



Provincia di Modena

Area Amministrativa
Appalti e Contratti
Grandi Appalti

Determinazione numero 878 del 26/05/2023

OGGETTO: LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINO DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI E DELLE RELATIVE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA SUD EST. ANNO 2023. (CUP G47H18001200001 - CIG 983578066C). APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO (€ 2.090.836,11), MODALITA' DI AFFIDAMENTO LAVORI ED IMPEGNO DI SPESA PER CONTRIBUTO ANAC. CUP g47h18001200001

Il Dirigente ROSSI LUCA

Al termine della stagione invernale si verifica un progressivo deterioramento delle pavimentazioni sulle strade provinciali, 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 Est, 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, ammontante a € 2.090.836,11, 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 EST - ANNO 2023." assunto agli atti dell'Ente con prot. n. 16272 del 08/05/2023, dell'importo complessivo di € 2.090.836,11 (comprensivi di costi della manodopera stimati in € 75.700,85) di cui 1.636.666,12 per lavori soggetti a ribasso d'asta, € 41.844,92 per oneri della sicurezza non ribassabili ed € 412.325,07 per somme a disposizione, il cui quadro economico è il seguente:

		DM 49/18 – cap. 4763	DM 141/22 – cap. 4763	Fondi propri – cap. 4178/1	Totale progetto
a)	Importo esecuzione lavorazioni (base d'asta)	968.516,00 €	353.694,88 €	314.455,24 €	1.636.666,12 €
b)	Oneri per l'attuazione dei	28.650,30 €	7.012,50 €	6.182,12 €	41.844,92 €

	piani di sicurezza				
1)	Totale appalto	997.166,30 €	360.707,38 €	320.637,36 €	1.678.511,04 €
	- arrotondamenti			822,42 €	822,42 €
	- accantonamento spese tecniche all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016	33.570,22 €			33.570,22 €
	- Contributo Autorità di Vigilanza	660,00 €			660,00 €
	- spese per accertamenti di laboratorio			8.000,00 €	8.000,00 €
	- I.V.A. ed eventuali altre imposte	219.376,59 €	79.355,62 €	70.540,22 €	369.272,43 €
c)	Somme a disposizione dell'amministrazione				412.325,07 €
2)	Totale progetto	1.250.773,11 €	440.063,00 €	400.000,00 €	2.090.836,11 €

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 ulteriore finanziamento. Si stabilisce pertanto la possibilità di incremento contrattuale sino ad importo massimo di € 1.419.888,96 comprensivo di oneri della sicurezza. L'importo previsionale è descritto nella tavola PE008 assunta agli atti con prot. n. 16272 del 08/05/2023. L'importo stimato dell'appalto ai sensi dell'art. 35 del D.lgs. 50/2016 comprensivo dell'opzione, si prevede inferiore della soglia comunitaria.

L'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03 F 1057- rif arch. 598.

L'importo complessivo di € **2.090.836,11** viene finanziato al capitolo 4763 "*Interventi per programmi straordinari di manutenzione della rete viaria -D.M. 49/18 - DM 123/20 - DM 224/20 - DM 141/22*" relativamente alle risorse di cui al DM 49/18 (anno assegnazione fondi 2023 - cod. intervento 02345.19.MO) e alle risorse di cui al DM 141/22 (anno assegnazione fondi 2023 - cod. intervento 01225.R1.MO), al capitolo 4178/1 "*Risagomature, tappeti bituminosi e opere complementari*" di cui Fondi propri della Provincia di Modena, del PEG 2023.

Il crono-programma della spesa è il seguente:

ANNO	IMPORTO €
2023	€ 2.090.836,11

Il tempo per l'esecuzione dei lavori è stabilito in 70 (settanta) giorni naturali e consecutivi dalla data del verbale di consegna.

L'esercizio dell'opzione sopra descritta comporterà un aumento del tempo contrattuale che si stima presumibilmente in giorni 60 e che verrà definito con esattezza in fase di approvazione della perizia di variante.

Si dà atto che sono state effettuate la verifica (verbale prot. n. 16249 del 08/05/2023), la validazione (verbale prot. n. 16348 del 09/05/2023), l'attestazione dello stato dei luoghi, da parte del Direttore dei lavori (verbale prot. n. 16522 del 09/05/2023) 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 1.000.000,00 euro e inferiore alle soglie comunitarie con procedura negoziata, previa consultazione di almeno dieci 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. 10 (dieci) 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 dieci 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.A.C.) 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.A.C. 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.

Si dispone di non richiedere la garanzia provvisoria di cui all'articolo 93 del decreto legislativo n. 50 del 2016, come previsto dal comma 4, art. 1, del d.l. n. 76/2020 convertito in legge n. 120/2020.

