



Provincia di Modena

Area Lavori Pubblici
Lavori Speciali e Manutenzione opere pubbliche
Manutenzione strade (3)

Determinazione numero 462 del 15/04/2020

OGGETTO: LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI E DELLE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA SUD-EST - ANNO 2020. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO (LAVORI A BASE D'APPALTO €.968.344.18), MODALITA' DI AFFIDAMENTO LAVORI. IMPEGNO DI SPESA E LIQUIDAZIONE CONTRIBUTO ANAC. (CIG 82735025D5 - CUP : G47H18001150003)..

Il Dirigente ROSSI LUCA

Con Atto del Presidente della Provincia n. 210 del 16/12/2019 veniva approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo ai “LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI E DELLE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELLE AREE NORD, SUD EST E SUD OVEST - ANNO 2020” dell'importo complessivo di 3.397.687,66 €.

Con l'approvazione del bilancio 2020, al momento, risultano effettivamente disponibili al capitolo 4178 per le manutenzioni straordinarie alle pavimentazioni euro 3.397.687,66 €, in forza di finanziamenti ministeriali (DM 49/2018).

L'importo è notevolmente inferiore rispetto al fabbisogno che è stato stimato dai tecnici delle U.O. Manutenzione Strade tramite specifici sopralluoghi effettuati nelle scorse settimane e mirati a valutare lo stato manutentivo della rete viaria provinciale a conclusione della stagione invernale; tale importo va ripartito tra le tre Aree manutentive, nord, sud-est e sud-ovest.

Anche quest'anno si registra una situazione analoga al 2019.

L'Area nord (completamente di pianura) registra ad oggi un notevole livello di danneggiamento imputabile a volumi di traffico più elevati rispetto alle Aree manutentive di montagna e che potrebbe giustificare l'attribuzione di maggiori risorse.

D'altro canto queste ultime (Aree sud-est e sud-ovest), sono fortemente penalizzate a loro volta da fenomeni di dissesto idrogeologico diffuso che causano deformazioni ai corpi a alle pavimentazioni stradali.

Non risulta pertanto né immediato né semplice stabilire un criterio univoco di ripartizione delle risorse, anche in considerazione dell'evoluzione continua delle problematiche che causano gli ammaloramenti delle pavimentazioni stradali.

Considerando che nel prosieguo dell'anno in corso, potrebbero essere rese disponibili ulteriori risorse per altre manutenzioni straordinarie alle pavimentazioni stradali, in questa fase viene riconfermata la suddivisione di risorse prevista durante la predisposizione del progetto di fattibilità tecnica ed economica, salvo poi nel corso delle altre attribuzioni di risorse, considerare lo stato generale delle pavimentazioni di ciascuna area manutentiva.

All'Area Sud Est in questa fase vengono assegnati **1.215.013,11** euro; sulla scorta di dette risorse finanziarie, il Referente Tecnico di Area, coadiuvato dai suoi collaboratori, ha predisposto la progettazione esecutiva di cui all'oggetto, in base alle priorità valutate in occasione dei citati sopralluoghi.

La scelta degli interventi tiene conto delle condizioni delle pavimentazioni stradali all'atto dei sopralluoghi, unitamente ai volumi di traffico di ciascuna strada, delle caratteristiche del tracciato ed anche dell'importanza delle singole arterie stradali.

L'obiettivo prioritario è la riparazione puntuale del danno presente sulle pavimentazioni delle strade provinciali, mediante la realizzazione di risagomature in conglomerato bituminoso, previa la fresatura del manto stradale esistente in alcune particolari situazioni, per il miglioramento delle condizioni di sicurezza del transito.

Stante le ridotte risorse finanziarie disponibili in rapporto al fabbisogno necessario, non è stato possibile inserire nel computo metrico interventi di ripristino estensivi, ma sono stati individuati i tratti stradali sui quali è stato ripartito l'importo disponibile, sulla base delle priorità desunte dai sopralluoghi conoscitivi predetti; di conseguenza tutte le tipologie dei lavori riportati in perizia, saranno eseguiti su tratti saltuari, anche di limitate dimensioni, su tutte le strade provinciali dell'Area Sud Est.

