



Provincia di Perugia

AREA VIABILITA'

Area Viabilità

DETERMINAZIONE N. 2932 del 07/07/2015

prot n. 2015/616

Oggetto: S.R.N.220 Pievaiola. Intervento eliminazione P.L. km.45+082 e realizz. cavalcavia ferroviario km.45+240 Loc. Centova. Approv.progetto esecutivo lavori miglior. funzionale dell'opera smaltim.acque meteoriche torr. Genna "Fosso principale", aff.lavori ai sensi art.57, c.5, lett.a) D.lgs.n.163/06 e provv.to a contrattare.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DI SERVIZIO

VISTO il testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali approvato con decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267;

VISTO lo statuto e i regolamenti dell'Ente

VISTA la deliberazione di G.P. n. 21 del 05.02.2015 avente ad oggetto: Esercizio Provvisorio 2015 – Assegnazione provvisoria delle dotazioni finanziarie

~~~

PREMESSO che:

- con il DPCM 21.02.2000 è stata individuata la rete stradale che, non ricompresa nella rete stradale di interesse nazionale, è stata trasferita alle Regioni, ai sensi dell'art.101, comma 1 D.Lgs n.112/98, o alle Province, sulla base delle leggi regionali emanate ai sensi dell'art.4, comma 1 della L.n.59/97;

- con decorrenza dal 01.10.2001, in applicazione del D.Lgs n.112/98 e D.P.C.M del 22.12.2000, sono state effettivamente conferite alla Provincia di Perugia le funzioni in materia di viabilità regionale ex ANAS;

RICORDATO che con D.G.R.n.1593 del 29.10.2003 la Regione Umbria ha approvato il Piano straordinario 2004 per la manutenzione della rete stradale regionale (ex ANAS), trasferita dallo Stato alla Regione Umbria ai sensi dell'art.101 del D.Lgs.n.112/98 e s.m.i.;

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

DATO atto che tra gli interventi finanziati dalla Regione Umbria, ai sensi della soprarichiamata D.G.R.n.1593/03 risulta inserito anche l'intervento di cui all'oggetto;

VISTA la Det.Dir.n.5562 del 20.06.2011, esecutiva, con la quale è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di cui all'oggetto, per l'importo complessivo rideterminato in € 4.290.000,00;

RICORDATO che i lavori in oggetto sono finanziati con i fondi stanziati dalla Regione Umbria, ai sensi delle D.G.R.n.1593/03, D.G.R.n.1990 del 23.12.2009 e Det.Dir.n.12353 del 30.12.2009, nonché a valere sulle economie realizzate a conclusione degli interventi finanziati con D.G.R.n.1593/02 e D.G.R.n.2171/04, come espressamente novellato dalla D.G.R.n.458 del 09.05.2011, nel complessivo importo di € 4.290.000,00;

RICORDATO, inoltre, che i lavori a misura sono stati aggiudicati all'Impresa " ALTO SOCIETA' COOPERATIVA " con sede in Orvieto (TR) per l'importo netto di € 2.356.479,09 (comprensivo degli oneri sicurezza non soggetti a ribasso), giusta Det.Dir.n.8764 del 04.10.011, esecutiva, di aggiudicazione, e contratto Rep.n.16.716 del 09.03.2012;

RICHIAMATA la Determinazione dirigenziale n.4898 del 26.06.2014, esecutiva, con la quale è stata approvata la perizia di variante n.1 e suppletiva dei lavori in oggetto, a seguito della quale l'importo netto contrattuale è stato elevato a € 2.702.135,42;

ATTESO che con deliberazione del Presidente della Provincia di Perugia n.71 del 08.04.2015, esecutiva, è stato approvato il progetto preliminare e definitivo dei lavori di miglioramento funzionale a quelli principali di cui all'oggetto;

CONSTATATO che la spesa discendente dalla realizzazione dei lavori di miglioramento funzionale è stata quantificata in € 30.229,70 (compresi gli oneri e i costi per la sicurezza e i costi per la manodopera), come da computo metrico allegato al progetto preliminare e definitivo, oltre IVA del 22%, significando che la complessiva spesa di € 36.880,23 è stata prevista tra le somme a disposizione alla voce C1 "Lavori in economia" del quadro economico della perizia di variante e suppletiva, approvata con Determinazione dirigenziale n.4898 del 26.06.2014, esecutiva;

VISTO il progetto esecutivo dei lavori di miglioramento funzionale a quelli principali di cui all'oggetto, redatto dal Servizio Pianificazione Stradale nel mese di marzo 2015;

