



Provincia di Como

S1.05 SETTORE INFRASTRUTTURE
S2.13 SERVIZIO AMMINISTRATIVO E GESTIONE CONTRATTI

DETERMINAZIONE N. 898 / 2024

OGGETTO: PIANO STRAORDINARIO DI MANUTENZIONE STRADALE DELLA VIABILITÀ PROVINCIALE DI INTERESSE REGIONALE - ANNI 2018-2020 (DGR 292_2018). OPERE DI MESSA IN SICUREZZA EX SS 583 LARIANA ED EX SS35 DEI GIOVI ANNO 2022. IMPORTO DI PROGETTO EURO 915.613,66. CUP G37H22003070002. PROROGA DEI TEMPI CONTRATTUALI AI SENSI D.LGS. 50/2016 ART. 107 C. 5 (ORA ART. 121 C. 8 DEL D. LGS. 36/2023). IMPRESA BOSCARINI COSTRUZIONI SRL CIG 9914660C40

IL RESPONSABILE

Class. 11.15.02 Fasc. 52/2022

Premesso che:

- è stato nominato Rup dell'intervento in oggetto il Geom. Sergio Galli con nota al prot. Interno n.47475/2022;

- con Deliberazione del Presidente della Provincia n. 196 del 16.12.2022 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica dei lavori aventi ad oggetto "PIANO STRAORDINARIO DI MANUTENZIONE STRADALE DELLA VIABILITÀ PROVINCIALE DI INTERESSE REGIONALE - ANNI 2018-2020 (DGR 292_2018). OPERE DI MESSA IN SICUREZZA EX SS 583 LARIANA ED EX SS35 DEI GIOVI ANNO 2022." dell'importo complessivo di Euro 915.613,66;

- con deliberazione in data 31.03.2023 n. 52 il Presidente ha approvato il progetto definitivo/esecutivo dell'intervento in argomento dell'importo complessivo di Euro 915.613,66 con il seguente quadro economico:

	DESTINAZIONE SOMME	IMPORTI €
A. 1	Importo lavori a base d'asta	705.000,00
A. 2	Costo per la sicurezza	15.000,00
A	Importo totale lavori comprensivo del costo per la sicurezza	720.000,00
B. 1	I.V.A. sui lavori (22%)	158.400,00
B. 2	Incentivi funzioni tecniche (art. 113 D. Lvo n. 50/2016).	14.400,00

B. 3	Contributo ANAC – dal 01 Aprile 2023	410,00
B. 4	Spese tecniche per indagini fonometriche, di laboratorio e sui materiali posti in opera (IVA ed oneri inclusi)	11.000,00
B. 5	Spese per opere connesse allo spostamento o protezione servizi tecnologici – piccoli lavori in economia o forniture a piè d'opera con pagamento diretto a fattura (IVA compresa)	1.000,00
B. 6	Spese tecniche per incarichi professionali relativi alla sicurezza in fase di esecuzione dell'opera e a eventuali collaudi (IVA ed oneri inclusi)	10.403,66
B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	195.613,66
A+B	IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	915.613,66

- l'importo di progetto di Euro 915.613,66 è previsto nel Bilancio 2023 alla Missione 10 Programma 05 al cap. 24850/37 con copertura economica mediante contributo di Regione Lombardia Codice del Piano dei Conti 2020109;

- con determina a contrarre n. 821 del 26.06.2023 si è stabilito di dare corso alla procedura di gara per l'affidamento dei lavori in oggetto, mediante procedura negoziata;

