

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
N. 509 DEL 12/09/2016**

OGGETTO

LAVORI DI ORDINARIA E STRAORDINARIA MANUTENZIONE SULLE STRADE PROVINCIALI REPARTO NORD. APPROVAZIONE RELAZIONE SUL CONTO FINALE E CERTIFICATO DI COLLAUDO PROVVISORIO.

Servizio Infrastrutture, Mobilita' Sostenibile, Patrimonio ed Edilizia

IL DIRIGENTE

Premesso che:

con decreto del Presidente n. 131 del 04/08/2016, è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2016 ed è stata affidata ai dirigenti di primo livello l'adozione di tutti i provvedimenti di contenuto gestionale necessari per assicurare il perseguimento degli obiettivi assegnati

con le seguenti determinazioni dirigenziali, sono stati approvati il progetto generale e i successivi progetti esecutivi come di seguito elencati:

PROGETTO GENERALE:

- con determinazione dirigenziale n° 331, del 17.05.2011, è stato approvato il progetto esecutivo relativo ai lavori triennali di ordinaria e straordinaria manutenzione sulle Strade Provinciali del Reparto Nord, comprensivo del servizio di pronto intervento, per il periodo 01.09.2011 – 31.12.2013, concludente nell'importo complessivo di € 3.400.000,00 di cui € 2.700.000,00 per lavori dei quali € 80.000,00 presunti per oneri finalizzati alla sicurezza e non soggetti a ribasso (D.Lgs. n° 81/08), € 540.000,00 per oneri fiscali, € 48.900,00 accantonamento per accordi bonari e imprevisti, € 54.000,00 per incentivo art. 92 comma 5 Dlgs 163/2006, € 50.000,00 per spese tecniche, indagini, spese di laboratorio e accantonamenti, € 6.500,00 per spese di pubblicazione, e € 600,00 per contributo autorità vigilanza lavori pubblici.

PROGETTI ANNO 2011:

- con determinazione dirigenziale n° 761, del 19.09.2011, è stato approvato il progetto esecutivo dell'importo complessivo di € 598.807,00 di cui € **463.989,00** comprensivi degli oneri finalizzati alla sicurezza e non soggetti a ribasso (D.Lgs. n° 81/08) **per lavori**, € 97.438,22 per oneri fiscali e arrotondamenti, € 9.279,78 per incentivo art. 92 comma 5 Dlgs 163/2006, € 3.500,00 per spese di pubblicazione, € 15.000,00 per indagini, spese di laboratorio e accertamenti, e € 600,00 per contributo autorità vigilanza lavori pubblici, ed € 9.000,00 per accantonamento per accordi bonari;
- con determinazione dirigenziale n° 1264, del 15.12.2011, è stato approvato il progetto esecutivo dell'importo complessivo di € 70.000,00 di cui € **56.910,00** comprensivi degli oneri finalizzati alla sicurezza e non soggetti a ribasso (D.Lgs. n° 81/08) **per lavori**, € 11.951,80 per oneri fiscali e arrotondamenti, € 1.138,20 per incentivo art. 92 comma 5 Dlgs 163/2006;

PROGETTI ANNO 2012:

- con determinazione dirigenziale n° 761, del 06.09.2012, è stato approvato il progetto esecutivo dell'importo complessivo di € 1.356.860,40 di cui € **1.103.138,00** comprensivi degli oneri finalizzati alla sicurezza e non soggetti a ribasso (D.Lgs. n° 81/08) **per lavori**, € 231.659,64 per oneri fiscali e arrotondamenti, € 22.062,76 per incentivo art. 92 comma 5 Dlgs 163/2006;
- con determinazione dirigenziale n° 820, del 01.10.2012, è stato approvato il progetto esecutivo dell'importo complessivo di € 27.525,32 di cui € **22.369,21** comprensivi degli oneri finalizzati alla sicurezza e non soggetti a ribasso (D.Lgs. n° 81/08) **per lavori**, €

