



# CITTÀ DI CASTEL VOLTURNO

## Provincia di Caserta



### Area 5: Urbanistica, Demanio e Abusivismo

Sede Comunale Decentrata di Via Mazzini 81030 – Castel Volturno (Ce) P. IVA 01798300610 Tel (0823) 769111

Ufficio di piano - Piazza Annunziata 1 - 81030 Castel Volturno (CE)

## Ufficio di Piano

Alla c.a. di:  
Sindaco

**Luigi Umberto Petrella**  
Segretario Generale

**Dott. Francesco Carbutti**

al Funzionario Responsabile Area V

**Geom Rosario Marfella**

ai Componenti dell'Ufficio di Piano

**Arch. Francesco Pirozzi**

ecologia@pec.comune.castelvoturno.ce.it

**Prof. Ing. Roberto Gerundo**

gtpu.unisa@pec.it

**Ing. Michele Emerigo Fabozzi**

fabozzi.michele@pec.it

**Avv. Luciano Pennacchio**

lucianopennacchio@certificata.net

LORO SEDI

**Oggetto: NotaProt. N.78863/2023 del 21.09.2023 –**

**Studio geologico inerente la redazione del Piano Urbanistico Comunale (PUC) del Comune di Castel Volturno (CE) -**

Si trasmette la nota in oggetto, per opportuna conoscenza e competenza.

Cordiali saluti.

**Il R.U.P. del P.U.C.**

*Ing. Chiara Follera*

# Giuseppe Doronzo

## Geologo

Spett. Comune di Castel Volturno  
AREA 5 – URBANISTICA, DEMANIO E ABUSIVISMO  
Via Mazzini n.23 – 81030 – Castel Volturno (CE)  
c.a. RUP Ing. Chiara Follera

Prot. LG-973/giu-23/1

Oggetto: studio geologico inerente la redazione del Piano Urbanistico Comunale (PUC) del Comune di Castel Volturno (CE)

Egregia Ing. Follera,

in riferimento al PUC in oggetto, facendo riferimento al comma 2 dell' Art.2 DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA' del Disciplinare di incarico del 29/08/2023 Protocollo n. 0073488/23 nonché alla cogente Check list 1 (revisione del 11/01/2023) del D.G. 18 Lavori Pubblici e Protezione Civile Regione Campania, sono a consegnare il Piano di Indagini e relativo computo metrico redatto secondo Prezzario Regione Campania in vigore.

Di seguito si elencano le indagini da eseguire al fine poi di redigere la documentazione prevista dalla LR.9/83 e s.m.e i. inerente lo studio geologico in oggetto da consegnare al competente Genio Civile:

- esecuzione di n. 5 prove geofisiche tipo MASW;
- esecuzione di n. 15 prove geofisiche tipo HVSR;

Di seguito si fornisce il relativo computo metrico redatto secondo Prezzario Regione Campania in vigore.

VOCE da Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2023	Indagini PUC Castel Volturno (CE)				
	INDAGINE	U.M.	Q	Costi	TOT costi
S.03.020.100.a	Prospezione sismica con tecnica MASW (Multichannelanalysis of surfacewaves) utilizzando sismografi ad alta precisione ed a segnale incrementale, con energia di impulso fornita dall'impatto di massa battente e/o di esplosivo, con lunghezze di 23-46 metri o maggiore, utilizzando geofoni bassa frequenza (4,5 Hz) con almeno due registrazioni per ogni stendimento, comprensiva dell'interpretazione ed elaborazione dei dati con profilo verticale di velocità dell'onda "S", e determinazione del parametro Vs30.	CAD	5	€ 702,81	€ 3.514,05
S.03.020.130.a	Prospezione sismica HVSR (Horizontal to Vertical Spectral Ratios) realizzata mediante posizionamento a terra di una terna di registrazione a bassa/bassissima frequenza di rumore sismico ambientale. Compresa l'elaborazione e la restituzione dei dati.	CAD	15	€ 297,69	€ 4.465,35
	<b>TOTALE</b>				€ 7.979,40

Si ricorda che sarà Vs. cura fornire la cartografia di base, l'accessibilità dei luoghi nonché tutti i relativi permessi o autorizzazioni.

Si coglie l'occasione per salutare cordialmente.

Vico Equense, lì 17/09/2023

Geologo Giuseppe Doronzo

