005

## PROGETTAZIONE DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

TITOLO				COMMESSA			
Stima incidenza manodopera				PR150			
SCALA		CAPITOLO		CODICE ELABORATO			
-		03 - ELAB. ECONOMICI E DI SIC.		03.07 B			
REV.	DATA	DESCRIZIONE			REDAT.	CONTR.	APPR.
A	11/2023	Prima emissione			ST	ST	DDC
B	12/2023	Revisione a seguito di rapporto di verifica intermedio			ST	ST	DDC

<p>PROGETTISTI:</p> <p>Ing. Daniele Cianciolo</p>  	<p>il Vice Direttore:</p> <p>Dott. Geol. Gaetano Punzi</p>	<p>il R.U.P.:</p> <p>Ing. Rossana Tarallo</p>
--	--	---

Il presente elaborato ha lo scopo di stimare l'incidenza della manodopera degli "Interventi di ripristino della funzionalità idraulica del Canale Cavazzini nel tratto a valle del Torrente Monaci lotto A".

La stima viene eseguita tenendo conto della tabella "Indici di congruità con l'Accordo collettivo del 10 settembre 2020" del "Decreto del Ministro del lavoro e delle politiche sociali n. 143 del 25 giugno 2021" per la "Verifica della congruità della manodopera impiegata nei lavori edili", riportata di seguito.

Indici di congruità definiti con l'Accordo collettivo del 10 settembre 2020		
CATEGORIE		Percentuali di incidenza minima della manodopera sul valore dell'opera
1	OG1 - Nuova edilizia civile, compresi impianti e forniture	14,28%
2	OG1 - Nuova edilizia industriale, esclusi impianti	5,36%
3	Ristrutturazione di edifici civili	22,00%
4	Ristrutturazione di edifici industriali, esclusi impianti	6,69%
5	OG2 - Restauro e manutenzione di beni tutelati	30,00%
6	OG3 - Opere stradali, ponti, etc.	13,77%
7	OG4 - Opere d'arte nel sottosuolo	10,82%
8	OG5 - Dighe	16,07%
9	OG6 - Acquedotti e fognature	14,63%
10	OG6 - Gasdotti	13,66%
11	OG6 - Oleodotti	13,66%
12	OG6 - Opere di irrigazione ed evacuazione	12,48%
13	OG7 - Opere marittime	12,16%
14	OG8 - Opere fluviali	13,31%
15	OG9 - Impianti per la produzione di energia elettrica	14,23%
16	OG10 - Impianti per la trasformazione e distribuzione	5,36%
17	OG12 - OG13 - Bonifica e protezione ambientale	16,47%

L'importo complessivo dei lavori è pari a 6'069'185.63 €. Applicando la percentuale del 14.63 % si ottiene un importo pari a 887'921.86 €.