



Città Metropolitana
di Genova

DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'

**Servizio Programmazione e Coordinamento Viabilità
Ufficio Lavori Pubblici**

OGGETTO: SP 11 DI VALBREVENNA. Lavori di sistemazione, consolidamento del corpo stradale, del disciplinamento acque e delle delimitazioni marginali in Comune di Valbrevenna. **CC 13/17-BP**

VERBALE DI VERIFICA PREVENTIVA DELLA PROGETTAZIONE

PROGETTO ESECUTIVO

(art. 26 del D.Lgs. 50/2016)

Il presente documento costituisce il verbale di verifica ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs 50/2016 del progetto esecutivo, dell'intervento "Lavori di sistemazione, consolidamento del corpo stradale, del disciplinamento acque e delle delimitazioni marginali della SP 11 DI VALBREVENNA, in Comune di Valbrevenna".

L'anno **2018**, il giorno **16** del mese di **febbraio**, negli uffici del Servizio Programmazione e Coordinamento Viabilità della Città Metropolitana di Genova, si sono riuniti:

- il Responsabile del Procedimento ing. Stefano Belfiore in qualità di verificatore dell'intervento in oggetto;
- il Progettista ing. Raffaella Dagnino;
- il gruppo di supporto al RUP per la verifica costituito da:
 - Ing. Marco Ravera, Geom. Francesco Benzi e Geom. Sergio Risetto;

per procedere in contraddittorio, alla verifica del progetto di cui all'oggetto.

Il progetto esecutivo si compone dei seguenti elaborati:

1. Relazione Generale;
2. Relazione Geologica;
3. Relazione di Calcolo;
4. Documentazione fotografica;
5. Corografia;
6. Elaborati Grafici;
7. Computo Metrico Estimativo e Quadro Economico;
8. Capitolato Speciale d'Appalto;
9. Schema di Contratto;
10. Cronoprogramma;
11. Piano di Sicurezza e Coordinamento;
12. Piano di manutenzione dell'opera;

13. Elenco Prezzi Unitari.

Restando in attesa dell'Accordo bonario con il proprietario dei terreni al km 3+000, in corso di formalizzazione presso il Comune di Valbrevenna.

La verifica ha tenuto conto dei seguenti elementi:

- gli indirizzi progettuali formulati nel corso di appositi incontri di indirizzo, in riferimento a quanto già sviluppato negli elaborati progettuali dei livelli già approvati (progetto definitivo approvato con D.S.M. n. 128/2016 del 24/8/2016);
- la documentazione di riesame e verifica consegnate in allegato al presente progetto, acquisita come parte integrante del presente verbale;

La verifica è stata condotta sulla documentazione progettuale con riferimento ai seguenti aspetti:

a) completezza della progettazione:

- a1) la progettazione è stata svolta dai progettisti titolari dell'affidamento;
- a2) applicazione delle norme e regole tecniche;
- a3) coerenza delle ipotesi progettuali ed esaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale;
- a4) presenza degli elaborati previsti per il livello di progettazione in esame;
- a5) esaustività delle informazioni tecniche ed amministrative contenute negli elaborati;
- a6) completezza delle modifiche apportate rispetto agli esami precedenti;
- a7) coerenza tra le varie fasi della progettazione (art. 23 c. 12 del D.Lgs. 50/2016);

b) coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti;

c) appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;

d) presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo;

e) minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti;

f) possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti;

g) sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;

h) adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati;

i) manutenibilità delle opere.

Per maggior precisazione, in merito alla documentazione progettuale esecutiva, dalla verifica si rileva quanto segue:

- la relazione generale e le relazioni specialistiche sono coerenti con gli indirizzi progettuali;
- negli elaborati grafici sono identificabili gli elementi descrittivi relativi all'intervento da realizzare;

- il computo metrico estimativo è stato verificato rilevando che i costi assunti alla base del calcolo (Elenco Prezzi allegato al progetto) sono coerenti con la qualità dell'opera prevista per un importo complessivo di finanziamento di € 1.087.000,00;
- il piano di sicurezza e coordinamento è stato redatto in conformità alle prescrizioni di cui al D.Lgs. 81/2008;
- il quadro economico è stato redatto conformemente a quanto previsto dall'art. 16 del D.P.R. 207/2010.

Sono state acquisite tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge previste per il livello di progettazione (Autorizzazione paesaggistica prot. n 12/2017 del 12/05/2017 rilasciata dall'Unione dei Comuni dello Scrivia e Autorizzazione Vincolo Idrogeologico DD n. 138/2018 del 25/1/2018).

RAPPORTO CONCLUSIVO DI VERIFICA

(art. 26 comma 8, del D.Lgs. 50/2016)

Sulla base delle verifiche effettuate, il progetto esecutivo può ritenersi verificato in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento.

Letto, approvato e sottoscritto.

Genova, 16 FEB. 2018

il Responsabile Unico del Procedimento

(ing. Stefano Belfiore)



Firma per ricevuta e accettazione.

Genova, 16 FEB. 2018

il Progettista

(ing. Raffaella Dagnino)

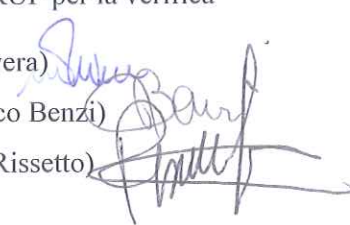


Il gruppo di supporto al RUP per la verifica

(ing Marco Ravera)

(geom. Francesco Benzi)

(geom Sergio Risetto)



Visto per validazione (art. 26 c. 8 D.Lgs. 50/2016)

Il Responsabile Unico del Procedimento

Data

23 FEB. 2018

