



## Provincia di Modena

### Lavori Speciali e Manutenzione opere pubbliche

Dirigente ROSSI LUCA

Determinazione n° 137 del 04/06/2019

OGGETTO: DETERMINAZIONE A CONTRATTARE E CONTESTUALE APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO (IMPORTO A BASE DI APPALTO EURO 96.338,91) PER L'AFFIDAMENTO DI "SP3 LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA RIPARAZIONE DI UN MURO DI SOSTEGNO IN PIETrame AL KM 20+700 IN COMUNE DI SERRAMAZZONI" MEDIANTE PROCEDURA NEGOZIATA CON GARA INFORMALE SU PIATTAFORMA DI NEGOZIAZIONE ELETTRONICA SATER DI INTERCENT ER PREVIA SELEZIONE DALL'ELENCO DEGLI OPERATORI ECONOMICI DELLA PROVINCIA DI MODENA. CIG:7926484585 CUP: G17H19000350003\_

Il Servizio Manutenzione Opere Pubbliche della Provincia di Modena ha tra i propri compiti istituzionali la Manutenzione ordinaria/straordinaria delle strade provinciale e degli edifici scolastici sedi di istituti di istruzione superiore di secondo grado e che l'interesse pubblico sotteso a tale competenza è quello di preservare e mantenere il patrimonio demaniale e indisponibile dell'ente.

La strada provinciale n. 3 "Giardini" è classificata ai sensi dell'art. 2 del Dlgs 30/04/1992 n. 285 "Nuovo codice della strada" come strada di cat. F con prevalente ambito extraurbano, ed è riconducibile per le attuali dimensioni alla sottoclassificazione di cat. F2.

E' un'arteria di collegamento di primaria importanza della viabilità locale, si sviluppa dall'intersezione con la s.p. 486 in località Casinalbo collegandosi con la s.s. 12 in località Madonna dei Baldaccini, dopo aver attraversato i centri abitati dei comuni di Formigine, Maranello e Serramazzone, assorbendo un transito giornaliero di numerosi veicoli commerciali, servizi autolinee e privati in special modo di lavoratori pendolari.

All'altezza del km 20+700 nell'ambito del territorio comunale di Serramazzone in località Montagnana di Sopra su di un tratto extraurbano della strada provinciale in oggetto, nello scorso mese di febbraio si è verificato un crollo parziale di un muro di sostegno, che ha compromesso la stabilità della corsia di sinistra (direzione Maranello) e per motivi di sicurezza è stato istituito un senso unico alternato con circolazione nella corsia di destra e limite di velocità di 30 km/h, giusta ordinanza n. 7 del 11/02/2019.

L'opera di sostegno interessata dal dissesto, è un muro in bozze di pietrame, edificato a secco, dello sviluppo di circa m 45 con altezze fuori terra variabili da m 1 a m 3,60; il crollo riguarda la parte centrale di un tratto di circa 8 m, mentre i restanti tratti appaiono in alcuni punti sbilanciati in contropendenza e a rischio di ulteriori crolli soprattutto nella parte sommitale, mentre la zona della base del muro stesso appare staticamente inalterata e in buone condizioni.

Conseguentemente, l'Amministrazione ha la necessità di far eseguire gli seguenti interventi per la ricostruzione dell'opera danneggiata e il rifacimento della parte di corsia coinvolta dal dissesto e che l'importo stimato dei lavori da farsi eseguire ammonta ad Euro 120.000,00.

Il progetto esecutivo dei lavori è stato posto agli atti con Prot. 17042 del 23/5/2019 e riporta in seguente quadro economico:

A) LAVORI:			
IMPORTO LAVORI A BASE D'APPALTO	€uro		96.338,91
Oneri per la sicurezza	€uro	7.055,61	
Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta	€uro	89.283,30	
B) SOMME A DISPOSIZIONE:			
Contributo A.N.A.C.	€uro	30,00	
Incentivi per funzioni tecniche art. 113 Dlgs 50/2016	€uro	1.926,78	
Prove di laboratorio	€uro	509,75	
I.V.A. Al 22% su lavori e oneri	€uro	21.194,56	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€uro		23.661,09
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€uro		120.000,00

I lavori sono finanziati con fondi dell'Ente (entrate derivanti da Legge di Bilancio – L. 145/2018 esigibilita' 2019) al Cap. 2707 del P.E.G. 2019.

