



Provincia di Modena

Area Tecnica
Viabilità
Manutenzione strade (2)

Determinazione numero 985 del 02/07/2021

OGGETTO: MIGLIORAMENTO DELLE CONDIZIONI DI SICUREZZA MEDIANTE INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA SEGNALETICA ORIZZONTALE AREA SUD-EST - ANNO 2021. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO (LAVORI A BASE D'APPALTO €.318.000,00), MODALITA' DI AFFIDAMENTO LAVORI E PRENOTAZIONE DI SPESA. IMPEGNO DI SPESA E LIQUIDAZIONE CONTRIBUTO ANAC. (CIG 8804795AAE - CUP G95F21000370003).

Il Dirigente ROSSI LUCA

L'art. 1 - principi generali – del Codice della Strada (decreto legislativo 30 aprile 1992 n. 285 e successive modificazioni), stabilisce che “la sicurezza delle persone, nella circolazione stradale, rientra tra le finalità primarie di ordine sociale ed economico perseguite dallo Stato” (e dagli Enti proprietari delle strade).

Secondo tale principio, la spesa per interventi manutentivi di vario tipo volti a garantire le condizioni minime di sicurezza delle strade provinciali è da ritenersi indispensabile per evitare potenziali danni patrimoniali all'Ente, in caso di incidenti e per scongiurare l'eventuale chiusura di tratti stradali con evidenti disservizi alla popolazione.

Le necessità riguardanti la manutenzione sono sostanzialmente di varia natura, ed alla luce della sensibile riduzione delle risorse finanziarie disponibili che si protrae ormai da alcuni anni, non sono più prevedibili coerentemente.

Tenuto conto delle motivazioni sopraccitate si ritiene quindi necessario predisporre un progetto per l'esecuzione dei lavori di segnaletica orizzontale al fine di garantire la sicurezza della circolazione sulle strade provinciali dell'area Sud-Est suddivisa nelle seguenti zone:

- 1) Zona di Vignola;
- 2) Zona Valle Panaro;
- 3) Zona del Frignano;

I lavori riguarderanno sia le linee di mezzzeria che quelle laterali, pagate a ml., oltre alle linee di arresto delle intersezioni e di attraversamento pedonale che saranno pagate a mq., il tutto meglio identificato nel computo metrico e nella planimetria di progetto.

L'importanza della segnaletica orizzontale è fondamentale per l'utilizzo della sede stradale in quanto suddivide la carreggiata, delimita il senso di marcia e le superfici adiacenti, garantisce gli attraversamenti della strada, consente l'esatta interpretazione degli incroci e degli svincoli, ed integra materialmente le mansioni svolte dalla segnaletica verticale.

Il Codice della Strada impone il tracciamento ed il buon mantenimento della segnaletica orizzontale.

Per mantenere questo servizio agli utenti, si rende necessario procedere tutti gli anni al tracciamento ex novo della segnaletica orizzontale, su quelle strade che sono state oggetto di periodici trattamenti superficiali o di pavimentazione in tappeto e conseguentemente è stata coperta la segnaletica esistente.

In particolare per il presente appalto, nelle situazioni gravemente degradate ad insindacabile giudizio della D.L., non viene effettuata la distinzione fra nuova segnaletica e ripasso, in quanto la stessa si presenta quasi totalmente non visibile.

Per l'esecuzione delle lavorazioni di cui sopra, il Servizio Manutenzione Opere Pubbliche – U.O. Manutenzione Strade, non dispone delle risorse umane sufficienti e neppure delle attrezzature adeguate, si rende quindi necessario ricorrere a ditte specializzate nel settore che consentano la massima rapidità ed efficacia negli interventi.

Considerando la tipologia dei lavori e la sua importanza soprattutto nel periodo invernale si precisa che : I LAVORI DOVRANNO ESSERE ESEGUITI NEI MESI DI LUGLIO, AGOSTO E SETTEMBRE, LAVORI PERTANTO DA ESEGUIRSI CON 2 SQUADRE COMPLETE E CONTEMPORANEE.

A tal fine, le sopraccitate squadre dovranno essere munite di tutte le maestranza, attrezzature e macchine operatrici idonee all'espletamento delle lavorazioni assegnategli.

