c_g337.Comune di Parma - Prot. 09/10/2026.0299654.E Si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi del l'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Parma

Dott. LORENZO BURATTI
GEOLOGO
STUDIO: VIA CAVA IN MARANO, 3 - 43123 PARMA
Tel. 340/8309418 - Fax 0521/641356
E-mail: buratti.geologia@libero.it
P.I. 02483650343
C.F. [redacted]

Parma, 6 ottobre 2026

Alla c.a.
Dott. Manuela Grillo
del Comune di Parma
Settore patrimonio e Facility Management
S.O. Manutenzione Verde Pubblico

OGGETTO: PREVENTIVO N.° 20261006 - RELAZIONE GEOLOGICA E DELLA SISMICITÀ SITO-SPECIFICA (D.M. 17/01/2018) E CARATTERIZZAZIONE TERRE E ROCCE DA SCAVO AI SENSI DEL DPR N. 120 DEL 13/06/2017

La presente offerta tecnico-economica riguarda i compensi professionali ed i rimborsi spesa per la redazione della relazione geologica e della sismicità sito-specifica (D.M. 17/01/2018), per la caratterizzazione delle terre e rocce da scavo ai sensi del dpr n. 120/2017 e per l'esecuzione delle indagini a supporto del progetto per il ripristino della pista ciclabile in sponda sinistra del Canale Maggiore nel Parco del Dono a Parma (PR). La relazione geologica sarà redatta ai sensi della normativa vigente (in particolare D.M. 17/01/2018) e sarà volta a specificare il modello geologico, geomorfologico, idrogeologico e valutare la sismicità sito-specifica del sottosuolo del sito d'intervento.

Lo studio geologico avverrà sulle base delle risultanze delle seguenti indagini geognostiche:

- n.ro 3 prove pentrometriche spinte sino ad una profondità di 10 metri da p.c. o a rifiuto strumentale per la caratterizzazione meccanica dei terreni;

- n.ro 5 acquisizioni di microtremore sismico ambientale HVSR;

- n.ro 1 MASW per la caratterizzazione sismica con la determinazione della categoria del suolo di fondazione ai sensi del D.M. 17/01/2018;

- caratterizzazione ambientale delle terre e rocce da scavo ai sensi del DPR 120/2017, mediante prelievo di n.ro 2 campioni di terreno, lungo un sondaggio ambientale mediante campionatore Pagani DS-44 a parete grossa con pistone infisso a percussione;

- n.ro 2 analisi chimiche per la ricerca dei parametri indicati nella Tabella 4.1 – Set analitico minimale del DRP n. 120/2017 "Regolamento recante la disciplina semplificata della gestione delle terre e rocce da scavo". I risultati analitici sui campioni saranno confrontati le Concentrazioni Soglia di Contaminazione di cui alla colonna A della Tabella 1 Allegato al Titolo V della Parte IV del D.Lgs 152/2006 e s.m.i..

Dott. LORENZO BURATTI
GEOLOGO
STUDIO: VIA CAVA IN MARANO, 3 - 43123 PARMA
Tel. 340/8309418 - Fax 0521/641356
E-mail: buratti.geologia@libero.it
P.I. 02483650343
C.F. [redacted]

Preventivo di spesa:

imponibile:	€	3.900,00*
c.p. 4% EPAP:	€	156,00
iva: *		
ritenuta d'acconto: *		
marca da bollo su originale:	€	2,00
TOTALE COMPLESSIVO:	€	4.058,00

*Importi in franchigia da IVA e non soggetto a ritenuta d'acconto ai sensi dell'articolo 1, commi da 54 a 89, della Legge n. 190/2014 così come modificato dalla Legge numero 208/2015 e dalla Legge n. 145/2018.

Oneri a carico della Committenza:
- permessi d'accesso ai luoghi;
- delimitazione ed interdizione temporanea delle aree di perforazione;
- segnalazione di eventuali servizi interrati (gas, elettricità, fognature ecc.);
- eventuali ripristini della pavimentazione della pista ciclabile a seguito delle perforazioni geognostiche;
- planimetrie catastali e di progetto.

In osservanza di quanto disposto dal D.L. 13/08/2011, n° 138 coordinato con la Legge di conversione 14/09/2011, n° 148 si comunica che lo scrivente professionista ha stipulato con la LIBERTY SPECIALTY MARKET EUROPE n° LSMAEC108576-00 una polizza assicurativa a copertura dei rischi derivanti dall'esercizio della professione, con un massimale di € 1.000.000,00 e validità sino al 30/06/2027.
A disposizione per eventuali chiarimenti e confronti, colgo l'occasione per porgere cordiali saluti.

Firma per accettazione

