



Provincia di Modena

Area Tecnica
Viabilità
Geologico

Determinazione numero 2072 del 30/11/2022

**OGGETTO: SP 324 DEL PASSO DELLE RADICI. LAVORI URGENTI PER LA MESSA IN SICUREZZA DELLA SEDE STRADALE DA CADUTA MASSI AL KM 68+500 IN LOCALITA' PONTE SANT'ANNA IN COMUNE DI PIEVEPELAGO - PRIMO STRALCIO - APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO E DICHIARAZIONE DI PUBBLICA UTILITA' DELLE RELATIVE OPERE (LAVORI A BASE DI APPALTO € 24.590,16) DETERMINA SEMPLIFICATA AFFIDAMENTO DIRETTO LAVORI E IMPEGNO DI SPESA. CUP: G87H22003070003 - CIG: Z87388CFEE.
CUP G87H22003070003**

Il Dirigente ROSSI LUCA

La strada provinciale n. 324 “del Passo delle Radici” è classificata ai sensi dell’art. 2 del Dlgs 30/04/1992 n. 285 “Nuovo codice della strada” come strada di cat. C con prevalente ambito extraurbano, ed è riconducibile per le attuali dimensioni alla sottoclassificazione di cat. C2; rappresenta una importante arteria della rete viaria provinciale, essa infatti consente il collegamento tra Pievepelago, Frassinoro e la Garfagnana attraverso il Passo delle Radici.

Al km 68+500, in prossimità della località Ponte Sant’Anna, la strada provinciale si sviluppa in mezza costa ed è stata interessata da alcune cadute massi provenienti dalla scarpata di monte.

Il Servizio Manutenzione della Provincia di Modena, nel mese di ottobre 2022 ha incaricato una ditta specializzata nell’esecuzione di un disaggio provvisorio dei soli massi lapidei ritenuti particolarmente instabili.

Nell’occasione si è verificato che era necessario provvedere ad una messa in sicurezza della pendice rocciosa presente a monte della strada.

L’amministrazione Provinciale ha stanziato una somma di 30.000 € per la realizzazione di un primo stralcio di intervento urgente.

Sul tratto interessato dal dissesto attualmente non esistono limitazioni al transito veicolare.

Il dissesto è riconducibile alla frammentazione di tre affioramenti rocciosi di modesta estensione (superficie complessiva di circa 175 mq) posti a circa 50 metri dal ciglio stradale di monte su di una pendice boscata a forte acclività.

Con le risorse messe a disposizione dell’Amministrazione Provinciale sarà possibile realizzare un primo stralcio che interessa solamente due affioramenti su tre. Si valuterà l’opportunità di realizzare, quando saranno disponibili ulteriori risorse, un ulteriore stralcio per completare l’intervento in maniera risolutiva e completa.

Pertanto, al fine di eseguire un primo stralcio di lavori urgenti per la messa in sicurezza della viabilità, è stato redatto il progetto definitivo-esecutivo per i lavori di “**SP 324 DEL PASSO DELLE RADICI. LAVORI URGENTI PER LA MESSA IN SICUREZZA DELLA SEDE**

STRADALE DA CADUTA MASSI AL KM 68+500 IN LOCALITA' PONTE SANT'ANNA IN COMUNE DI PIEVEPELAGO - PRIMO STRALCIO” che presenta il seguente quadro economico:

A) LAVORI:			
IMPORTO LAVORI	Euro		24.590,16
Oneri per la sicurezza	Euro	1.320,40	
Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta	Euro	23.269,76	
B) SOMME A DISPOSIZIONE:			
I.V.A. al 22%	Euro	5.409,84	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	Euro		5.409,84
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	Euro		30.000,00

Il progetto definitivo-esecutivo dei lavori, il cui importo complessivo ammonta ad euro 30.000,00 è stato posto agli atti con prot. n. 39315 class. 11-15-03 F1035 del 15/11/2022.

Le opere previste dal progetto di cui all'oggetto interessano terreni di proprietà privata.