Pertanto al fine di garantire per quanto sia possibile, le minime condizioni di sicurezza stradale è stato redatto, per quanto si riferisce all'Area Sud-Est (zona di Vignola, Valle Panaro e Frignano), il progetto esecutivo per i "MIGLIORAMENTO DELLE CONDIZIONI DI SICUREZZA MEDIANTE INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA SEGNALETICA ORIZZONTALE AREA SUD-EST – ANNO 2021" che presenta il seguente quadro economico:

Importo lavori:	Euro	Euro
Lavori a base d'asta	311.210,17	
Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	6.789,83	
Totale appalto		318.000,00
Somme a disposizione dell'amministrazione		
I.V.A. 22%	69.960,00	
accantonamento spese tecniche di cui all'Art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016	6.360,00	
spese per Contributo Autorità di Vigilanza	225,00	
Arrotondamenti		
Totale somme a disposizione		76.545,00

Importo complessivo		394.545,00

Il progetto esecutivo dei lavori, il cui importo complessivo ammonta ad €. 394.545,00, è stato posto agli atti con prot. n. 19778/11-15-03 Fasc. 961 del 23/06/2021.

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 esecutivo, dando atto che tale stesura contiene tutti gli elementi previsti per i livelli di progettazione omessi.

La spesa complessiva rientra fra le funzioni fondamentali assegnate all'Ente anche alla luce della L. 56 del 2014 di riordino istituzionale delle Province (c.d. legge Del Rio) ed è da considerarsi indifferibile.

L'importo di € **394.545,00** viene finanziato al cap. 4178 "Risagomature, tappeti bituminosi e opere complementari" del Peg 2021, con fondi dell'Ente (avanzo).

Il crono-programma della spesa è il seguente:

ANNO	IMPORTO
2021	€ 394.545,00
2022	/

I tempi per l'esecuzione di lavori è stabilito in 45 (Quarantacinque) giorni naturali e consecutivi dalla data del verbale di consegna.

Visto l'art. 32 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 il quale dispone che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, la stazione appaltante nella determina a contrarre individui, oltre agli elementi essenziali del contratto, i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte, che di seguito si illustrano.

Preso atto dell'importo stimato dell'appalto, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lettera b) del D.L. n. 76/2020, convertito nella Legge 120/2020, visto l'art. 51 del Decreto Legge n. 77 del 31 maggio 2021, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana S.G. n. 129 del 31/5/2021, si individua, quale modalità di scelta del contraente, la procedura negoziata senza bando previa consultazione di almeno cinque operatori economici.

Si dà atto che la procedura sarà espletata con il criterio del prezzo più basso di cui all'art. 95 comma 4 D.lgs. 50/2016 e con esclusione automatica qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque come previsto in deroga dal D.L. n. 76/2020, convertito nella Legge 120/2020.

Per l'individuazione degli operatori economici da invitare, si provvederà utilizzando l'Elenco degli operatori economici costituito da questa Amministrazione con determinazione del Direttore dell' Area Lavori Pubblici n. 23 del 27.01.2017, 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 Intercent-ER (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 progetto del quale trattasi è stato redatto da personale interno dell'Area Lavori pubblici 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.

Il Responsabile Unico del Procedimento è il dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Lavori Speciali e Manutenzione Opere Pubbliche dell'Area Lavori Pubblici.

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@lepidait 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) di richiamare le premesse al presente atto quale parte integrante e sostanziale dello stesso;
- 2) di approvare il progetto esecutivo relativo ai lavori in oggetto predisposto dal Servizio Lavori Speciali e Manutenzione OO.PP. dell'Area Lavori Pubblici dell'importo complessivo di €. 394.545,00 come in premessa suddiviso;
- 3) di dare atto che gli elaborati progettuali, regolarmente firmati dai progettisti e dal dirigente competente (o da chi per esso), costituiscono l'"**originale**" del progetto e sono acquisiti agli atti con prot. n. 19778/11-

15-03 Fasc. 961 del 23/06/2021 con contestuale apposizione del timbro dell'Ente, all'originale dovranno fare riferimento gli uffici competenti per il proseguimento della pratica;

