



PROVINCIA DI SONDRIO

DELIBERAZIONE DEL PRESIDENTE DELLA PROVINCIA

N. 154

Oggetto: INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL PONTE SUL TORRENTE SOLCO, SITO NEI PRESSI DEL KM 27+300 DELLA STRADA PROVINCIALE N. 27 "PER IL PASSO DELLO STELVIO", IN LOCALITÀ TOLA, NEL COMUNE DI VALDISOTTO. CUP C97H25000100003 - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO.

L'anno 2025 (duemilaventicinque), addì 27 (ventisette) del mese di agosto, alle ore 15:00 con continuazione, nell'ufficio del Presidente.

IL PRESIDENTE

Assistito dal Segretario Generale Dott. MOTOLESE FRANCESCO, il quale provvede alla redazione della presente deliberazione, procede alla trattazione dell'oggetto sopraindicato.

IL PRESIDENTE DELLA PROVINCIA

PREMESSO che:

- con deliberazione dell'assemblea dei sindaci n. 1 del 22 dicembre 2014 è stato approvato il nuovo statuto della Provincia di Sondrio, ai sensi e per gli effetti di cui alla legge 7 aprile 2014, n. 56, adottato dal consiglio provinciale con atto n. 42 del 12 dicembre 2014;
- il suddetto statuto è stato pubblicato all'albo pretorio *on line* della Provincia per la durata di trenta giorni consecutivi decorrenti dal 23 dicembre 2014 per cui, ai sensi del combinato disposto dell'art. 6, comma 5, del decreto legislativo 18 agosto 2000, n.267 e dell'art. 47 dello statuto medesimo, è entrato in vigore il 23 gennaio 2015;
- ai sensi del comma 6 dell'art. 24 dello statuto, il presidente assume i provvedimenti in materie che la legge attribuisce alla Provincia senza che risulti individuato dalla legge stessa l'organo deputato ad adottarli e che la legge medesima non riservi espressamente al consiglio provinciale o che non ricadano nelle competenze dei dirigenti. In particolare adotta i provvedimenti, che, ante legge 56/2014, erano di competenza della soppressa giunta provinciale (esempio tariffe inerenti le imposte provinciali, regolamento sull'ordinamento degli uffici e servizi, ecc...); gli atti di cui all'ultimo periodo del suddetto comma assumono la denominazione di "delibera";
- il presente atto rientra nella fattispecie di cui sopra;

CONSIDERATO CHE:

- con determinazione n. 905 del 23/08/2023, è stato affidato all'Ing. Andrea Marzi (P.IVA 00966020141), con sede in via Trento, 68 a Sondrio, l'incarico di analisi secondo le *"Linee guida per la classificazione e gestione del rischio, la valutazione della sicurezza ed il monitoraggio dei ponti esistenti"*, approvate dall'Assemblea Generale del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici (CSLLPP) il 10/06/2022, fino al Livello 1 - Ispezioni visive e schede di difettosità, di n. 27 ponti lungo la viabilità provinciale, di lunghezza compresa tra i 6 m ed i 10 m;
- in relazione all'esito delle suddette verifiche e dei successivi sopralluoghi effettuati dal personale del servizio Viabilità, è emersa la necessità di dar corso ad un intervento di manutenzione straordinaria del ponte sul torrente "Solco", sito nei pressi del km 27+300 della strada provinciale n. 27 "per il passo dello Stelvio", in località Tola, nel comune di Valdisotto;
- con determinazione n. 1011 in data 13/09/2024, è stato affidato all'ing. Andrea Marzi (P. IVA 00966020141), l'incarico per la redazione del progetto di fattibilità tecnico economica (PFTE), la redazione del progetto esecutivo e la direzione dei lavori, dell'intervento di manutenzione straordinaria del ponte in argomento;
- l'intervento è stato inserito nel programma triennale delle opere pubbliche 2025-2027 e nel piano annuale 2025, approvati contestualmente al Bilancio di previsione triennale 2025-2027, con deliberazione del Consiglio provinciale n. 13 in data 31 marzo 2025;
- con determinazione n. 601 del 22 maggio 2025, è stata indetta la Conferenza di Servizi in forma semplificata ed in modalità asincrona ai sensi dell'art. 14-bis della L. 241/90 e s. m. ed i., finalizzata all'acquisizione di tutte le intese, pareri, concessioni, autorizzazioni, licenze, nulla osta o altri atti di assenso comunque denominati, previsti dalle normative vigenti per l'approvazione del PFTE;
- nelle more dell'esecuzione dell'intervento, alla luce dei dissesti (frane e colate detritiche) che il 30 giugno 2025 hanno interessato il Comune di Valdisotto ed in particolare il torrente Solco, l'abitato di Tola e anche il ponte in argomento, in data 11 luglio 2025 è stata effettuata una prova di carico per verificare la sicurezza strutturale residua dell'impalcato;
- in relazione agli esiti della predetta prova di carico, con nota acquisita al prot. 25769 del 30/07/2025, l'ing. Andrea Marzi ha trasmesso il certificato di idoneità statica, le cui prescrizioni (limitazione della velocità massima consentita a 30 km/h, divieto di transito per i veicoli aventi massa complessiva superiore a 44 t e obbligo di circolazione a senso unico alternato sulla sola corsia di monte) sono state recepite nell'ordinanza n. 182 del 31/07/2025;
- alla luce delle predette limitazioni al transito introdotte alla luce della risultanze della predetta prova di carico, nel corso delle riunioni relative all'emergenza idrogeologica a Valdisotto, tenutesi in Prefettura nei mesi di luglio e agosto u.s., è stato concordato di anticipare al prossimo autunno l'intervento di manutenzione straordinaria del ponte sul torrente Solco, inizialmente previsto per la primavera del 2026;

