

**DETERMINAZIONE DELL'AMMINISTRATORE UNICO**

**N. 54 DEL 08 APRILE 2016**

**OGGETTO: S.R. 156 - VARIANTE DELLA S.R. DEI MONTI LEPINI E TANGENZIALE ALLA S.S. N. 7 "APPIA" NEL COMUNE DI CISTERNA DI LATINA. LAVORI DI MANUTENZIONE DELLE PERTINENZE, DEGLI IMPIANTI, DEL MANTO STRADALE E DELLA SEGNALETICA STRADALE. OPERE COMPLEMENTARI.**

**Approvazione Progetto esecutivo ed affidamento lavori all'impresa De Angelis S.r.l.**

Codice CUP: C67H15000450002

Codice CIG: 6351635F00

Codice Commessa: A-015-SRV-SR156/557-A2014

**Impresa:** De Angelis S.r.l. con sede in Latina, Via Franco Faggiana, 2066 – 04100, P.IVA e CF: 02164140598.

**Responsabile unico del procedimento:** Arch. Ermanno Afilani

**Progettista:** Ing. Fabio Corti

**Direttore dei lavori:** Ing. Fabio Corti

**Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione:** Ing. Fabio Corti

**Contratto di appalto principale** stipulato il 28.01.2016, rep. n. 1855/16

**Ribasso d'asta:** 29,311 %

**Importo lavori opere complementari a base d'asta:** € 85.138,78

**di cui Oneri per la sicurezza:** € 6.403,14

**Importo contrattuale (lavori al netto del ribasso più oneri per la sicurezza):** € 66.586,89

**L'AMMINISTRATORE UNICO**

**PREMESSO CHE**

- con Legge Regionale del 20 maggio 2002 n. 12, la Regione Lazio, in attuazione di quanto previsto dall'art. 194 della Legge Regionale 6 agosto 1999 n. 14, ha promosso la costituzione dell'Azienda Strade Lazio - Astral S.p.A.;

- il Contratto di Servizio, stipulato in data 25 ottobre 2006, rep. n. 6023, aggiornato ai sensi dell'art. 6 del contratto stesso e repertoriato al reg. cron. n. 16712 in data 23/10/2013, ha regolamentato l'affidamento alla concessionaria Astral S.p.A. dei compiti e delle funzioni amministrative relative alla rete viaria regionale;
- il Progetto esecutivo è stato redatto dall'Ing. Luca Pierluisi ed è stato approvato con Determinazione dell'Amministratore Unico n. 159 del 21/07/2015, per un importo complessivo pari ad € 260.000,00;
- la somma necessaria per l'esecuzione dell'intervento di cui in epigrafe trova copertura nella D.G.R.L. n. 439/2013, capitolo di spesa D12514, per € 100.000,00 e nelle economie di gara degli interventi relativi alla D.G.R.L. n. 439/2013 per ulteriori € 160.000,00;
- il costo presunto delle opere di cui sopra è stato stimato sinteticamente globalmente in € 260.000,00 di cui € 195.334,69 per i lavori (comprensivi di € 9.415,21 per gli oneri della sicurezza) ed € 64.665,31 per le somme a disposizione dell'Amministrazione;
- per l'intervento in oggetto sono stati nominati l'Arch. Ermanno Afilani e l'Ing. Luca Pierluisi rispettivamente quale RUP e Progettista nonché Direttore dei lavori;
- con Determinazione dell'Amministratore Unico n. 245 del 02/11/2015, i lavori sono stati definitivamente aggiudicati all'impresa De Angelis S.r.l. con sede in Latina, Via Franco Faggiana, 2066 - 04100, P.IVA e CF: 02164140598, con un ribasso del 29,311 %;
- il Contratto di appalto è stato sottoscritto in data 28/01/2016, rep. n. 1855/16, per l'importo di € 140.839,84 ;