- con Determinazione Dirigenziale n. 1248/2023, in data 19/09/2023 la Stazione Appaltante Provinciale ha provveduto ad aggiudicare l'appalto all'operatore economico BOSCARINI COSTRUZIONI in RTI BOSCARINI COSTRUZIONI SRL - CONSORZIO CON.CO.S con sede in via Mattei n. 3, 61026 BELFORTE ALL'ISAURO (PU)– P.I. 00397830415, con il ribasso offerto del 12,60 %, sull'importo posto a base di gara di € 705.000,00= corrispondenti all'importo ribassato di € 616.170,00= (oltre IVA) a cui vanno aggiunti gli oneri di sicurezza di € 15.000,00= e quindi per l'importo netto contrattuale di € 631.170,00=(oltre IVA), con l'economia da ribasso pari ad € 108.372,60 (IVA inclusa);

- con determina dirigenziale n.1270/2023 del 26/09/2023 si stabilito di assestare il quadro economico di progetto a seguito delle procedure di gara come di seguito riportato:

	DESCRIZIONE	Quadro economico	Variazione - 12,60 %	Quadro economico assestato
A1	Importo Lavori a base d'asta	€ 705.000,00	- € 88.830,00	€ 616.170,00
A2	Oneri per la sicurezza	€ 15.000,00		€ 15.000,00
S A	Importo totale lavori comprensivo del costo per la sicurezza (A)	€ 720.000,00		€ 631.170,00
	Somme a disposizione			
B.1	Per I.V.A. - 22% sull'importo dei lavori	€ 158.400,00	- € 19.542,60	€ 138.857,40
B.2	Incentivi funzioni tecniche - ex art. 113 D. Lvo n.	€ 14.400,00		€ 14.400,00

	50/2016			
B.3	Contributo ANAC - dal 01 Aprile 2023	€ 410,00		€ 410,00
B.4	Spese tecniche per indagini fonometriche, di laboratorio e sui materiali posti in opera (IVA ed oneri inclusi)	€ 11.000,00		€ 11.000,00
B.5	Spese per opere connesse allo spostamento o protezione servizi tecnologici - piccoli lavori in economia o forniture a piè d'opera con pagamento diretto a fattura (IVA compresa)	€ 1.000,00		€ 1.000,00
B.6	Spese tecniche per incarichi professionali relativi alla sicurezza in fase di esecuzione dell'opera e a eventuali collaudi (IVA ed oneri inclusi)	€ 10.403,66		€ 10.403,66
B.7	Economie da ribasso		+ € 108.372,60	€ 108.372,60
S B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 195.613,66		€ 284.443,66
S A+B	IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	€ 915.613,66		€ 915.613,66

- il relativo contratto è stato sottoscritto in data 10.12.2023 n. rep 38754;

- con determina dirigenziale n.1431/2023 del 30.10.2023 si è stabilito di affidare, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del d.lgs. n. 50/2016, (ora art 50 comma 1 lett. b) del D.lgs. 36/2023) all'OE STUDIO TECNICO BASSANI - LODI RIZZINI con sede in Via Canturina, 321 - 22100, Como, C.F. E P.I. 02797890130 - il servizio di monitoraggio acustico ante operam e post operam a seguito di manutenzione straordinaria del manto stradale, per un importo, ritenuto congruo, di Euro 4.800,00 (oltre a Iva e oneri) pari a complessivi Euro 6.090,24 (oneri 4% e IVA 22% inclusi) CIG ZD83CDEFB1;

- con Determina dirigenziale n.1550 del 21.11.2023 si è stabilito di affidare l'incarico professionale di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del d.lgs. n. 50/2016, (ora art 50 comma 1 lett. b) del D.lgs. 36/2023) all'OE ing. Angelo Valerio (p.iva 02964030130), con sede in 22025 Lezzeno, Loc. Cendrarò 41, che ha presentato offerta, ritenuta congrua, di euro 4.950,00, corrispondente al ribasso del 25,88% sul prezzo posto a base di trattativa pari a euro 6.678,56, oltre a Iva 22% e Cassa previdenziale 4%, corrispondenti a complessivi lordi euro 6.280,56 (Iva e contributo previdenziale compresi);

