



REALIZZAZIONE CENTRO INTERCOMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE MULTIFUNZIONALE.  
LOCALITÀ STAZIONE NUOVA IN AULLA (MS)

## PROGETTO ESECUTIVO

REL  
P

Quadro economico

Data emissione: Novembre 2024	CODICE ELABORATO	Anno	Commessa	Progetto	Tipologia	Elaborato n°
		2023	20	E	REL	P
LIVELLO		Numero	Data	Stesura	Controllo	Approvazione
Prima emissione		01	28/11/2024	SN	SN	SN
Aggiornamento per verifica		02	26/03/2025	SN	SN	SN
Aggiornamento per verifica_REV.02		03	16/05/2025	SN	SN	SN

Tecnico incaricato  
Dott.Ing. Stefano NADOTTI

Geologo incaricato  
Dott. Geol. Emanuele MICHELUCCI

**GOPLANSTUDIO**

Architettura Ingegneria Geologia  
Via Carducci 72 - 54100 Massa  
Sede operativa Via Fermi 21 - 54100 Massa  
cell. 328 - 4066037  
Fax 0585 - 793451  
E-mail stefano.nadotti@gmail.com

Gruppo di lavoro  
Dott. Ing. Alessandra FRUZZETTI  
Dott. Ing. Marta PACIFICO  
Dott. Geol. Osvaldo TURBA

**QUADRO ECONOMICO****A IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA**

A.1	Importo lavori edili a base d'asta a Misura	296.084,72 €
A.2	Importo lavori impiantistici a base d'asta a Misura	117.608,55 €
A.3	Importo lavori a base d'asta a Corpo	0,00 €
<b>A</b>	<b>Totale lavori a base d'asta</b>	<b>413.693,27 €</b>

**B.1 ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA**

B.1.1	Oneri della sicurezza a Misura	27.058,83 €
B.1.2	Oneri della sicurezza a Corpo	0,00 €
<b>B.1</b>	<b>Totale oneri della sicurezza</b>	<b>27.058,83 €</b>

**B.2 INCIDENZA DELLA MANODOPERA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA**

B.2.1	incidenza manodopera lavori edili	57.447,63 €
B.2.2	incidenza manodopera lavori impiantistici	20.650,94 €
<b>B.2</b>	<b>Totale manodopera</b>	<b>78.098,57 €</b>

**C IMPORTO TOTALE DEI LAVORI**

C.1	Totale importo lavori a Misura (A.1+A.2+ B.1.1+ B.2.1+ B.2.2)	518.850,67 €
C.2	Totale importo lavori a Corpo (A.3 + B.1.2)	0,00 €
<b>C</b>	<b>Totale lavori compresi oneri della sicurezza (C.1+C.2)</b>	<b>518.850,67 €</b>

**D SOMME A DISPOSIZIONE**

D.1	Lavori in amministrazione diretta, previsti in progetto, ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura (0%)	0,00 €
D.2	Rilievi accertamenti e indagini a cura della stazione appaltante	0,00 €
D.3	Rilievi accertamenti e indagini a cura del progettista	0,00 €
D.4	Allacciamenti a pubblici servizi e superamento eventuali interferenze	2.500,00 €
D.5	Imprevisti (<1%)	4.241,43 €
D.6	Accantonamenti in relazione alle modifiche di cui agli articoli 60 e 120, comma 1 lettera a), del codice ( 2%)	10.377,01 €
D.7	Acquisizione aree o immobili, indennizzi	6.600,00 €
D.8.1	Spese tecniche relative alla progettazione, alle attività preliminari, ivi compreso l'eventuale monitoraggio di parametri necessari ai fini della progettazione ove pertinente, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità	54.588,75 €
D.8.2	Spese tecniche relative alla consulenza geologica ( esente iva)	3.567,18 €
D.8.3	Spese tecniche redazione documento preliminare di verifica di assoggettabilità a V.A.S ( compresa Cassa e Iva)	2.704,00 €
D.8.4	Spese tecniche Verifica e Validazione	9.830,15 €
D.9	Spese per attività tecnico amministrative e strumentali connesse alla progettazione, di supporto al RUP qualora si tratti di personale dipendente, di assicurazione dei progettisti qualora dipendenti dell'amministrazione, ai sensi dell'articolo 2, comma 4, del codice nonché per la verifica preventiva della progettazione ai sensi dell'articolo 42 del codice	0,00 €
D.10	Spese di cui all'articolo 45, commi 6 e 7, del codice (max 2%)	6.740,00 €
D.11	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	0,00 €
D.12	Spese per pubblicità	0,00 €
D.13	Spese per prove di laboratorio, accertamenti e verifiche tecniche obbligatorie o specificatamente previste dal capitolato speciale d'appalto ( compresa IVA al 10%)	1.000,00 €
D.14.1	Spese per collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico, e altri eventuali collaudi specialistici	4.370,28 €
D.14.2	Spese tecniche Collaudo acustico ed APE	2.500,00 €

D.15	Spese per la verifica preventiva dell'interesse archeologico di cui all'articolo 41, comma 4, del codice	0,00 €
D.16	Spese per i rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale	0,00 €
D.17	Spese per le opere artistiche di cui alla legge 20 luglio 1949, n. 717	0,00 €
D.18	IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge	<b>69.130,53 €</b>
	Di cui:	
	IVA sull'importo lavori C e D.1,D.2, D.5,D.6, D.13 (10%)	53.446,91 €
	IVA su spese Tecniche (22%)	15.683,62 €
	Tributo speciale discarica ex L.R. 29 luglio 1996 n.60	0,00 €
<b>D</b>	<b>Totale somme a disposizione</b>	<b>178.149,33 €</b>
	<b>TOTALE GENERALE DEL PROGETTO (C+D)</b>	<b>697.000,00 €</b>