



Decretazione n. 2022.0000152 autorizzata il 05 aprile 2022

Oggetto: AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI INDAGINI SULLE STRUTTURE DELLA RAMPA SR11 - VIA DEL COMMERCIO - MARGHERA (CIG Z6035BB925)

Il responsabile unico del procedimento

Giovanni Terranova

Tra i manufatti nella disponibilità dell'AdSPV figurano anche dei ponti stradali, ferroviari e pedonali per i quali sono in corso attività di verifica e indagine al fine di programmare le necessarie attività di manutenzione.

Relativamente al ponte stradale denominato rampa Commerciale a Marghera, a seguito della Decretazione n. 2021.0000736 autorizzata il 28 dicembre 2021 è stato affidato il servizio tecnico di valutazione della vulnerabilità sismica, di redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica per eventuali interventi di manutenzione straordinaria e di verifica sulla transitabilità dei carichi eccezionali all'ing. Paolo Pellizzaro. L'analisi delle strutture richiede un'adeguata conoscenza di tutti gli aspetti del manufatto oggetto di studio, in primo luogo le caratteristiche meccaniche. Con lettera d'ordine prot. 6175 del 26-04-2019 era stato incaricato il Studio Tecnico M. Cuzzolin S.r.l. dell'esecuzione di alcune prove sui tiranti e i calcestruzzi. Per raggiungere il livello di conoscenza LC3, come richiesto dalle norme sulle costruzioni, risulta ora necessario integrare tale primo gruppo di prove con:

- N. 8 indagini con pacometro per la verifica della distribuzione delle armature di travi e pilastri;
- N. 20 prelievi (8 su travi principali, 7 su pila, 3 su soletta, 2 su trasverso) e relative prove a compressione di campioni cilindrici di calcestruzzo;
- N. 11 prove di carbonatazione;
- N. 3 prove di cromatografia e profili di penetrazione ioni-cloruro;
- N. 9 prelievi (3 ø8 su st. pilastro, 3 ø8 su solaio, 3 ø10 su st. trave) e relative prove a trazione;
- N. 6 prove dinamiche sui trefoli.

Per l'esecuzione di tali prove integrative è stato contattato il laboratorio AltraIngegneria srl di Borgorico (PD) che già aveva collaborato con lo studio M. Cuzzolin per l'esecuzione di alcune delle prove precedenti. Per le prestazioni su indicate il laboratorio con la nota prot. 5048 del 15/03/2022 ha inviato una proposta di € 9.945,00 al netto degli oneri previdenziali che si ritiene adeguata.

Per quanto sopra, dato atto che il servizio in oggetto riveste interesse per l'Amministrazione, con la presente si chiede di:

- autorizzare l'impegno di spesa di complessivi 10.342,80 € (IVA non imponibile) per le prestazioni su descritte che trova copertura al capitolo 211.10 degli importi assegnati alla Direzione Tecnica per l'anno 2022;
- affidare il servizio di esecuzione di indagini sulle strutture del ponte stradale denominato Rampa Commerciale a Marghera-Venezia alla società AltraIngegneria Srl con sede in Via dell'Industria 23 - 35010 Borgorico (PD), ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D.lgs. n. 50/2016 e dell'art. 1 co. 2 lett. a) della Legge 11 settembre 2020, n. 120.

Si attesta che la struttura competente ha svolto regolare istruttoria della pratica anche in ordine alla conformità rispetto alla vigente normativa ed al rispetto delle norme del Regolamento di Amministrazione e Contabilità dell'APV giugno 2007.

ALLEGATI: ind_036_2022_Autorit di Sistema Portuale del Mare Adriatico Settentrionale-1.pdf

**Il direttore della Direzione
Tecnica**

Giovanni Terranova



VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

La spesa complessiva di € 10.342,80 è stata posta a carico del/i seguente/i capitolo/i dove trova copertura nelle somme stanziare:

Anno	Capitolo	Impegno	CIG	CUP	Importo in €	Descrizione	Nota impegno
2022	U21110	2022.00002442	Z6035BB9 25		10342.80	Acquisto, costruzione, trasformazione di opere portuali ed immobiliari	Impegno generale 2442/2022

Direttore Programmazione e Finanza

Venezia, il 05 aprile 2022

Dott. Gianandrea Todesco

Documento informatico sottoscritto ai sensi dell'art.21 D.Lgs. 82/2005