



Provincia di Modena

Area Amministrativa
Appalti e Contratti
Grandi Appalti

Determinazione numero 1031 del 19/06/2023

OGGETTO: INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI BARRIERE DI SICUREZZA LUNGO LE STRADE PROVINCIALI FINANZIATE DALLA REGIONE EMILIA ROMAGNA L.R. 21 APRILE 1999 N. 3. (CIG 9888882395 - CUP G47H22002840005 - CUP MASTER G97H20001740001). APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO (€ 407.272,43) , MODALITA' DI AFFIDAMENTO LAVORI ED IMPEGNO DI SPESA PER CONTRIBUTO ANAC. CUP G47H22002840005

Il Dirigente ROSSI LUCA

La rete stradale in gestione al Servizio Manutenzione Strade della Provincia di Modena, presenta numerose installazioni di barriere guard-rail.

Il personale servizio Viabilità - Area Tecnica effettua periodici sopralluoghi per verificare lo stato delle barriere e prevederne la manutenzione straordinaria, l'adeguamento alle normative vigenti e la posa di nuove dove necessario.

La Regione Emilia Romagna, con Delibera di Giunta n. 1548 del 06/10/2021, rileva la disponibilità di € 2.144.827,59 sul Capitolo 45184 "*Finanziamenti a Province per riqualificazione, ammodernamento, sviluppo e grande infrastrutturazione della rete viaria di interesse regionale e manutenzione straordinaria (Art. 167, comma 2, lett. A) e B), L.R. 21 aprile 1999 n. 3 e successive modifiche*)" del bilancio finanziario gestionale 2021-2023.

La suddetta Delibera Regionale, assegna alle singole Province un importo in base alla suddivisione chilometrica delle strade di competenza, stabilendo che "*le Province e la Città Metropolitana dovranno farsi carico di una quota pari ad almeno il 40% dell'importo complessivo degli interventi di rispettiva competenza*". Inoltre stabilisce che "*la concessione del finanziamento, con la contestuale assunzione dell'impegno di spesa, verrà disposta, con atti formali del dirigente competente, in conformità ai principi e postulati previsti dal D.Lgs. 118/2011 e ss.mm.ii., nonché della propria deliberazione n. 2416/2008 e ss.mm.ii., dietro presentazione, da parte delle Province, dello studio di fattibilità tecnico - economica e del relativo provvedimento di approvazione, nel quale si dia atto della copertura finanziaria dell'intervento e si approvi il cronoprogramma di esigibilità della spesa*".

Con atto del presidente n. 171 del 07/10/2022 veniva approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica dei lavori in oggetto e prenotata la spesa.

Il finanziamento complessivo di € 407.272,43 è suddiviso fra la Regione Emilia Romagna, che partecipa con una quota pari a € 244.363,46, e la Provincia di Modena che si fa carico della quota di € 162.908,97. La succitata quota di € 162.908,97, pari al 40%, relativa alla Provincia di Modena trova copertura finanziaria per € 98.715,55 al D.M. 123/2020 e per la restante quota di € 64.193,42 al D.M. 224/2020.

Poiché, a seguito di un censimento, si è riscontrata la necessità, lungo le strade provinciali, della posa di nuove barriere e l'integrazione/sostituzione di quelle esistenti non più rispondenti alla vigente normativa che presentano il maggiore degrado, il Servizio Viabilità-Manutenzione Strade dell'Area Tecnica della Provincia di Modena ha predisposto il progetto esecutivo “**INTERVENTI DI INSTALLAZIONE DI BARRIERE GUARD-RAIL SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA NORD E SUD.**” assunto agli atti dell'Ente con prot. 21315 del 13/06/2023 dell'importo complessivo di euro 407.272,43, (comprensivi di costi della manodopera stimati in € 32.205,05) di cui € 292.342,33 per lavori soggetti a ribasso d'asta, € 11.671,20 per oneri della sicurezza non ribassabili ed € 103.258,90 per somme a disposizione, il cui quadro economico è il seguente:

| Importo lavori: | DM 224/20 – 2022 15,76% | DM 123/20 – 2022 24,24% | L.R 3/1999 60,00% | Totale |
|--|-------------------------------|----------------------------|----------------------|---------------------|
| A base d'asta | € 46.078,38 | € 70.858,55 | € 175.405,40 | € 292.342,33 |
| Oneri per la sicurezza | € 1.839,59 | € 2.828,89 | € 7.002,72 | € 11.671,20 |
| Sommano per lavori | € 47.917,97 | € 73.687,44 | € 182.408,12 | € 304.013,53 |
| Somme a disposizione: | | | | |
| I.V.A. 22% | € 15.270,49 | € 23.482,70 | € 28.129,79 | € 66.882,98 |
| Imprevisti e arrotondamenti | € 7,20 | € 11,06 | € 27,39 | € 45,65 |
| Prove geotecniche e di laboratorio | € 0,00 | € 0,00 | € 30.000,00 | € 30.000,00 |
| Spese tecniche art. 113 D.Lgs. 50/2016 | € 958,36 | € 1.473,75 | € 3.648,16 | € 6.080,27 |
| Contributo Autorità vigilanza | € 39,40 | € 60,60 | € 150,00 | € 250,00 |
| Totale somme | € 16.275,45 | € 25.028,11 | € 61.955,34 | € 103.258,90 |
| Importo complessivo | € 64.193,42 | € 98.715,55 | € 244.363,46 | € 407.272,43 |

L'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03 F 1015- rif arch. 609.

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 01375710363202100158.

L'importo complessivo di € **407.272,43** viene finanziato per € 244.363,46, con fondi regionali – Legge n. 3/1999 art. 167 al capitolo 3729 “*Miglioramento dei livelli di sicurezza stradale – ammodernamento barriere di sicurezza*”, per 98.715,55 con risorse di cui al DM 123/20 (anno assegnazione fondi 2022 – cod. intervento 01368.20.MO) e per € 64.193,42 con DM 224/2020 (anno assegnazione fondi 2022 – cod. intervento 00241.21.MO), al capitolo 4763

“Interventi per programmi straordinari di manutenzione della rete viaria –D.M. 49/18 - D.M. 123/20 – D.M. 224/20 – D.M.141/22” del PEG 2023.

Il crono-programma della spesa è il seguente:

| ANNO | IMPORTO € | | |
|------|-------------|--------------|--------------|
| | DM 224/20 | DM 123/20 | L.R. 3/1999 |
| 2022 | - | - | € 25.787,75 |
| 2023 | € 64.193,42 | € 98.715,55 | € 218.575,71 |
| | | € 407.272,43 | |

Il tempo per l'esecuzione di lavori è stabilito in 90 (novanta) giorni naturali e consecutivi dalla data del verbale di consegna.

Si dà atto che sono state effettuate la verifica (verbale prot. n. 21332 del 13/06/2023), la validazione (verbale prot. n. 21366 del 13/06/2023), l'attestazione dello stato dei luoghi, da parte del Direttore dei lavori (verbale prot. n. 121315 del 13/06/2023) 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 Responsabile Unico del Procedimento è il dott. Luca Rossi, Dirigente del Servizio Viabilità dell'Area Tecnica della Provincia di Modena.

Si dà 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 "**INTERVENTI DI INSTALLAZIONE DI BARRIERE GUARD-RAIL SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA NORD E SUD**", assunto agli atti dell'Ente con prot. 21315 del 13/06/2023 dell'importo complessivo di euro 407.272,43, (comprensivi di costi della manodopera stimati in € 32.205,05) di cui € 292.342,33 per lavori soggetti a ribasso d'asta, € 11.671,20 per oneri della sicurezza non ribassabili ed € 103.258,90 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. 21315 del 13/06/2023, 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) di dare atto che sono state effettuate la verifica (verbale prot. n. 21332 del 13/06/2023), la validazione (verbale prot. n. 21366 del 13/06/2023), l'attestazione dello stato dei luoghi, da parte del Direttore dei lavori (verbale prot. n. 121315 del 13/06/2023) di progetto, come disposto dall'art. 26 del D.Lgs. 50/2016;
- 5) 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;

