



## Provincia di Modena

### Lavori Speciali e Manutenzione opere pubbliche

Dirigente ROSSI LUCA

Determinazione n° 175 del 08/07/2019

OGGETTO: ULTERIORI LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI E DELLE RELATIVE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA NORD - ANNO 2019. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO (LAVORI A BASE D'APPALTO €. 388.993,40), MODALITA' DI AFFIDAMENTO LAVORI E PRENOTAZIONE DI SPESA. IMPEGNO DI SPESA E LIQUIDAZIONE CONTRIBUTO ANAC. (CIG7915850E0E - CUPG87H19000690006).

Con Atto del Presidente della Provincia n. 203 del 12/12/2018 veniva approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo ai "Lavori Straordinari per ripristini delle pavimentazioni e delle pertinenze stradali sulle strade provinciali delle Aree Nord, Sud Ovest e Sud Est - Anno 2019" dell'importo complessivo di € 3.547.687,66.

L'importo complessivo di euro 3.547.687,66 è stato prenotato con le seguenti determinazioni suddivise nei seguenti progetti esecutivi:

- 1) "LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI E DELLE RELATIVE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA SUD-OVEST - ANNO 2019" per un importo complessivo di €. 1.066.784,20 di cui € 857.021,00 per lavori ed oneri sicurezza, oltre ad € 209.763,20 per somme a disposizione - con determinazione n° 118 del 15/05/2019.
- 2) "LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI E DELLE RELATIVE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA SUD-EST - ANNO 2019" per un importo complessivo di €. 1.268.653,11 di cui € 979.705,00 per lavori ed oneri sicurezza, oltre ad € 288.948,11 per somme a disposizione - con determinazione n° 116 del 15/05/2019.
- 3) "LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI E DELLE RELATIVE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA NORD - ANNO 2019" per un importo complessivo di €. 1.212.250,35 di cui € 969.562,46 per lavori ed oneri sicurezza, oltre ad € 242.687,89 per somme a disposizione - con determinazione n° 119 del 15/05/2019.

Con l'approvazione della seconda variazione del Bilancio 2019 in data 13/05/2019, e' stata resa disponibile una somma di ulteriori € 1.174.426,12 così finanziati:

- quanto ad euro 452.997,95 dalla Regione Emilia Romagna in disponibilità sul Cap. 4178 (esigibilità' 2019);
- quanto ad euro 140.000,00 derivanti dalla Legge 145/2018 (Legge di Bilancio) in disponibilità sul Cap. 4178 (esigibilità' 2019);
- quanto ad euro 350.000,00 derivanti da entrate proprie in disponibilità sul Cap. 4178;

- quanto ad euro 231.428,17 derivanti dai proventi delle sanzioni dell'unione dei Comuni dell'area Nord in disponibilità sul Cap. 4712.

Si ritiene di utilizzare senza indugio l'importo sopracitato per finanziare gli "ULTERIORI LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI E DELLE RELATIVE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELLE AREE NORD, SUD-OVEST E SUD EST - ANNO 2019" suddividendo il medesimo importo in base all'estesa chilometrica di ogni singola Area, secondo il seguente schema di ripartizione:

- Area Nord 422 km 482.578,21 €
- Area Sud Est 369 km 421.970,05 €
- Area Sud Ovest 236 km 269.877,86 €

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. Considerato pertanto che sulla scorta di dette risorse finanziarie, all'Area Nord vengono assegnati 482.578,21 euro, il Referente Tecnico di Area, coadiuvato dai 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.

Il Servizio Lavori Speciali e Manutenzione OO.PP. dell'Area Lavori Pubblici - U.O. Manutenzione Strade n. 1, ha predisposto il progetto esecutivo denominato "ULTERIORI LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI E DELLE RELATIVE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA NORD - ANNO 2019" dell'importo complessivo di EURO 482.578,21 così suddiviso:

Quadro Economico		Importi Parziali	Importi Totali
		Euro	Euro
a)	Importo lavori	379.513,40	
b)	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	9.480,00	
1)	Totale lavori a base di appalto		<b>388.993,40</b>
	Somme a disposizione:		
a)	I.V.A. 22%	85.578,55	
b)	Contributo A.N.A.C.	225,00	
c)	Incentivi - Art. 113 del D.L.vo n. 50/2016	7.779,87	
d)	Arrotondamenti	1,39	
2)	Totale somme a disposizione		<b>93.584,81</b>
3)	Importo complessivo		<b>482.578,21</b>

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. 823 – rif. Arch. 245

L'importo di € 482.578,21 viene così finanziato:

- quanto ad Euro 251.150,04 al capitolo n. 4178 del peg 2019 con utilizzo di fondi regionali;
- quanto ad Euro 231.428,17 al capitolo n. 4712 con utilizzo dei proventi delle sanzioni dell'unione dei comuni nord del peg 2019.

Il cronoprogramma della spesa è il seguente:

ANNO	IMPORTO
2019	€ 482.578,21
2020	/
2021	/

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

Capitolo	Descrizione	Importo
1979	“L.R. N. 3/99 ART 167 BIS “CONTRIBUTI PER OPERE STRADALI già accertati	€ 251.150,04
2534	“SANZIONI SU STRADE PROVINCIALI” da accertare	€ 231.428,17

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) e comma 9-bis del D.Lgs 50/2016, come modificato dal D.l. 18 aprile 2019 n. 32 convertito con modificazioni dalla L. 14 giugno 2019 n. 55 in vigore dal 18.06.2019, l'affidamento dei lavori avverrà mediante procedura negoziata con gara informale 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 dell'art. 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.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 Responsabile del Procedimento è il dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Lavori Speciali e Manutenzione Opere Pubbliche dell'Area Lavori Pubblici.