PRESO atto che il progetto esecutivo dei lavori di che trattasi è costituito dai seguenti documenti:

1. Relazione Illustrativa,
2. Relazione paesaggistica,
3. Relazione paesaggistica – Integrazione,
4. Capitolato speciale di appalto - Contratto aggiuntivo (parte prima),
5. Capitolato speciale di appalto - Contratto aggiuntivo prescrizioni tecniche (parte seconda)

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

6. Elenco prezzi unitari,
7. Computo metrico estimativo,
8. Quadro economico,
9. Stima incidenza mano d'opera,
10. Tav.DL10a,
11. Tav. DL10b
12. Tav. DL10c,
13. Tav. DL10d,
14. Tav. DL10e,
15. Analisi prezzo PA35

DATO atto, come si evince dalla relazione tecnica descrittiva delle modalità di esecuzione dei lavori in parola, che il progetto ha lo scopo di ridurre gli effetti delle esondazioni del fosso in seguito alle piene del Torrente Genna, in modo da eliminare i danni alle colture in atto sulle aree agricole attigue, ed in particolare:

- al fine del raggiungimento di detto obiettivo, il primo tratto di circa 100 m del Fosso Principale, sarà rialzato mediamente di m 1,20 fino al livello dell'argine del Torrente Genna; la sezione del fosso sarà aumentata realizzandolo con sezione trapezia di base cm 210 - 70, altezza di cm 70 per una superficie complessiva di circa 1mq corrispondente alla sezione idraulica necessaria a contenere le acque provenienti da monte, determinata attraverso l'analisi delle sezioni idrauliche esistenti che confluiscono nel fosso.
- in questo modo le acque provenienti dalla S.R.n.220, dalla Linea Ferroviaria e da parte del versante Sud-Est di Monte Lacugnano, verseranno in una nuova confluenza nel Torrente, evitando gli sversamenti sui campi nel primo tratto del fosso ed il reflusso nella parte terminale alla confluenza con il Genna esistente.
- la nuova confluenza del Fosso nel Torrente sarà debitamente orientata in direzione del senso di scorrimento del corso d'acqua, al fine di favorirne il deflusso. L'area di confluenza del fosso nel Torrente, sarà debitamente protetta dall'erosione, rivestendo l'alveo con scogliera in pietrame.
- al fine di contenere le dimensioni della sezione idraulica e dell'argine in terra verso il campo a valle, il nuovo tratto di fosso sarà realizzato con canali prefabbricati in c.c.a. Questo, oltre che ridurre l'impatto sul territorio della nuova opera in ordine a dimensioni e consumo di territorio, faciliterà la pulizia, le manutenzioni del fosso ed eviterà l'erosione dell'argine.
- per realizzare l'opera si presterà particolare attenzione a conservare le alberature presenti lungo la scarpata della Strada Vicinale Centova Passaggio a Livello e di quelle presenti lungo la scarpata del Genna.
- in corrispondenza del tombino presente all'incrocio tra la Strada Vicinale Centova Passaggio a Livello e Strada Vicinale Chiostro Fornace (parte iniziale del fosso), sarà realizzata una vasca in c.c.a. per la raccolta delle acque provenienti dai fossi superiori ed il convogliamento delle stesse nel fosso da realizzare fino al Genna;

RITENUTO, pertanto, di approvare il progetto esecutivo dei lavori di miglioramento funzionale a quelli principali di cui all'oggetto, ai sensi del D.Lgs.n.163 del 12.04.2006 e s.m.i.;

RICORDATO, inoltre, che i lavori principali, il cui progetto esecutivo venne approvato con Det.Dir.n.5562 del 20.06.2011, esecutiva, vennero affidati all'Impresa " ALTO SOCIETA' COOPERATIVA " con sede in Orvieto (TR) per l'importo netto di € 2.356.479,09 (comprensivo degli oneri sicurezza non soggetti a ribasso), giusta Det.Dir.n.8764 del 04.10.011, esecutiva, di aggiudicazione, e contratto Rep.n.16.716 del 09.03.2012, importo successivamente elevato a netti € 2.702.135,42 a seguito di perizia di variante e suppletiva, approvata con Det.Dir.n.4898 del 26.06.2014, esecutiva;

CONSIDERATO che:

"Le suddette opere (di completamento) aggiungono funzionalità e comportano benefici futuri nuovi e, pertanto, rientrano tra quegli interventi disciplinati dall'art. 3, comma 18 della L. n. 350/2003.

