



Provincia di Modena

Area Amministrativa
Appalti e Contratti
Grandi Appalti

Determinazione numero 893 del 29/05/2023

**OGGETTO: LAVORI STRAORDINARI PER IL RIPRISTINO DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI E DELLE RELATIVE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA SUD OVEST - FINANZIATI CON D.M. 49/2018 - ANNO 2023 (CUP: G77H18001040001 - CIG: 9846075620). APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO (€ 968.315,62), MODALITÀ DI AFFIDAMENTO LAVORI ED IMPEGNO DI SPESA PER CONTRIBUTO ANAC.
CUP G77H18001040001**

Il Dirigente ROSSI LUCA

Al termine della stagione invernale si verifica un progressivo deterioramento delle pavimentazioni sulle strade provinciali e in particolare nelle zone di montagna o su strade con forte presenza di traffico pesante. In condizioni di strada bagnata, il transito dei veicoli, in particolar modo dei mezzi pesanti, determina la risalita di acqua e materiale fine dagli strati sottostanti (effetto pumping), causando il progressivo collasso della sovrastruttura ed il conseguente cedimento del piano viabile, con la relativa formazione di buche e avvallamenti longitudinali e trasversali nelle pavimentazioni.

A seguito di specifici sopralluoghi mirati a valutare lo stato manutentivo della rete viaria provinciale dell'Area Sud Ovest, effettuati nei mesi di febbraio e marzo dai Tecnici preposti dell'Unità Operativa del Servizio Manutenzione Strade, si è delineato un quadro di dissesto il cui ripristino comporterebbe un onere finanziario stimato, in base ai sopralluoghi eseguiti e alla documentazione prodotta, notevolmente più alto di quello messo a disposizione con le risorse previste nel bilancio di previsione che per l'annualità 2023, ammonta a € 968.315,62, in forza di finanziamenti ministeriali e Provinciali, previsti per le manutenzioni straordinarie delle pavimentazioni stradali.

Pertanto, il Servizio Viabilità-Manutenzione Strade dell'Area Tecnica della Provincia di Modena ha predisposto il progetto esecutivo: "LAVORI STRAORDINARI PER IL RIPRISTINO DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI E DELLE RELATIVE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA SUD OVEST - FINANZIATI D.M. 49/2018 - ANNO 2023" assunto agli atti dell'Ente con prot. N. 16742 del 10/05/2023, dell'importo complessivo di € 968.315,62 (comprensivi di costi della manodopera stimati in € 101.237,72) di cui 763.751,68 per lavori soggetti a ribasso d'asta, € 15.000,00 per oneri della sicurezza non ribassabili ed € 189.563,94 per somme a disposizione, il cui quadro economico è il seguente:

				DM 49/2018 (CAP 4763)	Fondi Propri (CAP 4178/1)
--	--	--	--	--------------------------	------------------------------

A)	Lavori	Euro	Euro		
	Importo netto lavori	763.751,68		637.552,88	126.198,80
	Oneri per la sicurezza	15.000,00		12.521,47	2.478,53

	Totale appalto		778.751,68	650.074,35	128.677,33
B)	Somme a disposizione:				
	I.V.A. 22%	171.325,37		143.016,36	28.309,01
	Quota per progettazione Art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016	15.575,03		13.001,48	2.573,55
	Prove sui materiali	2.000,00		1.669,53	330,47
	Contributo Autorità di Vigilanza	660,00		550,94	109,06
	Arrotondamenti	3,54		2,96	0,58
	Totale somme a disposizione		189.563,94	158.241,27	31.322,67

	Importo complessivo		968.315,62	808.315,62	160.000,00

Visto l'importo del finanziamento disponibile, notevolmente inferiore rispetto al fabbisogno espresso in premessa, la Provincia di Modena inserisce nella lex specialis la previsione di una opzione di cui all'art. 106 comma 1 lettera a) del D.Lgs. 50/2016, per incrementare l'importo contrattuale per ulteriori lavori aventi la stessa natura di quelli già affidati nell'ipotesi di nuovo finanziamento.

Si stabilisce pertanto la possibilità di incremento contrattuale sino ad importo massimo di € 1.021.248,32 comprensivo di oneri della sicurezza; l'importo previsionale è descritto nella tavola PE008 assunta agli atti con prot. n. 16742 del 10/05/2021.

L'intervento è stato inserito nel Programma Triennale delle opere pubbliche 2023-2025, approvato con deliberazione del Consiglio provinciale n. 103 del 12/12/2022, con codice CUI 01375710363202100155.