La proprietà dei suddetti terreni, informata dell'avvio del procedimento finalizzato all'approvazione della progettazione di cui all'oggetto, con documento acquisito agli atti della Provincia di Modena con prot.n. 39452 del 16/11/2022, ha, tra l'altro, formalmente dichiarato:

- di non aver nulla da eccepire rispetto alla realizzazione delle opere progettate e in relazione alle condizioni previste nel citato documento;
- di accettare - in ragione dei vantaggi per la proprietà connessi alla realizzazione degli interventi progettati, finalizzati, tra l'altro, a garantire il mantenimento delle condizioni minime di sicurezza dei fondi interessati – l'imposizione di una servitù a titolo completamente gratuito;
- di prestare formale consenso all'immediata immissione della Provincia di Modena nel materiale possesso degli immobili di proprie ragioni;
- di non essere interessata a partecipare alle operazioni di immissione in possesso e di autorizzare formalmente la Provincia di Modena ad eseguire le medesime in propria assenza.

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

RICHIAMATO il decreto legislativo D.Lgs. 76/2020 del 16 luglio 2020 coordinato con la legge di conversione 11 settembre 2020, n. 120 come prorogato e modificato da ultimo dall'art. 51 del D.L. 77/21 convertito in L. 108/21 il quale prevede la possibilità di procedere ad affidamento diretto per lavori di importo inferiore a € 150.000,00 anche senza consultazione di più operatori economici fermi restando i rispetto dei principi di cui all'art. 30 del codice dei contratti pubblici e l'esigenza che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento.

RITENUTO di applicare al presente affidamento diretto - ai sensi del l'art.1 comma 3 del D.L. n. 76/2020 - la procedura semplificata e che, conseguentemente la determinazione a contrattare possa essere unica, ai sensi dell'art. 32 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 come modificato dal D.L. 32/19 convertito in L. 55/19 comprendendo gli elementi specificati nella disposizione normativa citata.

CONSIDERATO che la ditta Geo Solutions Garfagnana srl si è resa immediatamente disponibile ad intervenire per una verifica di emergenza delle condizioni di stabilità del versante roccioso, in seguito alla caduta di massi sulla carreggiata stradale, in data 17/10/2022, scongiurando così la chiusura totale della strada.

CONSIDERATO opportuno – in applicazione dei principi di trasparenza, rotazione ed economicità previsti dall'art. 30 del D.Lgs.n.50/2016, procedere comunque ad effettuare una mera indagine esplorativa di mercato previa richiesta di preventivo a un solo operatore a mezzo posta certificata.

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'articolo 30, comma 1», cioè dei principi fondamentali del Trattato (D.Lgs. 50/2016, articolo 36, comma 1); la scelta del contraente avviene nel rispetto del principio concorrenziale previsto dalla lettera b) del comma 2 del medesimo articolo 36 del D.Lgs. 50/2016.

Si ritiene, pertanto, di procedere ad affidamento diretto previa valutazione di un solo preventivo dell'operatore economico indicato dal Responsabile unico del procedimento Dott. Luca Rossi ed in possesso dei necessari requisiti, con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art.36 comma 9bis del predetto D.Lgs. 50/2016 determinato mediante ribasso percentuale sull'importo a base di gara.

Si è provveduto a chiedere tramite pec un'offerta ai seguenti operatori economici:

- Geo Solutions Garfagnana srl con sede in via Cima Solco, 5 – 55051 Barga di Lucca (LU) P.IVA 02416490460

Entro il termine fissato delle ore 12:00 del 23/11/2022 è pervenuto il seguente preventivo con prot. 40171 del 22/11/2022:

- Geo Solutions Garfagnana srl il quale ha offerto il ribasso del 2,10% oltre a ulteriore sconto del 1,40% ai fini dell'esonero dalla presentazione della cauzione definitiva come previsto dall'art. 103 comma 11 del D.Lgs 50/2016

Si dà atto che relativamente allo stesso operatore economico Geo Solutions Garfagnana srl:

- è stato acquisito con prot. 40346 del 23/11/2022 il modello di autodichiarazione relativamente al possesso dei requisiti generali e tecnico-economici previsti per l'affidamento del contratto come da attestazione SOA per l'esecuzione dei lavori di categoria e classifica adeguata (cat. OS 12 - B classifica III) ai lavori che si intendono eseguire;
- è previsto l'esonero dalla corresponsione della garanzia a corredo dell'offerta ai sensi dell'art.1 comma 4 del D.L. n. 76/2020 come prorogato da D.L. 77/21 convertito in L. 108/21;
- iscrizione alla white list presso la competente Prefettura.