Il Servizio Lavori Speciali e Manutenzione OO.PP. dell'Area Lavori Pubblici - U.O. Manutenzione Strade n. 3, ha predisposto il progetto esecutivo per i "LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI E DELLE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA SUD-EST - ANNO 2020" dell'importo complessivo di **1.215.013,11** euro, così suddiviso:

		<i>Euro</i>
a)	Importo esecuzione lavorazioni (base d'asta)	948.438,19
b)	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	19.905,99
1)	Totale appalto	968.344,18
	- rilievi, accertamenti e indagini.....	
	- allacciamenti ai pubblici servizi.....	
	- arrotondamenti	
	- imprevisti	10.166,33
	- acquisizione aree e immobili.....	
	- acquisti in economia.....	
	- accantonamento spese tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016..	19.366,88
	- spese per attività di consulenza o di supporto (frazionamento).....	
	- eventuali spese per commissioni giudicatrici.....	
	- spese per pubblicazione	1.225,00
	- Contributo Autorità di Vigilanza	375,00
	- spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche	2.500,00
	- previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici.....	
	- I.V.A. ed eventuali altre imposte.....	213.035,72
c)	Somme a disposizione dell'amministrazione	288.948,11
2)	Totale progetto	1.215.013,11

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'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n.11-15-03 F 861.2 - rif arch. 293;

L'importo di € **1.215.013,11** viene finanziato al capitolo n. 4178 "Risagomature, tappeti bituminosi e opere complementari" del peg 2020, con fondi di cui al DM 49/2018 – M.I.T. annualita' 2020

Il crono-programma della spesa è il seguente:

ANNO	IMPORTO €
2020	1.215.013,11
2021	/
2022	/

L'importo sopracitato trova corrispondente copertura finanziaria nella parte entrata del bilancio per finanziamenti riguardanti il DM 49/18 – M.I.T. già accertati, come segue:

Capitolo	Descrizione	Importo €
2535 (Accert.52/20)	Contributi per fondo sviluppo investimenti D.M. 49/2018 – M.I.T. 2020	1.215.013,11

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 alla redazione del progetto esecutivo, dando atto che tale stesura contiene tutti gli elementi previsti per i livelli di progettazione omessi (progetto definitivo).

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.

Ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera c-bis) del D.Lgs 50/2016, l'affidamento dei lavori avverrà mediante procedura negoziata con invito di almeno quindici operatori economici nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti e con il criterio del minor prezzo con esclusione automatica delle offerte ai sensi degli artt. 36, comma 9-bis, 95 e 97 comma 8 del citato decreto.

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 quindici 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.A.C.) 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.A.C. 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 del Procedimento è il dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Lavori Speciali e Manutenzione Opere Pubbliche dell'Area Lavori Pubblici.

Si informa che 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 che 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 Reg. UE 679/2016 (RGPD-Regolamento Generale Protezione Dati) ed ex. D.lgs 10 Agosto 2018 n°101 che integra e modifica il D.Lgs. 196/2003 sono contenute nel "Documento Privacy", di cui l'interessato potrà prendere visione presso la Segreteria dell' Area Amministrativa della Provincia di Modena e nel sito internet dell'Ente: www.provincia.modena.it.

Il Responsabile della protezione dei dati (RPD) potrà essere contattato all'indirizzo di posta elettronica responsabileprotezionedati@provincia.modena.it o al numero 059/2032975.

Per quanto precede,

D E T E R M I N A

-) di approvare il progetto esecutivo di cui in premessa predisposto dal Servizio Lavori Speciali e Manutenzione OO.PP. dell'Area Lavori Pubblici – U.O. Manutenzione Strade n. 3, relativo ai lavori in oggetto "LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI E DELLE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA SUD-EST - ANNO 2020" e dell'importo complessivo di **1.215.013,11** euro;
-) di approvare il quadro economico dei lavori come in premessa suddiviso;
-) di dare atto che gli elaborati progettuali, consistenti in:
 - 1) Relazione
 - 2) Planimetria
 - 3) Elenco prezzi unitari
 - 4) Computo metrico estimativo
 - 5) Capitolato speciale di appalto
 - 6) Schema contratto d'appalto
 - 7) Piano di sicurezzatutti firmati dal progettista e dal dirigente competente o da chi per essi, costituiscono l' "originale" del progetto che è acquisito agli atti d'archivio, con protocollo n. 10584/14/04/2020 con contestuale apposizione del timbro dell'Ente; all'originale dovranno fare riferimento gli uffici competenti per il proseguimento della pratica;
-) di dare atto che sono state effettuate la verifica (prot. n. 10630 del 14/04/2020), la validazione (prot. n. 10632 del 14/04/2020) ai sensi dell'art. 26 del D.lgs. 50/2016 e l'Attestazione dello stato dei luoghi (prot. n. 10633 del 14/04/2020);
-) di approvare quale modalità di scelta del contraente, per le motivazioni indicate in premessa e qui integralmente richiamate, la procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera c-bis) del D.Lgs 50/2016, 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;
-) di procedere all'individuazione degli operatori economici da invitare mediante sorteggio di almeno 15 operatori economici dall'Elenco degli operatori economici citato in premessa secondo le indicazioni relative alla categoria e classifica SOA adeguata che saranno fornite nella successiva lettera del RUP. di richiesta di sorteggio;
-) 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);
-) di dare atto che il codice identificativo gara C.I.G. e' il n. 82735025D5;