- 6) di procedere all'individuazione degli operatori economici da invitare mediante sorteggio di n. 10 (dieci) 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. 214555 del 13/06//2023, contenente la richiesta di sorteggio e gli estremi per la gestione della gara di appalto;
- 7) 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);
- 8) di dare atto che il codice identificativo gara C.I.G. 9888882395;
- 9) di dare atto che il codice CUP dell'opera è il n. G47H22002840005, CUP MASTER è il n. G97H20001740001 ed il relativo codice CUI è il n. 01375710363202100158;
- 10) di dare atto che il codice CPV è il n. 34928100-9;
- 11) di dare atto che la spesa complessiva di € 407.272,43 trova copertura finanziaria come segue:
 - quanto a € 244.363,46 pren. 1057 - capitolo 3729 “*Miglioramento dei livelli di sicurezza stradale – ammodernamento barriere di sicurezza*” del PEG 2023 di cui ai fondi regionali Legge n. 3/1999;
 - quanto a € 98.715,55, risorse di cui al DM 123/20 (anno assegnazione fondi 2022 – cod. intervento 01368.20.MO) e a € 64.193,42 risorse di cui al DM 224/2020 (anno assegnazione fondi 2022 – cod. intervento 00241.21.MO) pren. 1104/2023 e pren. 290/2023 – capitolo 4763 “*Interventi per programmi straordinari di manutenzione della rete viaria – D.M. 49/18 - D.M. 123/20 – D.M. 224/20 – D.M.141/22*” del PEG 2023;
- 12) di sub-impegnare, pertanto, la somma di € 250,00, quale contributo a favore dell' ANAC ai sensi dell'art. 1 comma 65 e 67 della L. 266/09, come segue:
 - quanto a 39,40 € alla pren. 1104/2023 – capitolo 4763 del PEG 2023, quota imputata alle risorse di cui al DM 224/20;
 - quanto a 60,60 € alla pren. 1104/2023 – capitolo 4763 del PEG 2023, quota imputata alle risorse di cui al DM 123/20;
 - quanto a 150,00 € alla pren. 1057/2023 – capitolo 3729 del PEG 2023, quota imputata alle risorse di cui alla L.R. 3/1999;
- 13) di provvedere al pagamento della suddetta somma per la presente selezione - NUMERO GARA 9157363 attenendosi alle nuove istruzioni operative pubblicate sul sito dell'ANAC al seguente indirizzo: <http://contributi.avcp.it>;
- 14) di impegnare la somma di € 6.080,27 riguardante gli incentivi di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016, come segue:
 - quanto a 958,36 € alla pren. 1104/2023 – capitolo 4763 del PEG 2023, quota imputata alle risorse di cui al DM 224/20;
 - quanto a 1.473,75 € alla pren. 1104/2023 – capitolo 4763 del PEG 2023, quota imputata alle risorse di cui al DM 123/20;
 - quanto a 3.648,16 € alla pren. 1057/2023 – capitolo 3729 del PEG 2023, quota imputata alle risorse di cui alla L.R. 3/1999;
- 15) 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.1015 - rif arch. 609;
- 16) di dare atto che il crono-programma della spesa è il seguente:

| ANNO | IMPORTO € |
|------|-----------|
|------|-----------|

| | DM 123/20 | DM 224/20 | L.R. 3/1999 |
|------|-------------|--------------|--------------|
| 2022 | - | - | € 25.787,75 |
| 2023 | € 64.193,42 | € 98.715,55 | € 218.575,71 |
| | | € 407.272,43 | |

- 17) di dare atto che le somme risultano accertate al capitolo di entrata 2535 per quanto riguarda i DM 123/20 e DM 224/20 (acc.to 145/2022) e al capitolo di entrata 1979 per quanto riguarda i fondi regionale di cui L.R. 3/1999 (acc.to 1322/2022);
- 18) 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;
- 19) di dare atto che il progettista generale risulta essere l'ing. Diego Cavicchioli del Servizio Viabilità – Area Tecnica della Provincia di Modena;
- 20) di nominare Direttore dei Lavori l'Ing. Diego Cavicchioli del Servizio Viabilità - Area Tecnica, della Provincia di Modena;
- 21) di dare atto che i componenti dello staff di direzione dei lavori, di cui all'art. 101 del D.Lgs. n. 50/2016, nonché il coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, di cui all'art. 90 del D.Lgs. n. 81/2008, verranno nominati contestualmente all'atto di aggiudicazione dell'appalto in oggetto;
- 22) di dare atto che il tempo contrattuale previsto nel capitolato speciale d'appalto è pari a giorni 90 (novanta);
- 23) 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.”*;
- 24) 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;
- 25) 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.)