-con Determina dirigenziale n. 421 del 19/03/2024 si è stabilito di concedere all'impresa BOSCARINI COSTRUZIONI in RTI BOSCARINI COSTRUZIONI SRL - CONSORZIO CON.CO.S con sede in via Mattei n. 3, 61026 BELFORTE ALL'ISAURO (PU) - P.I. 00397830415 - aggiudicataria dei lavori oggetto, autorizzazione al subappalto verso l'impresa olorificio Vernilux Srl con sede in

in Foligno via Friuli 9 - P.IVA 02035850540 - per opere rientranti nella categoria OG3 - idrolavaggio e verniciatura parete - per l'importo di Euro 32.900,00 (comprensivo di oneri della sicurezza ammontanti a Euro 1.800,00);

Atteso che:

- l'impresa BOSCARINI COSTRUZIONI SRL inoltrava la nota, ns. Prot. n.25030 del 23.05.2024 e successiva integrazione ns. Prot. 27777 del 11.06.2024, con richiesta di una proroga dei termini contrattuali di **30 giorni** sulla data di ultimazione dei lavori in oggetto che era prevista per il 18.06.2024;

- nella nota Prot. 25030 del 23.05.2024, l'impresa BOSCARINI COSTRUZIONI SRL motivava la richiesta di proroga dei tempi contrattuali a causa dei ritardi dovuti alle numerose e copiose precipitazioni:

"secondo i dati Arpa, dal 22 aprile (2024) ad oggi abbiamo avuto 21 giorni di pioggia consecutivi nei giorni lavorativi. Alla data di consegna dei lavori, sempre secondo i dati ARPA (con precipitazioni e meteo riscontrati), ci sono stati complessivamente 61 giorni di pioggia";

- Nella successiva nota Prot. 27777 del 11.06.2024, l'impresa specificava che non avrebbe potuto effettuare i lavori programmati per il 10.06.2024 di fresatura ed asfaltatura nei tratti tracciati sulle Ex SS 583 sempre a causa delle cattive previsioni meteorologiche, come riscontrato dai dati ARPA Lombardia (Agenzia regionale per la protezione dell'Ambiente);

Dato atto che il RUP nonché Direttore Lavori, Geom. Sergio Galli, nel rapporto Prot. n. 28823 del 14.06.2024 scriveva:

- *ritenute* fondate le motivazioni addotte dall'Impresa, relative ad interferenze meteorologiche dovute al perdurare delle piogge che non hanno consentito la stesura dei conglomerati bituminosi con continuità;

- *viste* le motivazioni addotte dall'impresa BOSCARINI COSTRUZIONI SRL;

- *valutata* la non imputabilità delle cause che hanno determinato la richiesta di proroga né all'Appaltatore, né alla Stazione Appaltante;

- *preso atto* che l'operatore economico ha dichiarato che nulla ha da pretendere in ordine ad eventuali maggiori costi derivanti dalla maggior durata dei lavori;

esprime parere favorevole alla concessione della proroga dei termini contrattuali, ai sensi dell'art. 107, comma 5 del D.Lgs. n.50 /2016 (ora art. 121 comma 8 del D. Lgs. 36/2023), senza incremento dei costi per l'esecuzione di lavori in oggetto, concedendo **n. 15 (quindici giorni)** ulteriori per dare finiti i lavori, all'operatore economico BOSCARINI COSTRUZIONI SRL;

Per effetto della suddetta proroga, il termine utile per l'ultimazione dei lavori, viene fissato al **03.07.2024**;

Dato atto altresì che il presente provvedimento **non** comporta oneri di spesa a carico dell'ente;

Visti gli obblighi posti in capo ai dirigenti dalla normativa vigente in tema di conflitto di interessi;

Richiamati gli artt. 225 e 226 del decreto legislativo 36/2023 in merito all'applicazione del decreto legislativo 50/2016 sulle *procedure in corso* e per i progetti finanziati PNRR e PNC;

Viste:

- la Deliberazione del Consiglio Provinciale n. 55 del 07.12.2023 con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione per il triennio 2024/2026 e successive modifiche ed integrazioni;