- ⊞) di dare atto che la spesa di € 1.215.013,11 e' stata prenotata con atto del Presidente n° 210 del 2019, cap. n. 4178 alla prenot 116/2020 "Risagomature, tappeti bituminosi e opere complementari" del PEG 2020, ed e' finanziata con fondi di cui al DM 49/2018 – M.I.T. 2020 (cod. CUP G47H18001150003);
- ⊞) di impegnare pertanto la somma di € 375,00 alla succitata prenot. 116/2020 - capitolo n. 4178/1 del PEG 2020, quale contributo a favore dell'A.N.A.C. ai sensi dell'art. 1 comma 65 e 67 della L. 266/09;
- ⊞) di provvedere al pagamento della suddetta somma per la presente selezione - NUMERO GARA 7740085 - attenendosi alle nuove istruzioni operative pubblicate sul sito dell'ANAC al seguente indirizzo: <http://contributi.avcp.it>;
- ⊞) di prenotare nell'ambito della suddetta prenotazione 116/2020 - capitolo n. 4178/1 del PEG 2020, la somma di euro 19.366,88 riguardante gli incentivi di cui all'art. 113 del D.Lgs 50/2016;
- ⊞) di dare atto che l'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n.11-15-03F861.2 - rif arch. 293;
- ⊞) di dare atto che il crono-programma della spesa è il seguente:

ANNO	IMPORTO
2020	1.215.013,11
2021	/
2022	/

- ⊞) di dare atto che l'importo sopracitato già' accertato, trova corrispondente copertura finanziaria nella parte entrata del bilancio per i finanziamenti riguardanti il DM 49/18 – M.I.T. 2020, come segue:

Capitolo	Descrizione	Importo €
2535 (accert.52/20)	Contributi per fondo sviluppo investimenti D.M. 49/2018 – M.I.T. 2020	1.215.013,11

- ⊞) di affidare la responsabilità del procedimento al Dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Lavori Speciali e Manutenzione Opere Pubbliche dell'Area Lavori Pubblici;
- ⊞) di dare atto che il progettista risulta essere il geom. Mauro Bursi del Servizio Lavori Speciali e Manutenzione Opere Pubbliche dell'Area Lavori Pubblici;
- ⊞) di nominare ai sensi dell'art. 101 del D.Lgs. n. 50/2016 – l'ufficio di direzione dei lavori in oggetto così composto:
 - Direttore dei Lavori: geom. Alessandro Magagnoli;
 - Direttore operativo: geom. Marco Asciano;
 - Ispettori di Cantiere: geom. Carlo Barbi e i sigg. Enrico Gianelli e Uber Ricci;
- ⊞) di dare atto che ai sensi dell'art. 90 del D.Lgs.n. 81/2008, il coordinatore della sicurezza in fase di progettazione è stato individuato nella persona del Geom. Mauro Bursi del Servizio LL.SS. e Manutenzione OO.PP. della Provincia, e che il coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione verrà nominato con atto successivo;
- ⊞) di dare atto che il tempo contrattuale previsto nel capitolato speciale d'appalto è pari a giorni 60 (sessanta);
- ⊞) di dare atto che il presente provvedimento e' rilevante ai fini del rispetto delle norme riguardanti l'Amministrazione Trasparente, di cui al D.Lgs. 33/2013 e, pertanto se ne dispone la pubblicazione nell'apposita sezione del sito istituzionale dell'Ente; 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.

Il Dirigente
ROSSI LUCA

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