I controlli sui requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D.Lgs 50/2016 da parte dell'U.O. Contratti sono in corso mentre per quanto riguarda i requisiti speciali si dà atto che l'operatore economico è in possesso di SOA adeguata.

L'operatore economico risulta in posizione di regolarità a seguito di DURC regolare prot. INPS_32813053 del 23/09/2022 valido fino al 21/01/2023 e non risultano in corso procedure di tipo fallimentare e concorsuale come da visura camerale C.C.I.A.A. di Lucca del 25/11/2022 documento n. T 496469651 e in pari data è stato consultato il casellario ANAC e non risultano annotazioni a suo carico.

Si dà atto 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;
- e) al principio di proporzionalità, l'adeguatezza e idoneità dell'azione rispetto alle finalità e all'importo dell'affidamento;
- f) 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.

Il codice CIG riferito al presente appalto è il n. Z87388CFEE e il codice CUP è G87H22003070003.

Il quadro economico di assestamento risulta pertanto il seguente :

A) LAVORI:			
Importo dei lavori ribassati	€uro	22.462,16	
Oneri per la sicurezza	€uro	1.320,40	
Totale			23.782,56
B) SOMME A DISPOSIZIONE:			
I.V.A. Al 22% su lavori e oneri	€uro	5.232,16	
Importo ribasso d'asta con Iva		985,27	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€uro		6.217,44
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€uro		30.000,00

Ai sensi dell'articolo 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 i pagamenti a favore dell'appaltatore saranno effettuati mediante bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti di incasso o di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni. Il conto corrente indicato dovrà essere espressamente dedicato alle commesse pubbliche.

L'appaltatore, a mezzo come sopra, assume espressamente gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata Legge n. 136/2010 e si impegna ad inserire, nei contratti con subappaltatori e subcontraenti, apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume analoghi obblighi di tracciabilità, nonché a consentire alla Provincia la verifica di tale inserimento in qualsiasi momento.

Il Responsabile del Procedimento e' il Dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Viabilità della Provincia di Modena.

Il Responsabile del Procedimento espropriativo è il dott. Matteo Rossi, Responsabile dell'U.O. Espropri della Provincia di Modena.

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,

D E T E R M I N A

- 1) richiamate le premesse al presente atto quale parte integrante e sostanziale dello stesso, di approvare il progetto definitivo-esecutivo relativo ai lavori di "SP 324 DEL PASSO DELLE RADICI. LAVORI URGENTI PER LA MESSA IN SICUREZZA DELLA SEDE STRADALE DA CADUTA MASSI AL KM 68+500 IN LOCALITA' PONTE SANT'ANNA