Il cronoprogramma della spesa è il seguente

ANNO	IMPORTO
2019	€ 120.000,00
2020	/
2021	/

L'importo sopracitato, già interamente accertato, trova corrispondente copertura finanziaria nella parte entrata del bilancio, come segue:

Capitolo	Descrizione	Importo
56	Contributo per Fondo Sviluppo Investimenti	120.000,00

L'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03F799 Rif. Arch. 250.

Le opere previste dal progetto di cui all'oggetto non prevedono l'acquisizione di aree di proprietà di terzi; si procederà all'accesso al fondo contiguo ai sensi dell'art. 843 del Codice Civile.

VISTO il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, ed in particolare il comma 2 dell'art. 32, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretino o determinino di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

CONSIDERATO che il richiamato D.Lgs. 50/2016, art. 36, comma 2, lett. b) dà attuazione normativa al principio della concorrenza, ma che nella fattispecie non ricorre «un interesse transfrontaliero certo in conformità ai criteri elaborati dalla Corte di Giustizia» (ANAC, linee guida n. 4, paragrafo 1.5);

RITENUTO che:

- vada in ogni caso e comunque garantito l'interesse-dovere dell'Amministrazione alla convenienza economica nell'acquisizione di una prestazione a titolo oneroso;
- che tale interesse può realizzarsi attraverso lo strumento giuridico della gara informale preceduta da sorteggio di imprese dall'elenco degli operatori economici adeguati per categoria e classifica alla natura ed all'importo delle opere da eseguire della Provincia di Modena, elenco istituito con Determinazione del Direttore dell'Area lavori pubblici n. 23 del 27/01/2017;
- visto l'importo e il progetto esecutivo delle opere da realizzare sia opportuno procedere all'affidamento con il criterio del prezzo più basso mediante ribasso percentuale sull'importo posto a base di gara ai sensi dell'art. 95 comma 2 del citato decreto legislativo n.50/2016.

CONSIDERATO che:

- si intendono per ««procedure negoziate», le procedure di affidamento in cui le stazioni appaltanti consultano gli operatori economici da loro scelti e negoziano con uno o più di essi le condizioni dell'appalto» (D.Lgs. 50/2016, art. 3, comma 1, lett. *uuu*));

- che l'«affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 avvengono nel rispetto dei principi di cui all'art. 30, comma 1», cioè dei principi fondamentali del Trattato (D.Lgs. 50/2016, art. 36, comma 1), la scelta del contraente avvenga nel rispetto del principio *concorrenziale* previsto dalla lett. *b*) del comma 2 del medesimo art. 36 del D.Lgs. 50/2016;

RICHIAMATE le Linee guida ANAC n.4 (Del.n.1097 del 26 Ottobre 2016 aggiornate al D. Lgs 56/17 con Delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018) "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici "con la quale, al paragrafo 5.1.4 si sancisce che "La stazione appaltante assicura l'opportuna pubblicità dell'attività di esplorazione del mercato, scegliendo gli strumenti più idonei in ragione della rilevanza del contratto per il settore merceologico di riferimento e della sua contendibilità da valutare sulla base di parametri non solo economici".

Premesso che, ai sensi dell'art. 40 comma 2 del D.Lgs.n.50/2018, dal 18 Ottobre 2018 l'affidamento di appalti di lavori, servizi e forniture dovrà avvenire utilizzando mezzi di comunicazione elettronici.