#### **CONSIDERATO CHE**

- la galleria di cui in oggetto è situata nel Comune di Priverno (LT) e, più precisamente, in località Ceriara, tra Priverno e Sezze, al km 32+000 circa della Variante della S.R. dei Monti Lepini (ex S.S. 156); ha lunghezza di 840 metri, è a canna singola e a due corsie, una per senso di marcia;
- con lettera prot. n. 0025419 del 18.12.2015, e firmata per accettazione in data 05.01.2016, l'Ing. Guido Guida è stato incaricato di redigere una relazione tecnico-specialistica per determinare le cause del malfunzionamento dell'impianto di illuminazione della galleria Alessandro Di Trapano;
- in data 02.02.2016, l'ing. Guido Guida ha consegnato ad Astral S.p.A. la relazione tecnica specialistica di cui sopra, acquisita col protocollo ASTRAL numero 0001540 del 02.02.2016, la quale è stata acquisita come parte integrante della relazione tecnica e degli elaborati del progetto di intervento per il ripristino dell'impianto di illuminazione nella galleria Alessandro Di Trapano redatto dall'Ing. Fabio Corti;
- nella suddetta relazione si riportano le criticità di cui soffre l'impianto di illuminazione della galleria in oggetto;
- inoltre, in data 4 febbraio 2016, dei ratti in cabina hanno danneggiato in maniera irreparabile gli interruttori del gruppo di commutazione rete/Diesel, motorizzato da 400 A, per la commutazione automatica rete-gruppo, tali interruttori devono essere ripristinati e per questo è stato redatto un

apposito Nuovo Prezzo;

- in data 29.02.2016, la cabina ha subito un furto di cavi elettrici (sia in cabina di trasformazione che nei cavidotti tra la cabina medesima e la galleria) e, nel contempo, il danneggiamento delle attrezzature della cabina di trasformazione;
- le lavorazioni previste, così come computate a misura nel computo metrico estimativo (parte integrante del contratto d'appalto originario), non comprendono le lavorazioni inerenti al ripristino delle normali condizioni di funzionamento dell'impianto di illuminazione all'interno della galleria Alessandro Di Trapano, nel Comune di Priverno (LT);
- il suddetto intervento, è ritenuto indispensabile ai fini della messa in sicurezza della Variante della S.R. dei Monti Lepini;
- tali lavori, non compresi nel computo iniziale né nel contratto originario stipulato, sono da considerarsi di completamento, in quanto necessari al corretto conseguimento delle finalità di messa in sicurezza dei luoghi oggetto di intervento;
- il valore complessivo stimato del Quadro economico, così come previsto nel progetto, risulta essere pari a € 85.138,78 per lavori soggetti al ribasso offerto del 29,311%, a cui vanno aggiunti € 6.403,14 per gli oneri della sicurezza, così per un totale dei lavori al netto del ribasso di € 66.586,89 oltre € 27.307,81 per le spese a disposizione dell'Amministrazione, così per complessivi € 93.894,70;
- è stata accertata la fattibilità delle suddette opere in quanto sono già state oggetto delle necessarie autorizzazioni da parte degli Enti competenti;
- dette somme possono trovare copertura economica: parzialmente all'interno delle economie fin qui accertate per l'esecuzione del contratto principale, derivanti dal ribasso d'asta, per € 50.818,43; e parzialmente nelle economie di gara destinate alla copertura di interventi urgenti e, precisamente, all'intervento n. 10: "S.R. Dei Monti Lepini – Rifacimento pavimentazione deteriorata", per ulteriori € 43.076,27, così come esplicitato nell'allegato raffronto dei quadri economici alla nota prot. 3438/15/LAV e 20995/15 del 20.10.2015 e relativa autorizzazione da parte della Regione Lazio, prot. n. 22256/2015;
- con propria relazione sullo stato dei lavori, il RUP ha richiesto l'attivazione della procedura ex art. 57, comma 5, del D.Lgs 163/2006, motivandone adeguatamente e dettagliatamente le necessità;

#### **VISTI**

- la Determinazione dell'Amministratore Unico n. 159 del 21/07/2015;
- la Determinazione dell'Amministratore Unico n. 245 del 02/11/2015;
- il Contratto di appalto rep. 1855/16 del 28/01/2016;
- il Progetto esecutivo con relativo quadro economico e l'aggiornamento del Piano di Sicurezza e Coordinamento redatto dall'Ing. Fabio Corti;
- il Verbale di validazione del 04/03/2016;

- l'art. 57, comma 5, lett. a del D.Lgs n. 163/2006;ù
- la nota prot. 3438/15/LAV e 20995/15 del 20.10.2015 e relativa autorizzazione da parte della Regione Lazio, prot. n. 22256/2015