- IN COMUNE DI PIEVEPELAGO - PRIMO STRALCIO” dell’importo complessivo di € 30.000,00;
- 2) di dare atto che gli elaborati progettuali, regolarmente firmati dai progettisti e dal dirigente competente costituiscono l’“originale” del progetto e sono acquisiti agli atti con prot. n. 39315 del 15/11/2022;
 - 3) di dare atto che, dall’approvazione del presente progetto definitivo-esecutivo deriva la dichiarazione di pubblica utilità delle opere progettate, ai sensi dell’art. 15 della legge regionale n. 37/2002;
 - 4) di dare atto che è stato acquisito agli atti della Provincia di Modena, con prot. n. 39452 del 16/11/2022, l’accordo per la costituzione di servitù gratuita sottoscritto dalla proprietà dei terreni oggetto dei lavori;
 - 5) di nominare ed incaricare fin d’ora i tecnici autorizzati ad eseguire l’immissione nel possesso dei terreni necessari per la realizzazione dell’opera in oggetto, a redigere il relativo verbale, nonché a redigere il verbale di stato di consistenza, nelle persone dei Sigg.:
 - dott. Matteo Rossi, nato a Modena il 12/10/1972, dell’Area Tecnica della Provincia di Modena, con recapito presso la Provincia di Modena, Area Tecnica, viale Barozzi 340, Modena;
 - dott. Antonio Gatti, nato a Modena il 20/06/1970, dell’Area Tecnica della Provincia di Modena, con recapito presso la Provincia di Modena, Area Tecnica, viale Barozzi 340, Modena;
 - geom. Lorenzo Lorenzi, nato a Modena il 15/09/1966, dell’Area Tecnica della Provincia di Modena, con recapito presso la Provincia di Modena, Area Tecnica, viale Barozzi 340, Modena;
 - ing. Diego Cavicchioli, nato a Modena il 27/05/1992, dell’Area Tecnica della Provincia di Modena, con recapito presso la Provincia di Modena, Area Tecnica, viale Barozzi 340, Modena;
 - 6) di invitare i suddetti incaricati ad individuare, nel rispetto delle esigenze progettuali e realizzative dell’intervento di cui all’oggetto, il giorno e l’ora in cui verrà effettuato il sopralluogo agli immobili interessati dalla progettazione, al fine dell’immissione della Provincia di Modena nel materiale possesso dei medesimi, con contestuale redazione del verbale di immissione in possesso e del verbale di stato di consistenza;
 - 7) di approvare quale modalità di scelta del contraente, per le motivazioni indicate in premessa e qui integralmente richiamate, la procedura di affidamento diretto mediante richiesta di preventivo a mezzo pec di cui al D.L. 76/20 come convertito in L. 120/20 e da ultimo dall’art. 51 del D.L. 77/21 convertito in L. 108/22 il quale prevede la possibilità di procedere ad affidamento diretto per lavori di importo inferiore a € 150.000,00 anche senza consultazione di più operatori economici fermi restando il rispetto dei principi di cui all’art. 30 del codice dei contratti pubblici e l’esigenza che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe quelle oggetto di affidamento anche individuati tra coloro che risultano presenti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, comunque nel rispetto del principio di rotazione.
 - 8) di affidare, per le motivazioni e alle condizioni espresse nella premessa del presente atto e qui integralmente richiamate, i lavori: “SP 324 DEL PASSO DELLE RADICI. LAVORI URGENTI PER LA MESSA IN SICUREZZA DELLA SEDE STRADALE DA CADUTA MASSI AL KM 68+500 IN LOCALITA' PONTE SANT'ANNA IN COMUNE DI PIEVEPELAGO - PRIMO STRALCIO” all’impresa Geo Solutions Garfagnana srl con sede in via Cima Solco, 5 – 55051 Barga di Lucca (LU) C.F. e P.IVA 02416490460 che ha dichiarato di eseguirli con un ribasso del 2,10% oltre a un ulteriore sconto del 1,40% a fronte dell’esonero dalla presentazione della cauzione definitiva come previsto dal comma 11 art. 103 del D.Lgs 50/2016 e quindi per un importo definitivo di € 23.782,56 (di cui € 22.462,16 per lavori ed € 1.320,40 per oneri della sicurezza) oltre a € 5.232,16 per IVA al 22%, per un totale di € 29.014,72;

- 9) di subordinare l'efficacia della presente aggiudicazione all'esito dei controlli sui requisiti generali di cui all'art. 80 del D.Lgs n. 50/2016 attualmente in corso;
- 10) di dare atto che il nuovo quadro economico post affidamento dell'importo complessivo di € 30.000 risulta così suddiviso:

A) LAVORI:			
Importo dei lavori ribassati	€uro	22.462,16	
Oneri per la sicurezza	€uro	1.320,40	
Totale			23.782,56
B) SOMME A DISPOSIZIONE:			
I.V.A. Al 22% su lavori e oneri	€uro	5.232,16	
Importo ribasso d'asta con Iva		985,27	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€uro		6.217,44
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€uro		30.000,00