- 4.708,73 per oneri fiscali e arrotondamenti, e € 447,38 per incentivo art. 92 comma 5 Dlgs 163/2006;
- con determinazione dirigenziale n° 822, del 01.10.2012, è stato approvato il progetto esecutivo dell'importo complessivo di € 79.000,00 di cui € **64.205,28** comprensivi degli oneri finalizzati alla sicurezza e non soggetti a ribasso (D.Lgs. n° 81/08) **per lavori**, € 13.510,61 per oneri fiscali e arrotondamenti, e € 1.284,11 per incentivo art. 92 comma 5 Dlgs 163/2006;
 - con determinazione dirigenziale n° 887, del 16.10.2012, è stato approvato il progetto esecutivo dell'importo complessivo di € 588.030,72 di cui € **478.065,82** comprensivi degli oneri finalizzati alla sicurezza e non soggetti a ribasso (D.Lgs. n° 81/08) **per lavori**, € 100.403,58 per oneri fiscali e arrotondamenti, e € 9.561,32 per incentivo art. 92 comma 5 Dlgs 163/2006;
 - con determinazione dirigenziale n° 965, del 09.11.2012, è stato approvato il progetto esecutivo dell'importo complessivo di € 200.000,00 di cui € **162.600,00** comprensivi degli oneri finalizzati alla sicurezza e non soggetti a ribasso (D.Lgs. n° 81/08) **per lavori**, € 34.148,00 per oneri fiscali e arrotondamenti, e € 3.252,00 per incentivo art. 92 comma 5 Dlgs 163/2006;
 - con determinazione dirigenziale n° 1120, del 10.12.2012, dell'importo complessivo di € 500.000,00 di cui € **406.500,00** comprensivi degli oneri finalizzati alla sicurezza e non soggetti a ribasso (D.Lgs. n° 81/08) **per lavori**, € 85.370,00 per oneri fiscali e arrotondamenti, e € 8.130,00 per incentivo art. 92 comma 5 Dlgs 163/2006;

PROGETTI ANNO 2013:

- determinazione dirigenziale n° 417, del 27.05.2013, è stato approvato il progetto esecutivo dell'importo complessivo di € 111.679,09 di cui € **90.049,08** comprensivi degli oneri finalizzati alla sicurezza e non soggetti a ribasso (D.Lgs. n° 81/08) **per lavori**, € 19.829,03 per oneri fiscali e arrotondamenti, e € 1.800,98 per incentivo art. 92 comma 5 Dlgs 163/2006;
- con determinazione dirigenziale n° 582, del 15.07.2013, è stato approvato il progetto esecutivo dell'importo complessivo di € 88.805,60 di cui € **71.617,25** comprensivi degli oneri finalizzati alla sicurezza e non soggetti a ribasso (D.Lgs. n° 81/08) **per lavori**, € 15.756,00 per oneri fiscali e arrotondamenti, e € 1.432,35 per incentivo art. 92 comma 5 Dlgs 163/2006, specificando che tali importi trovano copertura nell'impegno di spesa assunto con determinazione n° 1120 del 10.12.2012;

PROGETTI ANNO 2014:

- con determinazione dirigenziale n° 697, del 17.04.2014, è stato approvato il progetto esecutivo dell'importo complessivo di € 341.600,00 così suddivisi:
 - € 183.000,00 di cui € **150.000,00** comprensivi degli oneri finalizzati alla sicurezza e non soggetti a ribasso (D.Lgs. n° 81/08) **per lavori**, e € 33.000,00 per oneri fiscali e arrotondamenti, specificando che tali importi trovavano copertura nell'impegno di spesa assunto con Determina n° 761 del 06.09.2012;
 - € 158.600,00 di cui € **130.000,00** comprensivi degli oneri finalizzati alla sicurezza e non soggetti a ribasso (D.Lgs. n° 81/08) **per lavori**, e € 28.600,00 per oneri fiscali e arrotondamenti, specificando che tali interventi venivano realizzati nell'ambito della valorizzazione di parte delle migliorie proposte in sede di offerta di gara dalla ditta aggiudicataria (punto B2 "offerta economica", art. 1 del Capitolato Speciale d'Appalto);

Dato atto che:

- i lavori sono stati affidati con determinazione dirigenziale n° 45 del 30.01.2012, alla ditta ARLETTI PAVIMENTAZIONI STRADALI s.r.l., Via Raimondo dalla Costa n° 180/A - Modena, quale offerente il ribasso percentuale del 25,52%, giusta contratto Repertorio n° 15442 del 07.03.2012;
- i lavori sono stati consegnati e iniziati in data 12.03.2012, con ultimazione prevista in data 31.12.2013. Con provvedimento Prot. n° 65719/1/2011 del 30.12.2013 il Responsabile Unico del Procedimento concedeva una proroga contrattuale di giorni 90 (novanta), con termine di ultimazione fissato al 31.03.2014 e con successivo ed ulteriore provvedimento Prot. n° 19872/1/2011 del 28.03.2014 si concedeva una seconda proroga, fissando il termine contrattuale alla data del 09.07.2014. A tale data i lavori risultavano regolarmente ultimati;
- durante i lavori venivano eseguiti i seguenti pagamenti:

| | |
|--|---------------------|
| Certificato n° 37 del 20.08.2012 di | € 358.539,25 |
| Certificato n° 55 del 29.11.2012 di | € 790.020,72 |
| Certificato n° 21 del 28.06.2013 di | € 311.520,30 |
| Certificato n° 47 del 23.10.2013 di | € 448.680,27 |
| Certificato n° 84 del 20.12.2013 di | € 380.097,47 |
| Certificato n° 24 del 03.04.2014 di | € 356.844,88 |
| Certificato n° 105 del 28.11.2014 di | <u>€ 110.927,24</u> |
| il tutto per un importo complessivo di | € 2.756.630,23 |
- la direzione lavori ha prodotto lo stato finale dei lavori ammontante a € 2.811.613,32, nonché il relativo Certificato di Pagamento, n° 32 del 01.08.2016, dell'importo di € 51.983,09, tenuto conto della detrazione di € 3.000,00 per la mancata esecuzione di alcune migliorie gratuite, ai quali va aggiunta l'I.V.A. nella misura del 22% di € 11.436,28 per complessivi € 63.419,37, per cui il presente pagamento ammonta a € 63.419,37;
- la Direzione Lavori dichiara che non sono occorse occupazioni e non sono stati arrecati danni diretti o indiretti a proprietà di terzi;
- è stata accertata la regolarità contributiva delle imprese intervenute nell'esecuzione dei lavori (ARLETTI PAVIMENTAZIONI STRADALI s.r.l. prot. INPS n° 3141099, PROGETTO SEGNALETICA prot. INPS n° 3911075, BOSCHIVA F.LLI VALENTINI s.r.l. prot. INPS 3533987, A.M.T. soc. coop. prot. INAIL 4111407);

Pertanto, considerato l'ammontare delle somme disponibili negli impegni di spesa pari a € 3.531.902,53, e l'importo finale delle somme a consuntivo da approvare pari a € 3.493.501,66 (tenuto conto della detrazione per la mancata esecuzione di alcune migliorie gratuite), comprensivo dell'importo del seguente pagamento, di quello dell'incentivo (ex art. 92 c. 5 – D.Lgs. n° 163/2006) in parte già liquidato e del saldo del compenso per il coordinatore alla sicurezza in fase di esecuzione da corrispondere solo dopo l'approvazione degli atti di collaudo provvisorio, risulta una minor spesa di € 38.400,87;

Quanto sopra risulta come meglio evidenziato nella seguente tabella riepilogativa di quadro economico:

| Descrizione | Importo da Progetto | Importo da Consuntivo (oggetto) | Importo Residuo |
|-------------|---------------------|---------------------------------|-----------------|
|-------------|---------------------|---------------------------------|-----------------|

| | | | |
|--|---------------------|-------------------------|-------------------|
| | | di approvazione) | |
| Lavori (importo netto) | 2.847.826,39 | 2.811.613,32 | |
| Detrazione per mancata esecuzione migliorie gratuite | | 3.000,00 | |
| Sommano | 2.847.826,39 | 2.808.613,32 | 39.213,07 |
| IVA Lavori e Arrotondamenti. | 599.019,61 | 603.294,12 | -4.274,51 |
| | Sommano | 3.411.907,44 | |
| Contributo Autorità Lavori Pubblici | 600,00 | 0,00 | 600,00 |
| Imprevisti e Accordi Bonari | 9.000,00 | 0,00 | 9.000,00 |
| Spese Pubblicazione | 3.500,00 | 2.173,53 | 1.326,47 |
| Indagagini e Accertamenti | 15.000,00 | 4.147,74 | 10.852,26 |
| Incentivo (già previsto all'art.92, c.5 – D.Lgs 163/06) | 56.956,53 | 56.956,53 | 0,00 |
| Coord. Sicurezza in Fase Esecuzione | 0,00 | 18.316,42 | -18.316,42 |
| TOTALI | 3.531.902,53 | 3.493.501,66 | 38.400,87 |

