



COMUNE DI MARCIANA

Messa in sicurezza del versante sovrastante l'arenile di Patresi ed il ripristino di aree danneggiate a seguito degli eventi calamitosi del 29 e 30 ottobre 2018 - Frazione Patresi

PROGETTO ESECUTIVO

REL
L.2

Quadro tecnico economico

Data emissione: Novembre 2024	CODICE ELABORATO	Anno	Commessa	Progetto	Tipologia	Elaborato n°
		2024	045	E	ECO	L020

LIVELLO	Numero	Data	Stesura	Controllo	Approvazione
Prima emissione	01	11/2024	SG	SG	PB
Seconda emissione	02	04/2026	SG	SG	PB

Responsabile Unico del Procedimento
ing. Vittoria VECCHI

Progettazione

INGEO

Studio IN GEO
Ingegneri e Geologi Associati
Via Acquacalda n. 840/A - 55100 Lucca
Telefono 0583 - 48682
E-mail ingegneri@ingeo.it



Il tecnico incaricato

ing. Paolo BARSOTTI

Il geologo incaricato

geol. Luigi GIAMMATTEI

Gruppo di lavoro

geol. Nicola BERTOCCHINI

ing. Simone GIAMBELLI

ing. Andrea DE VITIS

ing. Marco DEL CARLO

ing. Federico DELL'OSSO



COMUNE DI MARCIANA

Ufficio Ambiente e Lavori Pubblici

COMUNE DI MARCIANA

"Messa in sicurezza del versante sovrastante l'arenile di Patresi ed il ripristino di aree danneggiate a seguito degli eventi calamitosi del 29 e 30 ottobre 2018 - Frazione Patresi"

QUADRO ECONOMICO

a) Lavori a misura, a corpo e in economia

a.1) IMPORTO DEI LAVORI al netto degli oneri del personale (soggetto a ribasso)	€ 118 017,52
a.2) Oneri del personale (soggetti a ribasso)	€ 54 382,48
a.1)+a.2) IMPORTO DEI LAVORI (soggetto a ribasso)	€ 172 400,00
a.3) ONERI SICUREZZA (non soggetti a ribasso)	€ 5 640,00
Totale lavori	€ 178 040,00

b) Somme a disposizione della stazione appaltante

b.1) Progettazione Definitiva ed Esecutiva, Direzione dei Lavori, Coordinamento Sicurezza in fase di Esecuzione, Relazione geologica, prestazione agronomica e rilievi (comprensivo di oneri previdenziali)	€ 29 792,95
b.2) Oneri art. 45 D.lgs. 36/2023 (2%)	€ 3 560,80
b.3) Occupazione e/o acquisizione aree	€ 2 700,00
b.4) Imprevisti (5,72% importo lavori)	€ 10 183,00
b.5) IVA sui lavori 22% (A)	€ 39 168,80
b.6) IVA su spese tecniche 22% (B.1)	€ 6 554,45
Totale b) Somme a disposizione della stazione appaltante	€ 91 960,00
TOTALE	€ 270 000,00