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 EST** - ANNO 2023." assunto agli atti dell'Ente con prot. n. 16272 del 08/05/2023, dell'importo complessivo di € **2.090.836,11** (comprensivi di costi della manodopera stimati in € 75.700,85) di cui € 1.636.666,12 per lavori soggetti a ribasso di gara, € 41.844,92 per oneri della sicurezza non ribassabili ed € 412.325,07 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. 16272 del 08/05/2023, con contestuale apposizione del timbro dell'Ente; all'originale dovranno fare riferimento gli uffici competenti per il proseguimento della pratica;
- 3) di dare atto che la Provincia di Modena si riserva la possibilità, nel caso di ulteriori finanziamenti, di avvalersi dell'opzione di cui all'art. 106 comma 1 lettera a) del D.Lgs. 50/2016 e di attuare un incremento contrattuale per l'esecuzione di ulteriori lavori aventi la medesima natura, fino ad un importo massimo di variante di € 1.419.888,96;
- 4) di approvare il quadro economico dei lavori come in premessa suddiviso;
- 5) di dare atto che sono state effettuate la verifica (verbale prot. n. 16249 del 08/05/2023), la validazione (verbale prot. n. 16348 del 09/05/2023), l'attestazione dello stato dei luoghi, da parte del Direttore dei lavori (verbale prot. n. 16522 del 09/05/2023) di progetto, come disposto dall'art. 26 del D.Lgs. 50/2016.
- 6) 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 10 (dieci) 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;
- 7) 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;
- 8) 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);

- 9) di disporre di non richiedere la garanzia provvisoria di cui all'articolo 93 del decreto legislativo n. 50 del 2016, come previsto dal comma 4, art. 1, del d.l. n. 76/2020 convertito in legge n. 120/2020;
- 10) di dare atto che il codice identificativo gara C.I.G. è 983578066C
- 11) di dare atto che il codice CUP dell'opera è il n. G47H18001200001;
- 12) di prenotare la spesa complessiva di € **2.090.836,11** al capitolo 4763 *“Interventi per programmi straordinari di manutenzione della rete viaria –D.M. 49/18 – DM 123/20 – DM 224/20 - DM 141/22”* e al capitolo 4178/1 *“Risagomature, tappeti bituminosi e opere complementari”* del PEG 2023, come segue:
- quanto a € 1.250.773,11 da prenotare al capitolo 4763 del PEG 2023 finanziato con risorse di cui al DM 49/18 (anno assegnazione fondi 2023 – cod. intervento 02345.19.MO);
 - quanto a € 440.063,00 da prenotare al capitolo 4763 del PEG 2023 finanziato con risorse di cui al DM 141/22 (anno assegnazione fondi 2023 - cod. intervento 01225.R1.MO);
 - quanto a € 400.000,00 da prenotare al capitolo 4178/1 finanziato con fondi propri della Provincia;
- 13) di sub-impegnare, pertanto, la somma di € 660,00 alla prenotazione delle risorse di cui al DM 49/18 - capitolo 4763 del PEG 2023, quale contributo a favore dell'ANAC ai sensi dell'art. 1 comma 65 e 67 della L. 266/09;
- 14) di provvedere al pagamento della suddetta somma per la presente selezione - NUMERO GARA 9108483 attenendosi alle nuove istruzioni operative pubblicate sul sito dell'ANAC al seguente indirizzo: <http://contributi.avcp.it>;
- 15) di impegnare nell'ambito della prenotazione delle risorse di cui al DM 49/18 del capitolo 4763 del PEG 2023, la somma di € 33.570,22 riguardante gli incentivi di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016;
- 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.1057 - rif arch. 598;
- 17) di dare atto che il crono-programma della spesa è il seguente:

ANNO	IMPORTO €
2023	€ 2.090.836,11

- 18) di accertare al capitolo di entrata 2535 del PEG 2023 le seguenti somme:
- per € 1.250.773,11 risorse di cui al DM 49/18 (anno assegnazione fondi 2023 – cod. intervento 02345.19.MO);
 - per € 440.063,00 risorse di cui al DM 141/22 (anno assegnazione fondi 2023 - cod. intervento 01225.R1.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. Marco Asciano e il Geom. Alessandro Magagnoli 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. Alessandro Magagnoli;
 - Direttore operativo: geom. Marco Asciano;
 - Ispettori di Cantiere: Turrini Davide, Sarti Sandro e Berri Roberto;
- 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. Simone Battaglia 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 70 (settanta);
- 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 dare atto che avverso il presente provvedimento e’ ammesso ricorso giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale Emilia Romagna, sede di Bologna, entro 30 giorni dalla data di notifica del presente atto.

Il Dirigente
ROSSI LUCA

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



Provincia di Modena

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Contabilità straordinaria

Determinazione n. 878 del 26/05/2023

Proposta n. 2115/2023 - Area Amministrativa - Grandi Appalti

OGGETTO: LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINO DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI E DELLE RELATIVE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA SUD EST. ANNO 2023. (CUP G47H18001200001 - CIG 983578066C). APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO (€ 2.090.836,11), MODALITA' DI AFFIDAMENTO LAVORI ED IMPEGNO DI SPESA PER CONTRIBUTO ANAC

Ai sensi dell' art. 151 del Decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000, si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Modena li, 29/05/2023

Il Dirigente
GUIZZARDI RAFFAELE

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