### **RITENUTO DI DOVER PRECISARE CHE**

- il RUP ha verificato che detti lavori possono essere considerati come complementari ai lavori principali finanziati con D.G.R.L. n. 439/2013, non compresi nel contratto iniziale e necessari alla funzionalità e all'esecuzione dell'opera originaria, e rientrano, pertanto, nei casi di cui all'art. 57, comma 5, lett. a del D.Lgs n. 163/2006;

### **PRESO ATTO**

- che lo schema di Determinazione, prot. n. 611/16/LAV, è stato predisposto dal RUP, Arch. Ermanno Afilani, è stato siglato dal Direttore responsabile dell'Area lavori, Ing. Fabrizio Bajetti, ed, all'esito delle verifiche di rispettiva competenza, è stato altresì siglato dal Dirigente responsabile dell'Area Amministrativa, Rag. Serenella Ferrantini, dal Dirigente responsabile dell'Area Contratto di Servizio e Progetti Speciali, Dott. Renato Fontana, dal Dirigente responsabile dell'Area Affari Legali e Avvocatura, Avv. Vanda Martelli, nonchè dal Direttore Generale, Dott. Daniele Lucci;
- siffatto schema, unitamente a tutti gli altri allegati, è parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- il predetto schema è stato, quindi, trasmesso all'Ufficio Segreteria Organi Collegiali per i successivi adempimenti, consistenti nella riproduzione del su esteso provvedimento nel Libro delle Determinazioni dell'Amministratore Unico

### **DETERMINA**

- di approvare il Progetto esecutivo e i relativi elaborati, compreso l'allegato Quadro economico e l'aggiornamento del Piano di Sicurezza e Coordinamento;
- di approvare il Verbale di Verifica e Validazione del 04/03/2016;
- di dare atto che le spese per la realizzazione di dette opere ammontano ad € 66.586,89 per lavori al netto del ribasso offerto, comprensivi di € 6.403,14 per gli oneri della sicurezza, oltre € 27.307,81 per le spese a disposizione dell'Amministrazione, così per complessivi € 93.894,70 come dettagliato nel Quadro economico di progetto;
- di procedere all'affidamento dei lavori in oggetto all'impresa De Angelis S.r.l. con sede in Latina, Via Franco Faggiana, 2066 – 04100, P.IVA e CF: 02164140598, effettuato ai sensi e con gli effetti dell'art. 57, comma 5, lett. a del D.Lgs n. 163/2006;
- di dare altresì atto che dette somme possono trovare copertura economica: parzialmente all'interno delle economie fin qui accertate per l'esecuzione del contratto principale, derivanti dal ribasso d'asta, per € 50.818,43; e parzialmente nelle economie di gara destinate alla copertura di interventi

urgenti e precisamente all'intervento n. 10: "S.R. Dei Monti Lepini – Rifacimento pavimentazione deteriorata", per ulteriori € 43.076,27, così come esplicitato nell'allegato raffronto dei quadri economici alla nota prot. 3438/15/LAV e 20995/15 del 20.10.2015 e relativa autorizzazione da parte della Regione Lazio, prot. n. 22256/2015;

- di incaricare l'Ufficio Segreteria Organi Collegiali di trasmettere il provvedimento in copia elettronica all'Ufficio Comunicazione, affinché provveda a realizzare gli adempimenti di pubblicità prescritti dal D.Lgs. 33/2013, e, per conoscenza, al Responsabile della Prevenzione della Corruzione, per gli adempimenti di propria competenza;
- di disporre che copia della presente Determinazione sia trasmessa per gli opportuni e relativi provvedimenti di competenza al RUP, all'Area Affari Legali ed Avvocatura, all'Area Amministrativa, all'Area Lavori, all'Area Contratto di Servizio e Progetti Speciali, all'Ufficio Comunicazione, affinché provveda a realizzare gli adempimenti di pubblicità prescritti dal D.Lgs. 33/2013 e, per conoscenza, al Responsabile della Prevenzione della Corruzione, per gli adempimenti di propria competenza;
- che il contenuto della presente determinazione sia riprodotto, a cura dell'Ufficio Segreteria Organi Collegiali, sul Libro delle determinazioni dell'Amministratore Unico.

Ufficio Segreteria Organi Collegiali

Avv. Francesco D'Urso

L'Amministratore Unico

Ing. Antonio Mallamo