

S.P. n. 542 "di Pontinvrea" - Lavori di: Somma urgenza per la messa in sicurezza del piano viabile e la ricostruzione di parte del ponte al km. 17+438 nel Comune di Pontinvrea.

Perizia Giustificativa

■ PREMESSE

Nel corso dell'ispezione della struttura in oggetto, nella giornata del 15 Gennaio 2024, si è riscontrato al km 17+438 della SP 542 "di Pontinvrea", il precario stato di stabilità di una porzione della soletta del ponte alla progressiva sopra indicata nel Comune di Pontinvrea.

Essendo tale strada un'arteria fondamentale per il collegamento tra la Riviera Ligure e il basso Piemonte risulta importante provvedere al suo mantenimento per la sicurezza della circolazione veicolare.

■ STATO DI FATTO

La strada oggetto di sopralluogo è la SP 542 e più precisamente al km 17+438 ove si trova un ponte di modeste dimensioni (luce netta 3,50 m, h = 2,40 m, larghezza carreggiata 8,50 m).

Dal sopralluogo è emersa la mancanza di adeguate armature in acciaio (corrose o assenti) e la scarsa qualità del calcestruzzo utilizzato per realizzare la struttura.

Sono altresì evidenti distaccamenti di porzioni di calcestruzzo con perdita della capacità portante.

In particolare è emersa, pertanto, l'urgente necessità di provvedere alla messa in sicurezza mediante ricostruzione di porzione del ponte e ripristino della regolare circolazione sulla strada provinciale suddetta.

■ INTERVENTI ESECUTIVI

L'intervento in oggetto seguirà sommariamente le seguenti fasi lavorative:

- a) installazione cantiere;
- b) modifica del traffico veicolare a senso unico alternato con limitazione di peso;

- c) scarifica sovrastruttura stradale;
- d) demolizione struttura portante;
- e) trasporto materiale di risulta in discarica;
- f) realizzazione fondazione speciali;
- g) formazione opere portanti in c.a.;
- h) realizzazione di soletta armata e cordolo di bordo a supporto della barriera di sicurezza;
- i) realizzazione di nuovo pacchetto stradale composto da bynder e manto d'usura;
- j) fornitura e posa di barriera H2 bordo ponte;
- k) realizzazione di segnaletica orizzontale e verticale;
- l) opere di finitura e smontaggio cantiere.

■ **COSTO DELL'OPERA**

In considerazione di quanto detto sopra si ritiene indispensabile e indilazionabile intervenire con il presupposto della somma urgenza ai sensi dell'art. 140 comma 3 del Dlgs 36/2023 affidando i lavori all'impresa Co.Ge.F.A. di Giordano Ugo e C. S.n.c. - Via Garioni, 1 – 16010 Tiglieto (GE) C.F.: 00926800095 - P.I.: 03050440100.

In conseguenza di ciò in data 22/01/2024, si è proceduto con la consegna dei lavori in regime di somma urgenza per un importo complessivo netto per lavori di euro 91.000,00 oltre IVA 22% e spese tecniche come meglio evidenziato nel quadro economico allegato alla presente Somma Urgenza.

Il Responsabile del Procedimento

(Dott. Ing. Luca GILARDONI)