- la Deliberazione del Presidente n. 165 in data 19.12.2023 con cui è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2024/2026 e successive modifiche ed integrazioni;

D E T E R M I N A

in relazione al Progetto avente ad oggetto "PIANO STRAORDINARIO DI MANUTENZIONE STRADALE DELLA VIABILITÀ PROVINCIALE DI INTERESSE REGIONALE - ANNI 2018-2020" (DGR 292_2018). OPERE DI MESSA IN SICUREZZA EX SS 583 LARIANA ED EX SS35 DEI GIOVI ANNO 2022.

- 1) Di approvare la premessa narrativa quale parte integrante e sostanziale del presente atto.
- 2) Di concedere all'impresa BOSCARINI COSTRUZIONI SRL con sede in via Mattei n. 3, 61026 BELFORTE ALL'ISAURO (PU)- P.I. 00397830415, una proroga dei termini contrattuali di **15 giorni**, ai sensi dell'art. 107, comma 5 del D.Lgs. n.50/2016 (ora art. 121 comma 8 del D. Lgs. 36/2023).
- 3) Di dare atto che per effetto di detta proroga il nuovo termine per l'ultimazione dei lavori viene fissato alla data del **03.07.2024**.
- 4) Di dare atto che il presente provvedimento non comporta impegno di spesa.
- 5) Di dichiarare, in relazione al procedimento in argomento, l'assenza di conflitto di interessi ai sensi della normativa vigente.
- 6) Di trasmettere il presente provvedimento al Settore Ragioneria per quanto di competenza.

Lì, 26/06/2024

IL RESPONSABILE
BRINDISI SAVERIA
(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)

Legenda stato del dato	
Stato	Descrizione
-999	Valore mancante o invalido
777	Calma
7777	Calma
888	Variabile
8888	Variabile

Riepilogo estrazione	
IdStazione	870
Nome Stazione	Como viale Geno
IdSensore	8165
Nome Sensore	Precipitazione
UTM Est	506208
UTM Nord	5074080
Periodo dal	2023-12-20
Periodo al	2024-06-06
Unità di Misura	mm
Aggregazione	Cumulata

I dati relativi agli ultimi 3-6 mesi, contengono ancora valori incerti che possono subire modifiche da parte degli operatori.

I dati sono estratti in ORA SOLARE (UTC + 1)

Copyright © 2002-2019 ARPA Lombardia. Tutti i diritti riservati | P.IVA 13015060158

Id sensore	Data	Valore Cumulata Giornaliero	Minimo Valore Cumulata Orario	Massimo Valore Cumulata Orario
8165	2023-12-20	0.0	0.0	0.0
8165	2023-12-21	0.0	0.0	0.0
8165	2023-12-22	0.0	0.0	0.0
8165	2023-12-23	0.0	0.0	0.0
8165	2023-12-24	0.0	0.0	0.0
8165	2023-12-25	0.0	0.0	0.0
8165	2023-12-26	0.0	0.0	0.0
8165	2023-12-27	0.0	0.0	0.0
8165	2023-12-28	0.0	0.0	0.0
8165	2023-12-29	0.0	0.0	0.0
8165	2023-12-30	0.0	0.0	0.0
8165	2023-12-31	13.0	0.0	2.8
8165	2024-01-01	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-02	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-03	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-04	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-05	35.8	0.0	4.4
8165	2024-01-06	2.2	0.0	0.8
8165	2024-01-07	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-08	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-09	0.4	0.0	0.2
8165	2024-01-10	0.2	0.0	0.2
8165	2024-01-11	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-12	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-13	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-14	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-15	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-16	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-17	7.0	0.0	2.2
8165	2024-01-18	1.8	0.0	1.4
8165	2024-01-19	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-20	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-21	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-22	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-23	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-24	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-25	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-26	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-27	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-28	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-29	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-30	0.0	0.0	0.0
8165	2024-01-31	0.0	0.0	0.0
8165	2024-02-01	0.0	0.0	0.0