- 11) di prenotare la somma complessiva di € 30.000,00 per lavori al capitolo 4712 "Interventi di manutenzione da sanzioni su strade provinciali" del PEG 2022;
- 12) di impegnare nell'ambito della suddetta prenotazione del capitolo 4712 "Interventi di manutenzione da sanzioni su strade provinciali" del Peg 2022 la somma complessiva di € 29.014,72 per lavori a favore dell'impresa Geo Solutions Garfagnana srl;
- 13) di dare 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 e del vigente Regolamento dei Contratti dell'Ente;
- 14) di dare atto che il codice CIG è Z87388CFEE ed il codice CUP è G87H22003070003;
- 15) di dare atto che l'operatore economico risulta in posizione di regolarità a seguito di DURC regolare prot. INPS_32813053 del 23/09/2022 valido fino al 21/01/2023 e non risultano in corso procedure di tipo fallimentare e concorsuale come da visura camerale C.C.I.A.A. di Lucca del 25/11/2022 documento n. T 496469651 e in pari data è stato consultato il casellario ANAC e non risultano annotazioni a suo carico;
- 16) di dare atto che l'impresa risulta iscritta alla c.d. white list della Prefettura di Lucca nelle sezioni "noli a freddo di macchinari" e "noli a caldo" con validità fino al 22/06/2023;
- 17) di dare atto che lo stesso operatore economico ha fatto pervenire il modello di autodichiarazione (mod. M.A.) attestante il possesso dei requisiti generali e tecnico economici previsti per l'affidamento del contratto assunto agli atti con prot. n. 40346 del 23/11/2022;
- 18) di dare atto che il Responsabile del Procedimento è il Dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Viabilità della Provincia di Modena;
- 19) di dare atto che il Responsabile del Procedimento espropriativo è il dott. Matteo Rossi, Responsabile dell'U.O. Espropri della Provincia di Modena;
- 20) di dare atto che l'ufficio di progettazione risulta così composto:
- Progettista: Dott. Geol. Antonio Gatti
 - Collaboratori alla progettazione: Geom. Vincenzo Sinagra
- 21) di istituire l'Ufficio Direzione Lavori così composto:
- Direttore dei Lavori: Dott. Geol. Antonio Gatti
 - Direttore Operativo: Geom. Vincenzo Sinagra
- 22) di autorizzare il Direttore dei Lavori a dar corso al procedimento di consegna dei lavori in via d'urgenza ai sensi dell'art. 8 comma 1 lett. a) del D.L 76/20 convertito in L. 120/20 come prorogato dal D.L 77/21 convertito in L. 108/21 anche nelle more della verifica dei requisiti generali di cui all'art. 80 del D.Lgs n. 50/2016;

- 23) di dare atto che ai sensi dell'art. 90 e seguenti del D.Lgs n. 81/2008 non si provvede nella presente fase alla redazione del piano della sicurezza (PSC) e di conseguenza non si provvede alla nomina del coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione (CSP) in quanto non ne ricorrono i presupposti; successivamente, nel caso in cui durante la fase esecutiva si verificassero le condizioni previste nel decreto di cui sopra, si procederà alla nomina del coordinatore in fase di esecuzione (CSE);
- 24) di dare atto che è posto a carico dell'Impresa esecutrice l'obbligo di predisporre, prima dell'inizio delle forniture e dei lavori, il POS - Piano Operativo delle misure per la Sicurezza fisica dei lavoratori;
- 25) di dare atto che il cronoprogramma della spesa è il seguente: Anno 2022 € 30.000,00.
- 26) 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.;
- 27) di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03 F1035 rif. Arch. 566);
- 28) di dare atto che, ai sensi dell'art. 2, comma 3 del D.P.R. n. 62/2013, costituisce causa di risoluzione del contratto la violazione degli obblighi di condotta previsti dal codice di comportamento dei dipendenti pubblici, pubblicato sul sito della Provincia di Modena;
- 29) di dare atto che la ditta ha dichiarato di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo o aver attribuito incarichi ad ex dipendenti o incaricati della Provincia – nel triennio successivo alla loro cessazione del rapporto – che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali nei confronti di questa ditta per conto della Provincia medesima negli ultimi tre anni di servizio;
- 30) 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

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