- con determinazione n. 941 in data 01/08/2025 è stato affidato all'ing. Damiano Maurizio (P. IVA 00843140146), l'incarico di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione (CSP) ed in fase di esecuzione (CSE);
- con determinazione n. 968 in data 08/08/2025 sono state approvate le risultanze della predetta conferenza di servizi ed è stato dunque approvato il PFTE dell'intervento;

VISTO il progetto esecutivo dell'intervento in argomento, redatto dall'ing. Andrea Marzi e registrato ai protocolli n. 28132 del 22/08/2025 e n. 28320 del 25/08/2025, che si compone dei seguenti elaborati, datati agosto 2025:

A) ELABORATI GENERALI

1. Relazione tecnica descrittiva
2. Capitolato generale
3. Schema di contratto
4. Capitolato speciale d'appalto
5. Computo metrico estimativo
6. Computo metrico
7. Elenco prezzi unitari
8. Quadro economico
9. Incidenza della manodopera
10. Crono-programma
11. Piano di manutenzione delle strutture
12. Relazione di calcolo opere strutturali
13. Relazione criteri ambientali minimi (CAM)
14. Indagini strutturali
15. Fascicolo dell'opera

B) ELABORATI PROGETTUALI

1. Fasi delle lavorazioni n. 1 e 2: piante e sezioni
2. Fasi delle lavorazioni n. 3 e 4: piante e sezioni
3. Armature, distinta ferri e computo
4. Inquadramento territoriale e planimetria generale
5. Cantierizzazione
6. Raffronto stato di fatto-progetto
7. Piano particellare delle aree di occupazione

VISTO altresì il Piano di sicurezza e coordinamento (PSC), redatto dall'ing. Maurizio Damiano, acquisito al protocollo n. 28317 del 25/08/2025;

DATO ATTO che il predetto progetto esecutivo è stato validato dal RUP – ing. Mirco Rovedatti, in data 26 agosto 2025 (acquisita al prot. n. 28456), ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. 36/2023;

VISTO il quadro economico dell'intervento, che complessivamente assomma ad € 200.000,00, di seguito riportato:

IMPORTO LAVORI	Euro	130.821,21
di cui:		
• importo a base d'asta	Euro	116.005,43
• oneri di sicurezza non soggetti a base d'asta	Euro	14.815,78
SOMME A DISPOSIZIONE	Euro	69.178,79
di cui:		
• spese tecniche per progettazione e DL (*)	Euro	14.700,00
• spese tecniche per CSP/CSE (*)	Euro	6.100,00
• spese tecniche collaudo statico	Euro	3.000,00
• prove di laboratorio e prova di carico	Euro	3.500,00
• Contributo Inarcassa su progettazione. DL, CSP e CSE (*)	Euro	832,00
• IVA (22%) su spese tecniche e prove (*)	Euro	6.189,04
• IVA (22%) sui lavori	Euro	28.780,67

•arrotondamenti	Euro	344,24
•fondo art. 45 D. Lgs. n. 36/2023	Euro	2.616,42
•contributo ANAC	Euro	500,00
•imprevisti	Euro	2.616,42

(*) impegni di spesa già assunti

IMPORTO COMPLESSIVO DI PROGETTO Euro **200.000,00**

VISTO il D.Lgs. n. 36/2023 "Nuovo codice dei contratti" ed in particolare l'art. 41;

RITENUTO il progetto esecutivo in argomento meritevole di approvazione;

ACQUISITI i pareri favorevoli resi dai dirigenti responsabili, ai sensi dell'art. 49, comma 1, del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 e ss.mm.ii.

DELIBERA

1. di approvare il progetto esecutivo dell'intervento di manutenzione straordinaria del ponte sul torrente Solco, sito nei pressi del km 27+300 della strada provinciale n. 27 "per il Passo dello Stelvio", in località Tola, nel Comune di Valdisotto, composto dagli elaborati progettuali elencati in premessa;
2. di trasmettere copia della presente deliberazione al Comune di Valdisotto;
3. di dare atto che i relativi impegni di spesa saranno assunti al capitolo 202570 del bilancio 2025;
4. di dare atto che copia della presente deliberazione sarà pubblicata all'albo pretorio *on-line* della Provincia di Sondrio;
5. di demandare ai dirigenti competenti la predisposizione di tutti gli adempimenti conseguenti.

Successivamente,

DELIBERA

di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile, ai sensi dell'articolo 134, comma 4, del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 e ss.mm.ii., al fine di consentire il tempestivo affidamento dei lavori.

Del che si è redatto il presente verbale, che, letto ed approvato, viene così sottoscritto.

IL Presidente
MENEGOLA DAVIDE
F.to digitalmente

IL Segretario Generale
MOTOLESE FRANCESCO
F.to digitalmente