



Provincia di Modena

Lavori Speciali e Manutenzione opere pubbliche

Dirigente ROSSI LUCA

Determinazione n° 122 del 22/05/2018

OGGETTO :

LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI E DELLE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA NORD - ANNO 2018. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO (LAVORI A BASE D'APPALTO € 858.613,27), MODALITA' DI AFFIDAMENTO LAVORI E PRENOTAZIONE DI SPESA. IMPEGNO DI SPESA E LIQUIDAZIONE CONTRIBUTO ANAC. (CIG 7498720B7E CUP G27H18000320004).

A seguito di specifici sopralluoghi mirati a valutare lo stato manutentivo della rete viaria provinciale, effettuati dai tecnici delle U.O. Manutenzione Strade, si è delineato un quadro di dissesto delle pavimentazioni stradali il cui ripristino comporterebbe un onere finanziario superiore a quello stimato in occasione della predisposizione nel luglio del 2017 del “Quadro conoscitivo del contesto viario provinciale e del relativo fabbisogno manutentivo” che già all'epoca ammontava ad oltre 30 milioni di euro.

Con l'approvazione del bilancio 2018 e la successiva prima variazione, al capitolo 4178 “Risagomature, tappeti bituminosi e opere complementari” e al capitolo 4712 “Tappeti e risagome con proventi da sanzioni su strade provinciali” risultano ad oggi complessivamente disponibili euro 2.506.366,21.

L'importo è evidentemente notevolmente inferiore rispetto al fabbisogno stimato e comunque va ripartito tra le tre Aree manutentive, nord, sud-est e sud-ovest.

L'Area nord (completamente di pianura) registra ad oggi un notevole livello di danneggiamento imputabile a volumi di traffico più elevati rispetto alle Aree 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.

Considerato tutto ciò, le risorse disponibili sono state ripartite solo sulla base dell'estesa chilometrica di ciascuna Area (tranne 100.000 euro del finanziamento ministeriale resesi disponibili solo all'atto della pubblicazione del decreto e ripartiti tra le Aree nord e sud-ovest, dato che le progettazioni dell'Area sud-est erano ultimate).

Sulla base delle risorse assegnate i Referenti di ciascuna Area, coadiuvati dai loro collaboratori, hanno predisposto le progettazioni esecutive di cui all'oggetto, sulla base delle 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, ed in alcuni casi il

tracciamento della nuova segnaletica orizzontale, 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 e definiti in modo puntuale, ma sono stati individuati i tratti stradali sui quali è stato ripartito l'importo disponibile, sulla base delle priorità desunte dai sopralluoghi conoscitivi predetti.

Durante lo svolgimento dei lavori, si individueranno puntualmente i tratti di intervento anche sulla base delle priorità che si evidenzieranno al momento; si tratterà comunque di interventi che, a fronte delle scarse risorse complessive, saranno inevitabilmente saltuari e caratterizzati da superfici di limitata dimensione.

Il Servizio Lavori Speciali e Manutenzione OO.PP. dell'Area Lavori Pubblici - U.O. Manutenzione Strade n.1, ha predisposto il progetto esecutivo per i "LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI E DELLE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA NORD - ANNO 2018 dell'importo complessivo di €. 1.049.000,00 e così suddiviso:

QUADRO ECONOMICO		IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
a)	Importo lavori	€ 845.613,27	
b)	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	€ 13.000,00	
1)	Totale		€ 858.613,27
	Somme a disposizione		
	I.V.A. al 22%	€ 188.894,92	
	Contributo Autorità Nazionale Anticorruzione	€ 375,00	
	Spese per pubblicità	€ 1.100,00	
	Arrotondamenti	€ 16,81	
c)	Somme a disposizione dell'amministrazione		€ 190.386,73
2)	Importo complessivo		€ 1.049.000,00

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. 11-15-03F748 rif. arch. 175.

L'importo di €. 1.049.000,00 trova corrispondente copertura finanziaria con fondi statali al capitolo n. 4178 (per €. 925.468,20) ed al capitolo 4712 proventi da sanzioni (per €. 123.531,80), del Peg 2018 e si dà atto che il cronoprogramma della spesa è il seguente:

ANNO	IMPORTO
2018	€ 1.049.000,00
2019	/
2020	/

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

Capitolo	Descrizione	Importo
2535	Contributi per fondo sviluppo investimenti	€ 925.468,20
2534	Sanzioni su strade provinciali	€ 123.531,80

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 omissi.

In considerazione della necessità di procedere all'affidamento dei lavori sopra descritti in tempi rapidi non compatibili con il ricorso a procedure ordinarie, per poter dare inizio alle lavorazioni nel periodo estivo, si ritiene di procedere per la scelta del contraente ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera c) del D.Lgs. 50/2016 mediante procedura negoziata con gara informale ad invito.

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, secondo le Linee guida A.N.AC. n. 4 "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici" (approvate con delibera n. 1097 del 26-10-2016 e aggiornate con delibera n.206 del 01.03.2018), previo sorteggio di almeno 15 operatori economici attenendosi alle modalità previste dal Disciplinare di istituzione del predetto Elenco e al vigente Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione della Provincia di Modena nel rispetto del principio di rotazione.