L'importo complessivo di € 968.315,62 viene finanziato per € 808.315,62 con risorse di cui al DM 49/18 (anno di assegnazione fondo 2023 - cod. intervento 02340.19.MO) al capitolo 4763 "Interventi per programmi straordinari di manutenzione della rete viaria -D.M. 49/18 - DM 123/20 - DM 224/20 - 141/22" e per € 160.000,00 al capitolo 4178/1 " Risagomature, tappeti e opere complementari" con Fondi propri della Provincia di Modena, del PEG 2023.

Il crono-programma della spesa è il seguente:

ANNO	IMPORTO €	
	DM 49/2018 (CAP 4763)	Fondi Propri (CAP 4178/1)
2023	808.315,62	160.000,00
TOTALE	968.315,62	

Il tempo per l'esecuzione di lavori è stabilito in 40 (quaranta) giorni naturali e consecutivi dalla data del verbale di consegna.

Si dà atto che sono state effettuate la verifica (verbale prot. n. 17477 del 16/05/2023), la validazione (verbale prot. n. 17527 del 16/05/2023), l'attestazione dello stato dei luoghi, da parte del Direttore dei lavori (verbale prot. n. 17600 del 16/05/2023) di progetto, come disposto dall'art. 26 del D.Lgs. 50/2016.

L'art. 32 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016, dispone che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, la stazione appaltante nella determina a contrarre, individui gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte.

L'art. 1 comma 2 lettera b) del decreto-legge 16 luglio 2020 n. 76, recante "*Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali*", convertito con modificazioni nella Legge 11 settembre 2020 n. 120, come modificato dall'art. 51 del decreto-legge 31 maggio 2021 n. 77, convertito nella Legge 29 luglio 2021 n. 108, che in deroga all'art. 36 comma 2 del D.Lgs. 50/2016, prevede che le Stazioni Appaltanti procedano all'affidamento dei lavori di importo pari o superiore a 150.000,00 euro e inferiore a un milione di euro con procedura negoziata, previa consultazione di almeno cinque operatori economici nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti.

L'affidamento dei lavori in oggetto, avverrà, pertanto, mediante la modalità della procedura a negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lettera b) del decreto legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito con modificazioni nella Legge 11 settembre 2020, n. 120, e come modificato dal decreto legge 31 maggio 2021 n. 77, convertito nella Legge 29 luglio 2021 n. 108, con invito di almeno n. 5 (cinque) operatori economici nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti e con il criterio del prezzo più basso, con esclusione automatica delle offerte di cui all'art. 97 comma 8 del D.Lgs. 50/2016, come previsto dal D.L. 76/2020 sopra citato.

Per l'individuazione degli operatori economici da invitare, si provvederà utilizzando l'Elenco degli operatori economici costituito da codesta Amministrazione con determinazione dirigenziale dell' Area Lavori Pubblici n. 23 del 27/01/2017 ed aggiornato in data 13/01/2022 con Determinazione dirigenziale n. 42 del Servizio Appalti e Contratti dell'Area Amministrativa, previo sorteggio di almeno cinque operatori economici attenendosi alle modalità previste dal Disciplinare di istituzione del predetto Elenco e al vigente Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza della Provincia di Modena.

Visti gli artt. 40 e 52 del D.lgs. n. 50/2016, che prevedono l'obbligo di utilizzo di mezzi di comunicazione elettronici per lo svolgimento di procedure di aggiudicazione, e la Convenzione sottoscritta tra la Provincia di Modena e l'Agenzia per lo sviluppo dei mercati telematici Intercenter (prot.n. 32943 del 05.09.2018) per l'utilizzo della piattaforma e-procurement SATER.

Richiamata la legge 23 dicembre 2005 n. 266, art. 1 commi 65 e 67 che ha previsto l'istituzione di un contributo a favore Autorità Nazionale Anticorruzione - (A.N.AC.) a carico della Stazione Appaltante, ogni qualvolta si provvede alla realizzazione di un'opera pubblica mediante selezione del contraente e precisato che le tasse per contribuzione A.N.AC. e le eventuali spese per la pubblicità sono già state previste nelle somme a disposizione nel quadro economico del progetto.

Il progetto del quale trattasi è stato redatto da personale interno dell'Area Tecnica al quale, subordinatamente all'effettivo appalto dei lavori in oggetto, spetteranno gli incentivi previsti all'art. 113 del D. Lgs. 50/2016 che vengono al momento accantonati; con atti successivi verranno determinati i corrispettivi lordi da assegnare ai dipendenti aventi diritto.

Il Responsabile Unico del Procedimento è il dott. Luca Rossi, Dirigente del Servizio Viabilità dell'Area Tecnica della Provincia di Modena.