- 4) di dare atto che sono state effettuate la verifica (prot. n. 20151 del 25/06/2021), la validazione (prot. n. 20152 del 25/06/2021) ai sensi dell'art. 26 del D.lgs. 50/2016 e l'attestazione dello stato dei luoghi ai sensi dell'art. 4 del DM 49/2018 (prot. n. 20153 del 25/06/2021);
- 5) di approvare quale modalità di scelta del contraente, per le motivazioni indicate in premessa e qui integralmente richiamate, la procedura negoziata senza bando, in deroga all' art. 36 comma 2 del D.lgs. 50/2016, ai sensi dell' art.1 comma 2 lettera b) del D.L. 76/2020 convertito con modificazioni nella Legge 11 settembre 2020, n. 120, e come modificato dal -l'art. 51 del Decreto Legge n. 77 del 31 maggio 2021, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana S.G. n. 129 del 31/5/2021, 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 derogato dal sopracitato D.L. 76/2020 art. 1 comma 3;
- 6) di procedere all'individuazione degli operatori economici da invitare mediante sorteggio dall'Elenco citato in premessa secondo le indicazioni relative al numero di soggetti, alla categoria e classifica SOA adeguata che saranno fornite nella successiva lettera del RUP. di richiesta di sorteggio, tenuto conto dell'importo complessivo dell'appalto, comprensivo anche dell'opzione, e sulla base di quanto esposto in premessa;
- 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. è il n. 8804795AAE e il codice CUP è G95F21000370003;
- 9) di prenotare la spesa di € **394.545,00** al cap. 4178 "Risagomature, tappeti bituminosi e opere complementari" del Peg 2021, finanziata con fondi dell'Ente (avanzo);
- 10) di dare atto che il cronoprogramma della spesa e' il seguente:

Anno 2021	€. 394.545,00
Anno 2022	/

- 11) di impegnare la somma di €. 225,00 quale contributo ANAC al suddetto Capitolo n. 4178 del PEG 2021, nell'ambito della suddetta prenotazione al capitolo 4178 "Risagomature, tappeti bituminosi e opere complementari" del Peg 2021, quale contributo a favore dell'A.N.AC. ai sensi dell'art. 1 comma 65 e 67 della L. 266/09 e della Delibera A.N.AC. n. 1197 del 18 dicembre 2019;
- 12) di provvedere al pagamento della suddetta somma per la presente selezione – NUMERO GARA 8195419 - attenendosi alle nuove istruzioni operative pubblicate sul sito dell'ANAC al seguente indirizzo: <http://contributi.avcp.it>;
- 13) di dare atto che gli incentivi per funzioni tecniche previsti all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 ammontano ad €. 6.360,00 i quali sono compresi nel quadro economico del progetto e nell'ambito della presente prenotazione al succitato Cap. 4178 del PEG 2021;
- 14) di dare atto che l'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03F.961 rif. Arch. 426;
- 15) di procedere all'affidamento dei lavori anche nel caso sia presentata un'unica offerta purché valida e se la stessa sarà ritenuta adeguata all'opera/lavori da realizzare, fatto salvo la potestà dell'amministrazione di rinnovare la procedura negoziata con richiesta di offerta ad ulteriori operatori economici;
- 16) 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;
- 17) di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento è il Dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Lavori Speciali e Manutenzione Opere Pubbliche dell'Area Lavori Pubblici;

- 18) di dare atto che i progettisti risultano essere il Geom. Alessandro Magagnoli e il Geom. Marco Asciano del Servizio Lavori Speciali e Manutenzione Opere Pubbliche dell'Area Lavori Pubblici;
- 19) di istituire l'Ufficio Direzione Lavori ai sensi dell'art. 101 del D.Lgs. n. 50/2016 così composto:
 - Direttore dei Lavori: Geom. Marco Asciano
 - Direttore Operativo: Geom. Alessandro Magagnoli - Geom. Vincenzo Sinagra
 - Ispettori di Cantiere: Gianelli Enrico – Turrini Davide -Berri Roberto
- 20) 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);
- 21) 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;
- 22) di dare atto che il tempo utile per ultimare tutti i lavori compresi nell'appalto è fissato in giorni 45 (Quarantacinque) naturali e consecutivi; considerando la tipologia dei lavori e la sua importanza soprattutto nel periodo invernale si precisa che I LAVORI DOVRANNO ESSERE ESEGUITI NEI MESI DI LUGLIO, AGOSTO E SETTEMBRE, LAVORI PERTANTO DA ESEGUIRSI CON 2 SQUADRE COMPLETE E CONTEMPORANEE;
- 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. 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.)