| | |
|---|---------------------|
| 1° S.A.L. (con IVA) | 433.832,49 |
| 2° S.A.L. (con IVA) | 955.925,07 |
| 3° S.A.L. (con IVA) | 376.939,55 |
| 4° S.A.L. (con IVA) | 547.389,93 |
| 5° S.A.L. (con IVA) | 463.718,91 |
| 6° S.A.L. (con IVA) | 435.350,75 |
| 7° S.A.L. (con IVA) | 135.331,35 |
| | 3.348.488,07 |
| Somma a credito dell'Impresa (con IVA) | 63.419,37 |

Accertata, ai sensi dell'art.147-bis del D.Lgs. 267/2000, la regolarità amministrativa del presente atto.

D E T E R M I N A

- di approvare la relazione sul conto finale e il Certificato di Collaudo dei "lavori di ordinaria e straordinaria manutenzione sulle strade provinciali reparto nord,

comprensivo del servizio di pronto intervento, per il periodo 01.09.2011 – 31.12.2013”, eseguiti a regola d'arte, nonché il Certificato di pagamento n°32/2016 REG.CERT., dell'1.08.2016, dell'importo di € 51.983,09 al netto dell'I.V.A, in conformità delle prescrizioni della Direzione Lavori, e redatto dal Collaudatore Ing. Azzio Gatti e sottoscritto senza riserve dell'Impresa appaltatrice, per un importo complessivo netto di € 2.808.613,32;

- di approvare il conto finale così ripartito:

| | | |
|---|----------|---------------------|
| Credito Netto dell'Impresa | € | 2.808.613,32 |
| I.V.A. | € | 603.294,12 |
| Spese di Pubblicazione | € | 2.173,53 |
| Spese tecniche, indagini e accertamenti | € | 4.147,74 |
| Incentivo (già previsto all'art. 92, comma 5 – D.Lgs. N° 163/2006) | € | 56.956,53 |
| Spese per Coordinatore Sicurezza Esecuzione | € | <u>18.316,42</u> |
| TOTALE | € | 3.493.501,66 |

- di liquidare all'Impresa ARLETTI PAVIMENTAZIONI STRADALI s.r.l, il credito residuo netto di € 51.983,09, che comprensivo di I.V.A. ammonta a € 63.419,37;
- la somma complessiva di € 63.419,37 trova copertura alla missione 10, Programma 05, codice del Piano dei Conti Integrato 1030102999 del Bilancio 2016 in esercizio provvisorio ed al corrispondente capitolo 2031 "spese per la manutenzione e la sicurezza delle strade provinciali: prestazione di servizi", del PEG 2016, con esigibilità anno 2016, obiettivo di gestione R08G1OG12 (Residuo 1248/2015);
- di dare atto che rispetto alla somma originariamente prevista per l'esecuzione dell'intervento risulta una minor spesa di € 38.400,87;
- di dare atto che non si richiede la polizza fidejussoria ai sensi di quanto già previsto all'art. 141, comma 9 del D.Lgs. n° 163/2006 e di cui all'art. 235, comma 2 del D.P.R. n° 207/2010, in considerazione della tipologia e della natura degli interventi realizzati (lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria), e tenuto conto che dalla esecuzione degli stessi (inizio lavori in data 12.03.2012 ed ultimazione in data 09.07.2014) non sono emersi vizi e difetti.

Reggio Emilia, li 12/09/2016

IL DIRIGENTE DEL
Servizio Infrastrutture, Mobilita' Sostenibile,
Patrimonio ed Edilizia
F.to BUSSEI VALERIO

Documento sottoscritto con modalità digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.

(da sottoscrivere in caso di stampa)

Si attesta che la presente copia, composta di n. ... fogli, è conforme in tutte le sue componenti al corrispondente atto originale firmato digitalmente conservato agli atti con n del

Reggio Emilia, li.....Qualifica e firma