Di dare atto altresì, ai sensi dell'art. 6 bis della legge 241/1990 e dall'art 1 c 9 lett. e della legge 190/2012, dell'insussistenza di cause di conflitto di interesse, anche potenziale nei confronti del Responsabile Unico del Procedimento.

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento europeo n. 679/2016, l'Ente Provincia di Modena, in qualità di "Titolare" del trattamento, è tenuta a fornire informazioni in merito all'utilizzo dei dati personali, consultabili nel sito internet dell'Ente:

<https://www.provincia.modena.it/servizi/urp/accessibilita-e-note-legali-del-sito/privacy/> .

Il Titolare del trattamento dei dati personali di cui alla presente Informativa è l'Ente Provincia di Modena, nella persona del Presidente della Provincia pro-tempore, con sede in Modena, Viale Martiri della libertà n. 34, CAP 41121.

L'Ente Provincia di Modena ha designato quale Responsabile della protezione dei dati la società Lepida S.c.p.A., contattabile tramite e-mail dpo-team@lepida.it oppure telefonicamente al numero 051/6338860 .

L'Ente ha designato i Responsabili del trattamento nelle persone dei Direttori d'Area in cui si articola l'organizzazione provinciale, che sono preposti al trattamento dei dati contenuti nelle banche dati esistenti nelle articolazioni organizzative di loro competenza.

Per quanto precede,

DETERMINA

- 1) di approvare il progetto esecutivo di cui in premessa, predisposto dal Servizio Viabilità-Manutenzione Strade dell'Area Tecnica della Provincia di Modena: "LAVORI STRAORDINARI PER IL RIPRISTINO DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI E DELLE RELATIVE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA SUD OVEST - FINANZIATI D.M. 49/2018 - ANNO 2023" assunto agli atti dell'Ente con prot. n. 16742 del 10/05/2023, dell'importo complessivo di € 968.315,62 (comprensivi di costi della manodopera stimati in € 101.237,72) di cui 763.751,68 per lavori soggetti a ribasso d'asta, € 15.000,00 per oneri della sicurezza non ribassabili ed € 189.563,94 per somme a disposizione;
- 2) di dare atto che gli elaborati progettuali, tutti firmati dal progettista e dal dirigente competente o da chi per essi, costituiscono l'originale del progetto summenzionato che è acquisito agli atti d'archivio, con protocollo n. 16742 del 10/05/2023, con contestuale apposizione del timbro dell'Ente; all'originale dovranno fare riferimento gli uffici competenti per il proseguimento della pratica;
- 3) di approvare il quadro economico dei lavori come in premessa suddiviso;
- 4) Si dà atto che sono state effettuate la verifica (verbale prot. n. 17477 del 16/05/2023), la validazione (verbale prot. n. 17527 del 16/05/2023), l'attestazione dello stato dei luoghi, da parte del Direttore dei lavori (verbale prot. n. 17600 del 16/05/2023) di progetto, come disposto dall'art. 26 del D.Lgs. 50/2016;
- 5) di approvare l'opzione di incremento contrattuale sino ad importo massimo di € 1.021.248,32 comprensivo di oneri della sicurezza, sopra descritta, per l'inserimento di apposita variante di affidamento di ulteriori lavori della stessa natura contrattuale, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera a) del D.Lgs. 50/2016, nell'ipotesi in cui siano successivamente all'indizione della procedura di gara e prima della conclusione dei lavori trasferiti ulteriori finanziamenti;
- 6) di precisare che i lavori oggetto di variante sono meglio descritti nella tavola PE008 assunta agli atti con prot.n. 16742 del 10/05/2021;
- 7) di approvare, quale modalità di scelta del contraente, per le motivazioni indicate in premessa e qui integralmente richiamate, la procedura negoziata, previa consultazione di almeno 5 (cinque) operatori economici, con applicazione del criterio del minor prezzo di cui all'art. 95 del D.Lgs. 50/2016, con esclusione automatica delle offerte ai sensi del comma 8 dell'art. 97 del medesimo decreto legislativo, come modificata con DL 76/2020 art. 1 comma 3;
- 8) di procedere all'individuazione degli operatori economici da invitare mediante sorteggio di 5 operatori economici dall'Elenco degli operatori economici citato in premessa secondo le indicazioni relative alla categoria e classifica SOA adeguata indicata nella lettera del RUP prot. n. 17458 del 16/05/2023, contenente la richiesta di sorteggio e gli estremi per la gestione della gara di appalto;

