



COMUNE DI GENOVA

NP/2018/1203

31 LUG. 2018

DIREZIONE PROGETTAZIONE
Struttura Geotecnica e Idrogeologia

Oggetto: PSR 2014-2020/M08.03 RIPRISTINO E NUOVA REALIZZAZIONE DI INTERVENTI PREVENTIVI PER IL CONTENIMENTO DI FENOMENI DI INSTABILITÀ GEOLOGICA PRESSO I TERRENI ANTISTANTI UN TRATTO DI VIABILITÀ A RISCHIO GEOMORFOLOGICO ELEVATO, NEL PARCO DI VILLA DUCHESSA DI GALLIERA, IN LOCALITÀ GENOVA VOLTRI.

VERBALE DI VERIFICA DEL PROGETTO ESECUTIVO

(ai sensi dell'art. 26 e segg., del D.lgs. n° 50 del 18.04.2016)

Considerato:

- che l'intervento è ricompreso all'interno del Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2018-2020, approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 233 del 17 Ottobre 2017, per la somma di Euro 132.664,55;

- che in data 30 luglio 2018 i progettisti e il Geol. Antonietta Franzé, in qualità di Capoprogetto, hanno consegnato gli elaborati costitutivi del progetto esecutivo redatti in coerenza con le indicazioni del Responsabile Unico del Procedimento;

- che il progetto è costituito dai seguenti elaborati:

➤ Relazioni

- 01.05.00-E-Gtec-R00 Elenco elaborati
- 01.05.00-E-Gtec-R01 Relazione Tecnica - Illustrativa
- 01.05.00-E-Gtec-R02 Relazione Geologica
- 01.05.00-E-Gtec-R03 Piano di Manutenzione

➤ Tavole di progetto

- 01.05.00-E-Gtec-01 Planimetria aree di intervento
- 01.05.00-E-Gtec-02 Sezione stato attuale del versante e sezione di progetto
- 01.05.00-E-Gtec-03 Intervento sotto strada
- 01.05.00-E-Gtec-04 Intervento sopra strada ed Intervento su strada
- 01.05.00-E-Gtec-05 Particolari costruttivi



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE PROGETTAZIONE
Struttura Geotecnica e Idrogeologia

- 01.05.00-E-Gtec-06 Sovrapposizione area di intervento con planimetria catastale

➤ Documentazione Amministrativa

- 01.05.00-E-Gtec-Da01 Computo metrico estimativo
- 01.05.00-E-Gtec-Da02 Quadro economico
- 01.05.00-E-Gtec-Da03 Elenco Prezzi unitari
- 01.05.00-E-Gtec-Da04 Quadro incidenza Manodopera
- 01.05.00-E-Gtec-Da05 Capitolato Speciale di Appalto
- 01.05.00-E-Gtec-Da06 Cronoprogramma
- 01.05.00-E-Gtec-Da07 Piano di Sicurezza e Coordinamento
- 01.05.00-E-Gtec-Da07.a Analisi e valutazione dei rischi
- 01.05.00-E-Gtec-Da08 Fascicolo con le caratteristiche dell'opera

Il Responsabile Unico di Procedimento Geol. Grassano Giorgio ha verificato, in contraddittorio con il Capoprogetto Geol. Antonietta Franzé:

a) per le relazioni generali:

- la coerenza dei contenuti con la loro descrizione capitolare e grafica;
- la coerenza dei contenuti della relazione generale con i contenuti delle documentazioni di autorizzazione ed approvazione;

b) per le relazioni specialistiche:

- che i contenuti presenti siano coerenti con le specifiche esplicitate dal committente;
- che i contenuti presenti siano coerenti con le norme cogenti;
- che i contenuti presenti siano coerenti con le norme tecniche applicabili, anche in relazione alla completezza della documentazione progettuale;
- che i contenuti presenti siano coerenti con le regole di progettazione;
- che i contenuti della relazione tecnica siano congruenti con i contenuti della relazione geologico-geotecnica;
- che i contenuti della relazione tecnica siano congruenti con le tavole progettuali.

c) per gli elaborati grafici:

- che ogni elemento, identificabile sui grafici, sia descritto in termini geometrici e che, ove sono dichiarate le sue caratteristiche, esso sia identificato inequivocabilmente



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE PROGETTAZIONE
Struttura Geotecnica e Idrogeologia

attraverso un codice ovvero attraverso altro sistema di identificazione che possa porlo in riferimento alla descrizione di altri elaborati, ivi compresi documenti prestazionali e capitolari.

d) per i capitolati, i documenti prestazionali e lo schema di contratto:

- che ogni elemento, identificabile sugli elaborati grafici, sia adeguatamente qualificato all'interno della documentazione prestazionale e capitolare;
- il coordinamento tra le prescrizioni del progetto e le clausole dello schema di contratto, del capitolato speciale d'appalto e del piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;

e) per le documentazione di stima economica:

- che i prezzi unitari assunti come riferimento siano dedotti in conformità dell'articolo 23, comma 7, del Codice;
- che siano state sviluppate le analisi per i prezzi di tutte le voci per le quali non sia disponibile un dato sui prezzi;
- che i prezzi unitari assunti a base del computo metrico estimativo siano coerenti con le analisi dei prezzi e con i prezzi unitari assunti come riferimento;
- che gli elementi di computo metrico estimativo comprendano tutte le opere previste nella documentazione prestazionale e capitolare e corrispondano agli elaborati grafici e descrittivi;
- che i metodi di misura delle opere siano usuali o standard;
- che le misure delle opere computate siano corrette, operando anche a campione o per categorie prevalenti;
- i totali calcolati siano corretti;

f) per il piano di sicurezza e coordinamento:

- che sia redatto per tutte le tipologie di lavorazioni da porre in essere durante la realizzazione dell'opera ed in conformità dei relativi magisteri;
- che siano stati esaminati tutti gli aspetti che possono avere un impatto diretto e indiretto sui costi e sull'effettiva cantierabilità dell'opera, coerentemente con quanto previsto nell'allegato XV del Decreto Legislativo 9 aprile 2008 n° 81;

g) per il quadro economico:

- che sia stato redatto conformemente a quanto previsto dall'art.16 del D.P.R. n° 207 del 5.10.2010;



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE PROGETTAZIONE
Struttura Geotecnica e Idrogeologia

h) per le approvazioni e autorizzazioni di legge:

- che siano state acquisite tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge previste per il livello di progettazione.

Il Capoprogetto dichiara di non dover presentare controdeduzioni a quanto sopra riportato.
Il presente verbale viene letto e sottoscritto in data odierna dal Responsabile Unico di Procedimento, dal Capoprogetto e dai progettisti.

Genova, lì 31 luglio 2018

Il Capoprogetto
Geol. Antonietta Franzé

Il Responsabile Unico del Procedimento
Geol. Giorgio Grassano