Richiamati, altresì, gli articoli 37, 40, 44, 52 co.5 e 58 del citato decreto, secondo cui gli appalti e gli ordini di acquisto dovranno avvenire attraverso strumenti telematici di acquisto messi a disposizione da parte delle centrali di committenza qualificate si procede mediante l'utilizzo della piattaforma telematica di negoziazione S.A.T.E.R di Intercent ER della Regione Emilia Romagna, in qualità di soggetto aggregatore e centrale di committenza alla quale Provincia di Modena si è abilitata stipulando specifica Convenzione.

A tal fine si potrà procedere alla selezione degli operatori economici da invitare alla gara informale previo sorteggio di almeno 3 di essi dall'elenco degli operatori economici della provincia di Modena, istituito con determinazione del Direttore dell'area Lavori pubblici n.23 del 27/01/2017, di categoria e classifica adeguati all'oggetto ed all'importo del contratto, secondo le indicazioni che saranno fornite nella successiva lettera del R.u.p. di richiesta di sorteggio.

EVIDENZIATO pertanto che questa Amministrazione ha garantito «in aderenza:

- a) al principio di economicità, l'uso ottimale delle risorse da impiegare nello svolgimento della selezione ovvero nell'esecuzione del contratto;
- b) al principio di efficacia, la congruità dei propri atti rispetto al conseguimento dello scopo e dell'interesse pubblico cui sono preordinati;
- c) al principio di tempestività, l'esigenza di non dilatare la durata del procedimento di selezione del contraente in assenza di obiettive ragioni;
- d) al principio di correttezza, una condotta leale ed improntata a buona fede, nella fase di affidamento ;
- h) al principio di proporzionalità, l'adeguatezza e idoneità dell'azione rispetto alle finalità e all'importo dell'affidamento;
- i) al principio di rotazione degli inviti e degli affidamenti, il non consolidarsi di rapporti solo con alcune imprese, favorendo la distribuzione delle opportunità degli operatori economici di essere affidatari di un contratto pubblico]» (ANAC, linee guida n. 4 *cit.*, paragrafo 3.2) e che l'invito ad eventuale operatore uscente sarà valutato in esito alle procedure sopra espletate;

In rapporto alla specifica tipologia e alla dimensione dei lavori da progettare, si ritiene di modificare i livelli progettuali previsti dall'art. 23 del Dlgs 18 Aprile 2016 n. 50, procedendo solamente alla redazione del progetto esecutivo, dando atto che tale stesura contiene tutti gli elementi previsto per il livello di progettazione omesso.

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

Il Responsabile del Procedimento è il dott. Luca Rossi, dirigente del Servizio Lavori Speciali e Manutenzione Opere Pubbliche dell'Area LL.PP.

Il titolare del trattamento dei dati personali forniti dall'interessato è la Provincia di Modena, con sede in Modena, Viale Martiri della Libertà 34, e il Responsabile del trattamento dei medesimi dati è il Direttore dell'Area Lavori Pubblici.

Le informazioni che la Provincia deve rendere ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. n. 196/2003 ed in attuazione del Regolamento UE 679/2016 sono contenute nel "Documento Privacy", di cui l'interessato potrà prendere visione presso la segreteria dell'Area Lavori Pubblici della Provincia di Modena e nel sito Internet dell'Ente [www.provincia.modena.it](http://www.provincia.modena.it) sezione "Trasparenza, valutazione e merito", dei dati relativi alla presente determinazione.

