



Provincia di Modena

Area Tecnica

Determinazione numero 1549 del 31/08/2022

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE PERTINENZE STRADALI DELL'AREA NORD-ANNO 2022 -DETERMINAZIONE A CONTRARRE DI APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO E MODALITA' DI SCELTA DEL CONTRAENTE. IMPEGNO DI SPESA CIG 93787136CD CUP G97H20001320002. RETTIFICA CUP DETERMINAZIONE N. 1134 DEL 30/06/2022.. CUP G97H20001320002

Il Dirigente ROSSI LUCA

La realizzazione periodica di interventi volti al miglioramento dei livelli di sicurezza sulla rete delle strade provinciali rientra fra i compiti di fondamentale importanza di competenza della Provincia di Modena per garantire la sicurezza della circolazione stradale. Infatti, a tal fine sono specificamente indicati, tra gli altri quelli indicati dall'art. 14 del Codice della Strada che recita:

“Poteri e compiti degli enti proprietari delle strade”

“Gli enti proprietari delle strade, allo scopo di garantire la sicurezza e la fluidità della circolazione, provvedono:

a) alla manutenzione, gestione e pulizia delle strade, delle loro pertinenze e arredo, nonché delle attrezzature, impianti e servizi;

b) al controllo tecnico dell'efficienza delle strade e relative pertinenze.

Il Servizio Manutenzione Opere Pubbliche, già dal 2006, si è avvalso di ditte specializzate e dotate di personale qualificato (dottori agronomi) per il censimento dei filari di alberature poste a margine delle strade provinciali al fine di ottenere una approfondita conoscenza del patrimonio arboreo, per la successiva pianificazione degli interventi manutentivi.

Con Determinazione Dirigenziale n° 89 del 20/01/21, veniva affidato il servizio di aggiornamento del censimento delle alberature stradali sulle strade provinciali dell'Area Nord per il periodo 2021-2022 al Dott. Agostino Barbieri, tecnico forestale di comprovate esperienza, professionalità e capacità nella acclarata impossibilità di svolgere internamente tale servizio, in quanto nell'Area Tecnica non sono presenti figure di tale competenza professionale.

Il Professionista, a seguito dell'aggiornamento del censimento, ha fornito il piano di manutenzione contenente gli interventi arboricoli consigliati per ogni esemplare e suddivisi per priorità di intervento.

Con Determinazione Dirigenziale n° 1134 del 30/06/2022 veniva affidato il servizio di progettazione e Direzione Lavori degli interventi di manutenzione straordinaria delle alberature stradali sulle strade provinciali dell'Area Nord 2022 allo stesso esperto forestale ed ambientale Dott. Agostino Barbieri, per continuità dello sviluppo del progetto ed economicità del procedimento nonché dell'offerta. Poichè nella suddetta determina n. 1134/22 è stato indicato, per mero errore materiale, un codice CUP non pertinente, in questa sede si specifica che il cup corretto è G97H20001320002, che verrà notificato al succitato professionista.

L'obiettivo è di offrire il miglioramento delle condizioni di sicurezza al transito attraverso la manutenzione delle pertinenze stradali effettivamente più degradate,

Le lavorazioni dovranno essere eseguite conformemente a quanto previsto nel cronoprogramma, inserito nel Capitolato Speciale d'Appalto. Per tale ragione, si prescrive che per tutta la durata dell'appalto, siano presenti contemporaneamente almeno due squadre autonome e complete, munite di tutte le attrezzature e le macchine operatrici idonee all'espletamento delle lavorazioni.

Il progetto esecutivo, completo di tutti i relativi elaborati, è stato trasmesso dal progettista a mezzo pec ed assunto agli atti dell'ente con prot. 28312 del 10/08/2022.

Il progetto esecutivo per i "LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE PERTINENZE STRADALI DELL'AREA NORD ANNO 2022" presenta il seguente quadro economico dell'importo complessivo di € 300.000,00 così suddiviso:

	Euro	Euro
Lavori a misura soggetti a ribasso	239.265,63	
Oneri di sicurezza	4.800,00	
Importo lavori a base di appalto		244.065,63
Somme a disposizione:		
- IVA al 22% sui lavori	53.694,44	
- Contribuito Anac	225,00	
- Incentivi art. 113 D.Lgs 50/16	2.000,00	
- Arrotondamenti	14,93	
Totale somme a disposizione		55.934,37
Importo complessivo		300.000,00

L'Amministrazione si riserva la facoltà, 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 sino ad importo massimo di euro 619.200,00 comprensivo di oneri della sicurezza, come descritto nella tavola progettuale n. 9 del suddetto progetto assunto agli atti con prot. 28312 del 10/08/2022.