Id sensore	Data	Valore Cumulata Giornaliero	Minimo Valore Cumulata Orario	Massimo Valore Cumulata Orario
8165	2024-02-02	0.0	0.0	0.0
8165	2024-02-03	0.0	0.0	0.0
8165	2024-02-04	0.0	0.0	0.0
8165	2024-02-05	0.0	0.0	0.0
8165	2024-02-06	0.0	0.0	0.0
8165	2024-02-07	0.0	0.0	0.0
8165	2024-02-08	2.0	0.0	1.2
8165	2024-02-09	42.0	0.0	4.4
8165	2024-02-10	39.8	0.2	3.2
8165	2024-02-11	5.8	0.0	1.2
8165	2024-02-12	0.0	0.0	0.0
8165	2024-02-13	0.0	0.0	0.0
8165	2024-02-14	0.0	0.0	0.0
8165	2024-02-15	0.0	0.0	0.0
8165	2024-02-16	0.0	0.0	0.0
8165	2024-02-17	0.0	0.0	0.0
8165	2024-02-18	0.0	0.0	0.0
8165	2024-02-19	0.0	0.0	0.0
8165	2024-02-20	0.0	0.0	0.0
8165	2024-02-21	0.0	0.0	0.0
8165	2024-02-22	22.0	0.0	4.2
8165	2024-02-23	31.2	0.0	5.6
8165	2024-02-24	10.4	0.0	2.8
8165	2024-02-25	5.0	0.0	2.4
8165	2024-02-26	37.0	0.2	4.4
8165	2024-02-27	27.8	0.0	3.0
8165	2024-02-28	1.2	0.0	0.4
8165	2024-02-29	1.8	0.0	0.8
8165	2024-03-01	18.0	0.0	1.6
8165	2024-03-02	13.4	0.0	3.0
8165	2024-03-03	2.4	0.0	0.4
8165	2024-03-04	0.4	0.0	0.2
8165	2024-03-05	17.2	0.0	5.6
8165	2024-03-06	8.8	0.0	4.0
8165	2024-03-07	0.0	0.0	0.0
8165	2024-03-08	3.2	0.0	1.2
8165	2024-03-09	7.4	0.0	2.2
8165	2024-03-10	54.8	0.0	8.4
8165	2024-03-11	2.0	0.0	1.2
8165	2024-03-12	0.0	0.0	0.0
8165	2024-03-13	0.0	0.0	0.0
8165	2024-03-14	0.0	0.0	0.0
8165	2024-03-15	0.0	0.0	0.0
8165	2024-03-16	0.0	0.0	0.0
8165	2024-03-17	0.0	0.0	0.0
8165	2024-03-18	0.0	0.0	0.0
8165	2024-03-19	0.0	0.0	0.0