Per quanto precede,

### **Il Dirigente ROSSI LUCA determina**

- 1) richiamate le premesse quale parte integrante e sostanziale del presente atto, di approvare il predetto progetto esecutivo denominato "SP3 Giardini - Lavori di manutenzione straordinaria per la riparazione di un muro di sostegno in pietrame al km 20+700 – in comune di Serramazzoni" assunto agli atti con prot. 17042 del 23/05/2019 per un importo complessivo di Euro 120.000,00 suddiviso come in premessa e tutti gli allegati allo stesso, compreso il capitolato speciale d'appalto, l'elenco dei prezzi unitari ecc. facenti parte integrante del progetto stesso posto a base d'appalto;
- 2) di dare atto che gli elaborati progettuali, di seguito elencati, tutti firmati dal progettista costituiscono l'"originale" del progetto:
  - PE01 RELAZIONE GENERALE
  - PE02 RELAZIONE GEOLOGICA
  - PE03 COROGRAFIA 1:25000
  - PE04 PLANIMETRIA C.T.R. 1:5000
  - PE05 PLANIMETRIA CATASTALE 1:2000
  - PE06 PLANIMETRIA DI PROGETTO
  - PE07 PLANIMETRIA SEGNALETICA TEMPORANEA
  - PE08 SEZIONI
  - PE09 PROSPETTO MURO
  - PE10 PARTICOLARI COSTRUTTIVI – CORDOLO PORTABARRIERA
  - PE11 PARTICOLARI COSTRUTTIVI – BARRIERA GUARD-RAIL
  - PE12 PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA E DELLE SUE PARTI
  - PE13 QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA
  - PE14 CRONOPROGRAMMA
  - PE15 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO ECONOMICO
  - PE16 ELENCO DEI PREZZI UNITARI
  - PE17 SCHEMA DI CONTRATTO
  - PE18 CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
  - PE19 DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA.
- 3) di procedere all'affidamento dei lavori di "Sp 3 - Lavori di manutenzione straordinaria per la riparazione di un muro di sostegno in pietrame al km 20+700 – in comune di Serramazzoni" ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. b) come modificato dal D.L. 32/2019 c.d. "Sblocca cantieri," nel rispetto del principio di rotazione degli inviti, mediante la procedura negoziata con gara informale previa consultazione di almeno tre operatori economici selezionati mediante sorteggio dall'elenco degli operatori economici della Provincia di Modena, istituito con determinazione del Direttore dell'area Lavori pubblici n. 23 del 27/01/2017; con aggiudicazione con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art.95, comma 4 lettera a) del predetto D.Lgs. 50/2016 determinato mediante ribasso percentuale sull'elenco prezzi e con esclusione automatica delle offerte ai sensi dell'art.97 co.8 del citato D.Lgs. n. 50/2016 qualora le offerte ammesse siano pari o superiori a dieci;

- 4) di dare atto che, in attuazione di quanto previsto dall'art. 40 c.2 del D. Lgs 50/2016, la procedura verrà effettuata su piattaforma elettronica di negoziazione SATER di Intercent ER;
- 5) di procedere alla consegna dei lavori in via d'urgenza e sotto riserva anche prima della formale stipulazione del contratto, anche nel caso sia presentata un'unica offerta purché valida e se la stessa sarà ritenuta adeguata all'opera da realizzare, fatto salvo la potestà dell'Amministrazione di rinnovare la procedura di affidamento con richiesta di offerta a ulteriori operatori economici;
- 6) di dare a atto che la stipulazione del contratto avverrà nel rispetto delle disposizioni di cui all'art. 32 comma 10 lett.b) e comma 14 del D.Lgs.n.50/2016;
- 7) di dare atto che il codice identificativo di gara CIG è il n. 7926484585 e il codice CUP è il n. G17H19000350003;
- 8) di dare atto che l'opera è stata codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03F799 Rif. Arch. 250.
- 9) di dare atto che la spesa complessiva di Euro 120.000,00 è finanziata con fondi dell'Ente (entrate derivanti da Legge di Bilancio – L. 145/2018 esigibilità 2019) al Cap. 2707 del P.E.G. 2019;
- 10) di dare atto che il cronoprogramma della spesa è il seguente:

ANNO	IMPORTO
2019	€ 120.000,00
2020	/
2021	/

- 11) di dare atto che l'importo sopracitato, già interamente accertato, trova corrispondente copertura finanziaria nella parte entrata del bilancio, come segue:

Capitolo	Descrizione	Importo
56	Contributo per Fondo Sviluppo Investimenti	120.000,00