Progetto esecutivo a base d'asta	€ 244.065,63
Ipotesi variante: lavori soggetti a ribasso	€ 367.778,79
Oneri di sicurezza	€ 7.355,58
Importo lavori variante	€ 375.134,37
Importo totale complessivo opzioni	€ 619.200,00

A fronte di questa ipotesi si rende necessario adeguare ad € 375,00 l'importo del contributo a favore di Anac, previsto inizialmente nel succitato progetto per € 225,00; pertanto è necessario rettificare il quadro economico di progetto presente negli elaborati assunti agli atti con prot. 28312 del 10/08/2022, in questo modo:

	Euro	Euro
Lavori a misura soggetti a ribasso	239.265,63	
Oneri di sicurezza	4.800,00	
Importo lavori a base di appalto		244.065,63

Somme a disposizione:		
- IVA al 22% sui lavori	53.694,44	
- Contribuito Anac	375,00	
- Incentivi art. 113 D.Lgs 50/16	1.864,93	
Totale somme a disposizione		55.934,37
Importo complessivo		300.000,00

Categoria prevalente: "OS24 – Verde ed arredo urbano".

Il finanziamento per € 300.000,00 è previsto e interamente compreso nella disponibilità del capitolo 2694 "Progetto sicurezza" del PEG 2022, finanziato da entrate proprie (avanzo).

Il cronoprogramma della spesa è il seguente:

ANNO	IMPORTO
2022	€ 300.000,00

L'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03 F 1014 (Rif. Arch. 545).

In rapporto alla tipologia specifica e alle dimensioni dei lavori da progettare, si ritiene di modificare i livelli progettuali previsti dall'art. 23 comma 2 del D.Lgs. 50/2016, procedendo alla sola stesura del progetto esecutivo.

Non sono necessarie procedure d'esproprio trattandosi di interventi su siti di proprietà della Provincia.

Si ritiene, altresì, di provvedere alla designazione del tecnico verificatore del progetto ai sensi dell'art. 26 comma 6 lettera c) del D.Lgs. 50/2016, dell'art. 26 comma 6 lettera c) del D.Lgs. 50/2016, verificatore che viene individuato nella figura del RUP, l'esercizio di tale funzione è possibile in quanto la Provincia di Modena dispone di un sistema interno di controllo di qualità.

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 individua gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte.

Richiamato 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» (cd Decreto Semplificazioni), convertito con modificazioni nella Legge 11 Settembre 2020, n. 120, e come modificato dal D.L. 31 Maggio 2021 n. 77, convertito nella Legge 16 Luglio 2021 n. 108, disposizione che, in deroga all'art. 36 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016, prevede che le stazioni appaltanti procedano all'affidamento dei lavori, di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a un milione di euro, con procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti e, nel caso di aggiudicazione con il criterio del minor prezzo, di cui all'art. 95 del D.Lgs. n. 50/2016, si proceda all'applicazione dell'esclusione automatica qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque.

Pertanto, l'affidamento dei lavori in oggetto avverrà mediante la modalità della procedura negoziata, con invito di almeno 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. n.76/2020 e ss.mm.ii. sopra citati.

Per l'individuazione degli operatori da invitare si procederà utilizzando l'elenco degli operatori economici costituito dalla Provincia con determinazione dirigenziale dell'Area Lavori pubblici n. 23/2017 e da ultimo aggiornato con determinazione n. 42/2022 dell'Area Amministrativa, conformemente alle indicazioni fornite con lettera a firma del R.u.p. in merito alla categoria, classifica e numero degli operatori.

Richiamata la legge 23 dicembre 2005 n. 266, art. 1 commi 65 e 67 che ha previsto l'istituzione di un contributo a favore dell'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, si precisa che la spesa per contribuzione A.N.AC. e le spese tecniche sono previste nelle somme a disposizione nel quadro economico del progetto.

Il codice CIG relativo alla procedura è: 93787136CD.

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.

Si applica, altresì, l'art. 1 comma 4 del citato D.L. n. 76/2020 recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» (cd Decreto Semplificazioni), convertito con modificazioni nella Legge 11 Settembre 2020, n. 120, e si ritiene di non richiedere la garanzia a corredo dell'offerta di cui all'art. 93 del D.Lgs. n. 50/2016.

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

Il Responsabile del Procedimento è il Dott. Luca Rossi dirigente del Servizio Viabilità - Area Tecnica 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 quali parti integranti e sostanziali dello stesso, di approvare il progetto esecutivo dei: "LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE PERTINENZE STRADALI DELL'AREA NORD ANNO 2022" per un importo complessivo di € 300.000,00 suddiviso come in premessa;
- 2) di dare atto che gli elaborati progettuali, tutti firmati dal progettista e dal dirigente competente costituiscono l'"originale" del progetto che è acquisito agli atti d'archivio, con protocollo n. 28312 del 10/08/2022;
- 3) di rettificare, per le motivazioni espresse in premessa, il quadro economico del progetto, presente negli elaborati progettuali assunti agli atti con prot. 28312 del 10/08/2022, come segue:

	Euro	Euro
Lavori a misura soggetti a ribasso	239.265,63	
Oneri di sicurezza	4.800,00	
Importo lavori a base di appalto		244.065,63

Somme a disposizione:		
- IVA al 22% sui lavori	53.694,44	
- Contribuito Anac	375,00	
- Incentivi art. 113 D.Lgs 50/16	1.864,93	
Totale somme a disposizione		55.934,37
Importo complessivo		300.000,00

- 4) di dare atto che sono state effettuate l'attestazione dello stato dei luoghi da parte del direttore dei lavori e la verifica del progetto (verbali assunti agli atti con prot. 28364 del 10/08/2022 e la validazione (verbale prot. 30133 del 31/08/2022) come disposto dall'art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016;
- 5) di rettificare il cup indicato nella determinazione n. 1134 del 30/0620/22 di affidamento servizio progettazione e direzione lavori al Dott. Agostino Barbieri, dando atto che il cup corretto è G97H20001320002;
- 6) di approvare, quale modalità di scelta del contraente, per le motivazioni indicate in premessa e qui integralmente richiamate, la procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, con il criterio di aggiudicazione del minor prezzo di cui all'art. 95 del D.Lgs. 50/2016 ed esclusione automatica delle offerte ai sensi del comma 8 dell'art. 97 del medesimo decreto legislativo come modificati dai D.D.L.L. n. 76/2020 e n. 77/21 rispettivamente convertiti in Legge n.120/2020 e Legge n. 108/2021;
- 7) di procedere, per l'individuazione degli operatori da invitare, utilizzando l'elenco degli operatori economici costituito dalla Provincia con determinazione dirigenziale dell'Area Lavori pubblici n. 23/2017 e da ultimo aggiornato con determinazione n. 42/2022 dell'Area Amministrativa, conformemente alle indicazioni fornite con lettera a firma del R.u.p. avente prot. 24713 del 08/07/2022, in merito alla categoria e classifica SOA e numero degli operatori ed 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;
- 8) di dare atto che, ai sensi degli artt. 40 e 52 del D.Lgs. 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. 32943 del 05.09.2018);
- 9) di dare atto che il codice identificativo gara CIG è il n. 93787136CD e il codice CUP è il n. G97H20001320002;
- 10) di prenotare la somma di € 300.000,00 al cap. 2694 "Progetto sicurezza" del PEG 2022 e di dare atto che il progetto è finanziato con fondi dell'Ente;
- 11) di subimpegnare la somma di € 375,00 (tenuto conto delle opzioni) all'interno della succitata prenotazione - capitolo 2694 "Progetto sicurezza" del PEG 2022 quale contributo a favore di A.N.AC e di provvedere al pagamento della suddetta somma per la presente selezione – NUMERO GARA 8695815 attenendosi alle istruzioni operative pubblicate sul relativo sito (anticorruzione.it);
- 12) di dare atto che gli incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 ammontano ad € 1.864,93 e di impegnarli alla succitata prenotazione - capitolo 2694 "Progetto sicurezza" del PEG 2022;
- 13) 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 F1014 (rif. Arch. n. 545);
- 14) di dare atto che la spesa sarà esigibile nell'annualità 2022 come da cronoprogramma in premessa evidenziato;
- 15) di dare atto che il progettista generale è il Dott. Agostino Barbieri, tecnico esterno alla Provincia;

- 16) di dare atto che l'ufficio di direzione dei lavori in oggetto risulta così composto:
 - Dott. Agostino Barbieri - direttore dei lavori,
 - Signori Vulcano Francesco, De Marco Gimmi e Ruosi Andrea - ispettori di cantiere;
- 17) di dare atto che la durata contrattuale è prevista in 60 gg naturali e consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori;
- 18) di dare atto che ai sensi dell'art. 90 del D.Lgs. 81/2008, il coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione è stato individuato nella persona del Geom. Pierluigi Quarenghi;
- 19) di dare atto che il responsabile unico del procedimento è il Dott. Luca Rossi dirigente del Servizio Viabilità - Area Tecnica della Provincia di Modena;
- 20) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, "Amministrazione trasparente, Provvedimenti" come prescritto dal D.Lgs. n. 33/2013;
- 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

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



Provincia di Modena

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Contabilità straordinaria

Determinazione n. 1549 del 31/08/2022

Proposta n. 3489/2022 - Area Tecnica - Amministrativo Lavori Pubblici

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE PERTINENZE STRADALI DELL'AREA NORD-ANNO 2022 -DETERMINAZIONE A CONTRARRE DI APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO E MODALITA' DI SCELTA DEL CONTRAENTE. IMPEGNO DI SPESA CIG 93787136CD CUP G97H20001320002. RETTIFICA CUP DETERMINAZIONE N. 1134 DEL 30/06/2022.

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, 07/09/2022

Il Dirigente
GUIZZARDI RAFFAELE

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