



DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'
Servizio Programmazione e Coordinamento Viabilità
Ufficio Lavori Pubblici

OGGETTO: cc 05/17-PG **SP 33 DI SAN SALVATORE DI COGORNO. Lavori di sistemazione del ponte in località Settembrin in Comune di Carasco. PATTO PER GENOVA FSC 2014/2020.**

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 "SP 33 DI SAN SALVATORE DI COGORNO. Lavori di sistemazione del ponte in località Settembrin in Comune di Carasco. PATTO PER GENOVA FSC 2014/2020".

L'anno 2020, il giorno 23 del mese di settembre, negli uffici del Servizio Programmazione e Coordinamento Viabilità della Città Metropolitana di Genova, si sono riuniti:

- il Responsabile del Procedimento Ing. Gianni Marchini in qualità di verificatore dell'intervento in oggetto;
- il gruppo di supporto al RUP costituito da ing. Francesca Villa, ing. Raffaella Dagnino e geom. Nicola Ghio
- il Progettista ing. Marco Ravera;

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 sulle indagini in sito;
3. Relazione di calcolo;
4. Elaborati grafici;
5. Computo Metrico Estimativo e Quadro Economico;
6. Capitolato speciale d'appalto;
7. Schema di contratto;
8. Cronoprogramma;
9. Piano di Sicurezza e Coordinamento;
10. Piano di manutenzione dell'opera;
11. Elenco Prezzi Unitari;
12. Documentazione fotografica.

Non viene prodotto il piano particellare di esproprio, poiché non si espropriano proprietà terze.

La verifica ha tenuto conto dei seguenti elementi:

- gli indirizzi progettuali formulati nel corso di appositi incontri di indirizzo e in riferimento a quanto già sviluppato negli elaborati progettuali dei livelli già approvati;
- la documentazione di riesame e verifica consegnata 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 / dal Servizio tecnico il cui responsabile è Ing. Francesca Villa;
- 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 è coerente 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 anno 2019) sono coerenti con la qualità dell'opera prevista per un importo complessivo di finanziamento di € 830.000,00;
- il piano di sicurezza e coordinamento ed il quadro di incidenza percentuale della manodopera sono stati redatti 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 in corso di acquisizione le approvazioni ed autorizzazioni di legge previste per il livello di progettazione.

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,

il Responsabile Unico del Procedimento

(Ing. Gianni Marchini)

Firma per ricevuta e accettazione.

Genova, 23 SET. 2020

il Progettista

(ing. Marco Ravera)

Il gruppo di supporto al RUP per la verifica

(ing. Francesca Villa)

(ing. Raffaella Dagnino)

(geom. Nicola Ghio)

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

Il Responsabile Unico del Procedimento

Data

30 SET. 2020