Id sensore	Data	Valore Cumulata Giornaliero	Minimo Valore Cumulata Orario	Massimo Valore Cumulata Orario
8165	2024-03-20	0.0	0.0	0.0
8165	2024-03-21	0.0	0.0	0.0
8165	2024-03-22	0.0	0.0	0.0
8165	2024-03-23	0.0	0.0	0.0
8165	2024-03-24	0.0	0.0	0.0
8165	2024-03-25	0.0	0.0	0.0
8165	2024-03-26	4.4	0.0	1.8
8165	2024-03-27	46.0	0.0	7.0
8165	2024-03-28	8.0	0.0	3.4
8165	2024-03-29	9.2	0.0	2.6
8165	2024-03-30	27.8	0.0	14.2
8165	2024-03-31	29.8	0.0	7.4
8165	2024-04-01	12.0	0.0	4.0
8165	2024-04-02	0.0	0.0	0.0
8165	2024-04-03	3.0	0.0	1.0
8165	2024-04-04	0.0	0.0	0.0
8165	2024-04-05	0.0	0.0	0.0
8165	2024-04-06	0.0	0.0	0.0
8165	2024-04-07	0.0	0.0	0.0
8165	2024-04-08	0.0	0.0	0.0
8165	2024-04-09	8.6	0.0	2.0
8165	2024-04-10	10.4	0.0	2.4
8165	2024-04-11	0.0	0.0	0.0
8165	2024-04-12	0.0	0.0	0.0
8165	2024-04-13	0.0	0.0	0.0
8165	2024-04-14	0.0	0.0	0.0
8165	2024-04-15	0.0	0.0	0.0
8165	2024-04-16	0.2	0.0	0.2
8165	2024-04-17	0.0	0.0	0.0
8165	2024-04-18	0.0	0.0	0.0
8165	2024-04-19	0.0	0.0	0.0
8165	2024-04-20	0.0	0.0	0.0
8165	2024-04-21	0.0	0.0	0.0
8165	2024-04-22	5.4	0.0	1.0
8165	2024-04-23	0.2	0.0	0.2
8165	2024-04-24	0.0	0.0	0.0
8165	2024-04-25	0.0	0.0	0.0
8165	2024-04-26	1.6	0.0	0.8
8165	2024-04-27	6.2	0.0	2.0
8165	2024-04-28	10.8	0.0	2.8
8165	2024-04-29	0.0	0.0	0.0
8165	2024-04-30	0.0	0.0	0.0
8165	2024-05-01	7.4	0.0	3.6
8165	2024-05-02	60.0	0.0	11.0
8165	2024-05-03	33.2	0.0	14.4
8165	2024-05-04	0.6	0.0	0.4
8165	2024-05-05	0.0	0.0	0.0

Id sensore	Data	Valore Cumulata Giornaliero	Minimo Valore Cumulata Orario	Massimo Valore Cumulata Orario
8165	2024-05-06	0.8	0.0	0.2
8165	2024-05-07	6.8	0.0	1.6
8165	2024-05-08	7.0	0.0	4.8
8165	2024-05-09	0.0	0.0	0.0
8165	2024-05-10	0.0	0.0	0.0
8165	2024-05-11	0.0	0.0	0.0
8165	2024-05-12	0.0	0.0	0.0
8165	2024-05-13	5.0	0.0	2.4
8165	2024-05-14	38.2	0.0	6.2
8165	2024-05-15	83.8	0.0	7.0
8165	2024-05-16	19.2	0.0	4.6
8165	2024-05-17	0.0	0.0	0.0
8165	2024-05-18	0.2	0.0	0.2
8165	2024-05-19	0.0	0.0	0.0
8165	2024-05-20	20.6	0.0	6.8
8165	2024-05-21	11.0	0.0	3.0
8165	2024-05-22	16.2	0.0	10.0
8165	2024-05-23	9.8	0.0	5.4
8165	2024-05-24	1.0	0.0	1.0
8165	2024-05-25	8.2	0.0	3.2
8165	2024-05-26	0.0	0.0	0.0
8165	2024-05-27	8.6	0.0	7.2
8165	2024-05-28	0.0	0.0	0.0
8165	2024-05-29	0.0	0.0	0.0
8165	2024-05-30	42.2	0.0	17.6
8165	2024-05-31	5.0	0.0	2.2
8165	2024-06-01	0.0	0.0	0.0
8165	2024-06-02	3.0	0.0	0.6
8165	2024-06-03	0.6	0.0	0.4
8165	2024-06-04	0.0	0.0	0.0
8165	2024-06-05	0.0	0.0	0.0
8165	2024-06-06	0.0	0.0	0.0

I dati relativi agli ultimi 3-6 mesi, contengono ancora valori incerti che possono subire modifiche da parte degli operatori.

I dati sono estratti in ORA SOLARE (UTC + 1)

Copyright © 2002-2019 ARPA Lombardia. Tutti i diritti riservati | P.IVA 13015060158