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 determina**

- 1) 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. 1, relativo ai lavori in oggetto e dell'importo complessivo di 482.578,21 euro;
- 2) di approvare il quadro economico dei lavori come in premessa suddiviso;
- 3) di dare atto che gli elaborati progettuali, consistenti in:
  - a) Relazione
  - b) Planimetria
  - c) Elenco Prezzi Unitari
  - d) Computo Metrico Estimativo
  - e) Capitolato Speciale d'Appalto
  - f) Piano di Sicurezza e Coordinamento
  - g) Schema di Contratto d'Appaltofirmati 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.16715 F. 823 del 21/05/2019 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. 16720 del 21/05/2019) e la validazione (prot. n.16721 del 21/05/2019) ai sensi dell'art. 26 del D.lgs. 50/2016;
- 5) di dare atto che il tempo contrattuale previsto nel capitolato speciale d'appalto è pari a giorni 60;
- 6) di approvare quale modalità di scelta del contraente, per le motivazioni indicate in premessa e qui integralmente richiamate, la procedura negoziata tramite gara informale ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera c-bis) e comma 9-bis del D.Lgs 50/2016, come modificato dal D.l. 18 aprile 2019 n. 32 convertito con modificazioni dalla L. 14 giugno 2019 n. 55, con applicazione del criterio del minor prezzo di cui all' art. 36 comma 9-bis e art. 95, comma 4 del D.Lgs 50/2016 come vigente, con esclusione automatica delle offerte ai sensi del comma 8 dell'art. 97 del medesimo decreto legislativo;
- 7) 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 R.u.p. di richiesta di sorteggio;
- 8) 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);
- 9) di dare atto che il codice CUP è il n. G87H19000690006 e il codice CIG è il n.7915850E0E;
- 10) di prenotare la somma complessiva di € 482.578,21 ai seguenti Capitoli del Peg 2019:
  - quanto ad Euro 251.150,04 al capitolo 4178 "Risagomature tappeti bituminosi e opere complementari" finanziati con fondi di cui alla L.R. N. 3/99 art 167 bis "contributi per opere stradali;

- quanto ad Euro 231.428,17 al capitolo 4712 “Interventi di manutenzione da sanzioni su strade provinciali” finanziati con proventi sanzioni unione dei Comuni Nord;

11) di dare atto che il crono-programma della spesa è il seguente:

ANNO	IMPORTO
2019	€ 482.578,21
2020	/
2021	/

12) di dare atto che l'importo sopracitato trova corrispondente copertura finanziaria nella parte entrata del bilancio come segue:

Capitolo	Descrizione	Importo
1979	“L.R. N. 3/99 ART 167 BIS “CONTRIBUTI PER OPERE STRADALI già accertati	€ 251.150,04
2534	“SANZIONI SU STRADE PROVINCIALI” da accertare	€ 231.428,17

- 13) di dare atto che l'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al 11-15-03 F. 823 – rif. Arch. 245;
- 14) di impegnare nell'ambito della suddetta prenotazione la somma di € 225,00 al capitolo n. 4178/1 del peg 2019, quale contributo a favore dell’A.N.A.C. ai sensi art. 1 comma 65 e 67 L. 266/09;
- 15) di provvedere al pagamento della suddetta somma per la presente selezione - NUMERO GARA 7441655 - attenendosi alle nuove istruzioni operative pubblicate sul sito dell’A.N.A.C.;
- 16) di prenotare nell'ambito della suddetta prenotazione, gli incentivi funzioni tecniche art. 113 del D.lgs 50/2016 pari ad euro 7.779,87 - al succitato capitolo 4178 del peg 2019;
- 17) di affidare la responsabilità del procedimento al Dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Lavori Speciali e Manutenzione Opere Pubbliche dell’ Area Lavori Pubblici;
- 18) di dare atto che il progettista generale risulta essere l'Ing. Massimo Grimaldi del Servizio Lavori Speciali e Manutenzione Opere Pubbliche dell’ Area Lavori Pubblici;
- 19) di istituire l’Ufficio Direzione Lavori così composto:
- Direttore dei Lavori: Geom. Davide Bartuzzi;
  - Direttori operativi: Geom. Pierluigi Quarenghi, Geom. Sergio Dieci;
  - Ispettore di Cantiere: Sig. Francesco Vulcano, Sig. Andrea Ruosi, Sig. Gimmi De Marco;
- 20) di dare atto che, ai sensi dell’art. 90 del D. Lgs. n. 81/2008, il coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione (CSP) è stato individuato nella persona del Geom. Sergio Dieci ed il coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione (CSE) è stato individuato nella persona del Geom. Pierluigi Quarenghi del Servizio Manutenzione Opere Pubbliche – Strade;
- 21) di dare atto che il presente provvedimento è 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;
- 22) di trasmettere la presente determinazione all'Unità Operativa di 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

Originale Firmato Digitalmente



## Provincia di Modena

Determinazione n° 175 del 08/07/2019

U.O. proponente: Manutenzione strade (1)

Proposta n° : 592 del 16/05/2019

OGGETTO :

ULTERIORI LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI E DELLE RELATIVE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA NORD - ANNO 2019. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO (LAVORI A BASE D'APPALTO € 388.993.40) MODALITA' DI AFFIDAMENTO LAVORI E PRENOTAZIONE DI SPESA. IMPEGNO DI SPESA E LIQUIDAZIONE CONTRIBUTO ANAC. (CIG 7915850E0E - CUP G87H19000690006).

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. 175 del 08/07/2019.

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 \_\_\_\_\_