- 9) di dare atto che, ai sensi degli artt. 40 e 52 del D.lgs. n. 50/2016, che prevedono l'obbligo di utilizzo di mezzi di comunicazione elettronici, la presente procedura di gara verrà espletata in modalità telematica sulla piattaforma e-procurement SATER a seguito di Convenzione sottoscritta tra la Provincia di Modena e l'Agenzia per lo sviluppo dei mercati telematici Intercent-ER (prot.n. 32943 del 05/09/2018);
- 10) di dare atto che il codice identificativo gara C.I.G. è 9846075620;
- 11) di dare atto che il codice CUP dell'opera è il n. G77H18001040001;
- 12) di prenotare la spesa complessiva di € 968.315,62 al capitolo 4763 "*Interventi per programmi straordinari di manutenzione della rete viaria -D.M. 49/18 - DM 123/20 - DM 224/20 - 141/22*" e al capitolo 4178/1 "*Risagomature, tappeti e opere complementari*" con Fondi propri della Provincia di Modena, del PEG 2023, come segue:
- quanto a € 808.315,62 da prenotare al cap. 4763 del PEG 2023 di cui risorse DM 49/18 (anno di assegnazione fondo 2023 – cod. intervento 02340.19.MO);
 - quanto a € 160.000,00 da prenotare al cap. 4178/1 di cui fondi propri della Provincia di Modena;
- 13) di sub-impegnare, pertanto, la somma di € 660,00 quale contributo a favore dell'ANAC ai sensi dell'art. 1 comma 65 e 67 della L. 266/09, suddivisa come segue:
- quanto a € 550,94 alla prenot. del capitolo 4763 del PEG 2023;
 - quanto a € 109,06 alla prenot. del capitolo 4178/1 del PEG 2023;
- 14) di provvedere al pagamento della suddetta somma per la presente selezione - NUMERO GARA 9117821 attenendosi alle nuove istruzioni operative pubblicate sul sito dell'ANAC al seguente indirizzo: <http://contributi.avcp.it>;
- 15) di impegnare la somma di € 15.575,03 riguardante gli incentivi di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/ 2016, suddivisa come segue:
- quanto a € 13.001,48 alla prenot. del capitolo 4763 del PEG 2023;
 - quanto a € 2.573,55 alla prenot. del capitolo 4178/1 del PEG 2023;
- 16) di dare atto che l'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n.11-15-03 F.1060 - rif arch. 601;
- 17) di dare atto che il crono-programma della spesa è il seguente:

ANNO	IMPORTO €	
	DM 49/2018 (CAP 4763)	Fondi Propri (CAP 4178/1)
2023	808.315,62	160.000,00
TOTALE	968.315,62	

- 18) di accertare la somma di € 808.315,62 al cap. di entrata 2535 del PEG 2023 in quanto risorse DM 49/18 (anno di assegnazione fondo 2023 – cod. intervento 02340.19.MO);
- 19) di dare atto che il Responsabile Unico del procedimento è il Dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Viabilità dell'Area Tecnica della Provincia di Modena;
- 20) di dare atto che i progettisti risultano essere il Geom Franco Sarto e il Geom. Simone Battaglia del Servizio Viabilità – Area Tecnica della Provincia di Modena;
- 21) di nominare ai sensi dell'art. 101 del D.Lgs. n. 50/2016 – l'ufficio di direzione dei lavori in oggetto così composto:
- Direttore dei Lavori Geom Franco Sarto;
 - Direttore operativo: geom. Simone Battaglia;
 - Ispettori di Cantiere:Geom. Vincenzo Sinagra, Sig. Gianluca Santi e Sig. Carlo Barbi;
- 22) di dare atto che ai sensi dell'art. 90 del D.Lgs. n. 81/2008, il coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione è stato individuato nella persona del Geom Franco Sarto del Servizio Viabilità della Provincia di Modena;

- 23) di dare atto che il tempo contrattuale previsto nel capitolato speciale d'appalto è pari a giorni 40 (quaranta);
- 24) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, “*Amministrazione trasparente, Provvedimenti*” come prescritto dal D.Lgs.n. 33/2013 e nella sezione “*Bandi di gara e contratti, Scelta del contraente per l'affidamento di lavori, servizi e forniture*” ai sensi dell'art.1 co.32 della L.n.190/2012 “e ss.mm.ii.;
- 25) di trasmettere la presente determinazione all’U.O. Contabilità Straordinaria dell’Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza, dando atto che la stessa diviene esecutiva con l’apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria;
- 26) di informare che contro il presente provvedimento può essere presentato ricorso giurisdizionale avanti al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 giorni nonché ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni; entrambi i termini decorrenti dalla comunicazione del presente atto all’interessato.

Il Dirigente
ROSSI LUCA

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