- 12) di prenotare la spesa di Euro 120.000,00 al capitolo 2707 “Interventi di manutenzione speciale” del P.E.G. 2019;
- 13) di impegnare la somma di Euro 30,00 all'interno della succitata prenotazione al capitolo 2707 del Peg 2019, quale contributo a favore dell'A.N.AC.;
- 14) di provvedere al pagamento della suddetta somma per la presente selezione – NUMERO GARA 7450982 attenendosi alle istruzioni operative pubblicate sul relativo sito (anticorruzione.it);
- 15) di prenotare altresì, la somma di euro 1.926,78 relativa agli incentivi tecnici di cui all'art. 113 del D.Lgs 50/2016 all'interno della succitata prenotazione al capitolo n. 2707 del P.E.G. 2019;
- 16) di dare atto che in base al disposto dell'art. 31 del Dlgs n. 50/2016 il Responsabile Unico del Procedimento è il Dirigente del Servizio Lavori speciali OO.PP. dell'Area Lavori Pubblici della Provincia di Modena dott. Luca Rossi;
- 17) di dare atto che il progettista dell'opera è stato individuato nella persona del geom. Lorenzo Lorenzi dell'Area Lavori Pubblici della Provincia di Modena;
- 18) di dare atto che ai sensi dell'art. 101 del Dlgs n. 50/2016 l'ufficio di direzione dei lavori in oggetto risulta così composto:
  - direttore dei lavori geom. Lorenzo Lorenzi,
  - direttore operativo dott. geologo Antonio Gatti, dell'Area Lavori Pubblici della Provincia di Modena;
- 19) di dare atto che, ai sensi dell'art. 90 del Dlgs n. 81/2008, non si provvede nella presente fase alla nomina del Coordinatore per la progettazione in quanto non ne ricorrono i presupposti; si procederà alla nomina del Coordinatore per l'esecuzione nel caso in cui durante la fase esecutiva si verificassero le condizioni previste nel decreto di cui sopra;

- 20) di dare atto che è posto a carico dell'Impresa esecutrice l'obbligo di predisporre, prima dell'inizio delle forniture e dei lavori, il piano sostitutivo di sicurezza ed il piano operativo delle misure per la sicurezza fisica dei lavoratori;
- 21) di trasmettere la presente determinazione all'U.O. Gestione 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.

Il Dirigente ROSSI LUCA

Originale Firmato Digitalmente



## Provincia di Modena

Determinazione n° 137 del 04/06/2019

U.O. proponente: Geologico

Proposta n° : 637 del 22/05/2019

OGGETTO :

OGGETTO: DETERMINAZIONE A CONTRATTARE E CONTESTUALE APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO (IMPORTO A BASE DI APPALTO EURO 96.338,91) PER L'AFFIDAMENTO DI SP3 LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA RIPARAZIONE DI UN MURO DI SOSTEGNO IN PIETrame AL KM 20+700 IN COMUNE DI SERRAMAZZONI MEDIANTE PROCEDURA NEGOZIATA CON GARA INFORMALE SU PIATTAFORMA DI NEGOZIAZIONE ELETTRONICA SATER DI INTERCENT ER PREVIA SELEZIONE DALL'ELENCO DEGLI OPERATORI ECONOMICI DELLA PROVINCIA DI MODENA. CIG:7926484585 CUP: G17H19000350003\_

Parere : FAVOREVOLE

Visto di regolarità contabile, ai sensi art. 151 comma 4 del Decreto Legislativo 18 agosto 2000 n. 267, attestante la copertura finanziaria della spesa impegnata, ovvero riferito ad accertamento della entrata od alla variazione del patrimonio in quanto conseguono da atto DETERMINAZIONI LAVORI SPECIALI E MANUTENZIONE OO.PP. n. 137 del 04/06/2019.

GUIZZARDI RAFFAELE

Originale Firmato Digitalmente

*(da sottoscrivere in caso di stampa)*

Si attesta che la presente copia, composta di n..... fogli, è conforme all'originale firmato digitalmente.

Modena, li .....

Protocollo n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_