Visto il parere dell'A.N.AC. del 23.06.2017 in merito all'interpretazione dell'art. 95 comma 4 del D.Lgs. 50/2016 e in considerazione dell'importo e del progetto esecutivo dei lavori in oggetto, si ritiene opportuno l'utilizzo del criterio del minor prezzo sull'importo posto a base di gara tramite ribasso percentuale sull'elenco prezzi, con esclusione automatica delle offerte ai sensi del comma 8 dell'art. 97 del predetto decreto.

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.

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 Ing. Alessandro Manni.

Le informazioni che la Provincia deve rendere ai sensi dell'art. 13 del D. lgs. 196/2003 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.

Per quanto precede,

Il Dirigente ROSSI LUCA 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 €. 1.049.000,00;
- 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) Schema di Contratto d'Appalto
- g) Piano di Sicurezza e Coordinamento

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. 18624 F. 748 del 31/05/2018 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, per le motivazioni in premessa esposte, per la scelta del contraente si ritiene necessario fare ricorso alla procedura negoziata con gara informale ad invito, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera c), con aggiudicazione secondo il criterio del minor prezzo sull'importo posto a base di gara tramite ribasso percentuale sull'elenco prezzi, ricorrendo le condizioni di cui all'art 95 del D.Lgs. n. 50/2016 con applicazione dell'art. 97 comma 2 del predetto decreto ed esclusione automatica delle offerte ai sensi del comma 8 del medesimo articolo;
- 5) di dare atto che sono state effettuate la verifica (prot. n. 18626 del 21/05/2018) e la validazione (prot. n. 18627 del 21/05/2018) ai sensi dell'art. 26 del D.lgs. 50/2016;
- 6) di dare atto che il codice CUP è il n. G27H18000320004 e il codice CIG è il n. 7498720B7E;
- 7) di dare atto che il presente progetto è compreso nel Programma per l'annualità 2018 inoltrato al Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti secondo quanto previsto dall'art. 5 del proprio decreto del 16 febbraio 2018 con oggetto "Finanziamento degli interventi relativi a programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di province e città metropolitane";
- 8) di prenotare la somma di €. 1.049.000,00 come segue:
 - per €. 925.468,20 - fondi di cui al DM 49/2018 M.I.T - al capitolo 4178/1 "Risagomature tappeti bituminosi e opere complementari" del Peg 2018
 - per €. 123.531,80 - proventi da sanzioni - al capitolo 4712/0 "Interventi di manutenzione da sanzioni su strade provinciali" del Peg 2018
- 9) di dare atto che il cronoprogramma della spesa è il seguente:

ANNO	IMPORTO
2018	€ 1.049.000,00
2019	/
2020	/

- 10) di dare atto che l'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al 11-15-03F748 – rif. Arch. 175;
- 11) di impegnare la somma di €. 375,00 al capitolo n. 4178/1 del Peg 2018, quale contributo a favore dell'A.N.AC. ai sensi art. 1 comma 65 e 67 L. 266/09;
- 12) di provvedere al pagamento della suddetta somma per la presente selezione - NUMERO GARA 7091990- attenendosi alle nuove istruzioni operative pubblicate sul sito dell'A.N.A.C.;
- 13) di affidare la responsabilità del procedimento al Dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Lavori Speciali e Manutenzione Opere Pubbliche dell'Area Lavori Pubblici;
- 14) di dare atto che i progettisti risultano essere: Ing. Massimo Grimaldi, Geom. Sergio Dieci, Geom. Davide Bartuzzi, Geom. Pierluigi Quarenghi;
- 15) di istituire l'Ufficio Direzione Lavori così composto:
 - Direttore dei Lavori: Ing. Massimo Grimaldi;
 - Direttori operativi: Geom. Sergio Dieci, Geom. Davide Bartuzzi, Geom. Pierluigi Quarenghi;
 - Ispettori di Cantiere: Sig. Francesco Vulcano, Sig. Andrea Ruosi;
- 16) 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 dell'Ing. Massimo Grimaldi del Servizio Manutenzione Opere Pubbliche - Strade;

- 17) di dare atto che il programma degli interventi per l'annualità 2018 finanziati con i fondi di cui al DM n. 49 del 16/02/2018 sarà trasmesso nelle modalità e tempistiche previste dall'art. 5 comma 2 del predetto Decreto (01/06/2018);
- 18) 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° 122 del 22/05/2018

U.O. proponente: Manutenzione strade (1)

Proposta n° : 598 del 16/05/2018

OGGETTO :

LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI E DELLE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA NORD - ANNO 2018.
APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO (LAVORI A BASE D'APPALTO € 858.613,27),
MODALITA' DI AFFIDAMENTO LAVORI E PRENOTAZIONE DI SPESA. IMPEGNO DI SPESA
E LIQUIDAZIONE CONTRIBUTO ANAC. (CIG 7498720B7E CUPG27H18000320004)

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. 122 del 22/05/2018.

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 _____