Ai fini dell'individuazione dell'Impresa esecutrice, visto quanto previsto all'art. 57 "Procedura negoziata ..... " del Codice dei Contratti approvato con D.Lgs. 12 aprile 2006, n° 163 che al comma 5 così recita: "Nei contratti pubblici relativi a lavori e negli appalti pubblici relativi a servizi, la procedura del presente articolo è, inoltre, consentita:

- a) per i lavori o i servizi complementari, non compresi nel progetto iniziale né nel contratto iniziale, che, a seguito di una circostanza imprevista, sono divenuti necessari all'esecuzione dell'opera o del servizio oggetto del progetto o del contratto iniziale, purché aggiudicati all'operatore economico che presta tale servizio o esegue tale opera, nel rispetto delle seguenti condizioni:
  - a. 1) tali lavori o servizi complementari non possono essere separati, sotto il profilo tecnico o economico, dal contratto iniziale, senza recare gravi inconvenienti alla stazione appaltante, ovvero pur essendo separabili dall'esecuzione del contratto iniziale, sono strettamente necessari al suo perfezionamento;
  - a. 2) il valore complessivo stimato dei contratti aggiudicati per lavori o servizi complementari non supera il cinquanta per cento dell'importo del contratto iniziali" accertato il soddisfacimento di dette condizioni;

RITENUTO opportuno, ai fini del rispetto dei principi di economicità, efficacia e tempestività dell'azione amministrativa, ed accertata la necessità di attuare per motivi di sicurezza quanto previsto dal progetto, di accogliere la proposta avanzata dal progettista nonché Direttore dei Lavori principali e di affidare l'esecuzione dei lavori di cui all'oggetto, ai sensi dell'art.57, comma 5, lettera a) del D.Lgs.n.163/2006 e s.m.i. all'Impresa " ALTO SOCIETA' COOPERATIVA " con sede in Orvieto (TR) per l'importo netto di € 30.229,70 (compresi oneri e costi per la sicurezza ed i costi previsti per la manodopera) oltre a IVA 22% pari a € 6.650,53;

DATO, altresì, atto che l'importo netto contrattuale discendente dall'affidamento dei lavori di miglioramento funzionale a quelli principali di cui all'oggetto non supera il cinquanta per cento dell'importo del contratto iniziale Rep.n.17.716 del 09.03.2012 e che, pertanto, viene rispettata la condizione di cui all'art.57, comma 5, lett.a) sub a.1) del D.Lgs.n.163/06 e s.m.i.;

VISTO il CIG, assunto in AVCP;

DATO atto che la spesa di cui al presente provvedimento è soggetta alla tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi della Legge 136/2010 e s.m.i.;

DATO atto che la spesa di cui al presente provvedimento è soggetta alla regolarità contributiva e che il DURC è in corso di validità con scadenza a tutto il 06.11.2015;

CONSIDERATO che l'affidatario deve essere in possesso dei requisiti di cui all'art.38 del D.Lgs.n.163/2006 e s.m.i. e che, a tal fine, la ditta in parola ha prodotto la dichiarazione sostitutiva di cui al D.P.R.n.445/2000;

DATO atto che l'efficacia del presente provvedimento sarà subordinata alle verifiche di legge in ordine al possesso dei requisiti generali secondo quanto disposto dall'art.38 del D.Lgs.n.163/2006 e s.m.i.;

RITENUTO, infine, di autorizzare l'Ufficio Contratti di questa Provincia alla stipula del relativo contratto d'appalto, in base alle disposizioni contenute nel relativo Capitolato Speciale d'Appalto, redatto in conformità a Nuovo Capitolato Generale d'Appalto;

DATO atto che con Deliberazione del Presidente della Provincia n.120 del 13.05.2015, esecutiva ai sensi di legge, sono state approvate, ai sensi dell'art. 3, commi 7 e seguenti, del D.Lgs.n.126/2014 le risultanze del riaccertamento straordinario dei residui attivi e passivi relativi agli anni 2014 e precedenti alla data del 31.12.2014, con conseguente registrazione, nelle more dell'approvazione del bilancio di previsione, delle reimputazioni contabili di cui al comma 7, lettera d) e cioè le entrate e le spese cancellate ai sensi della lettera a) dello stesso articolo 3;

VISTO l'art.192 del D.Lgs. 18.08.2000, n.267 recante il T.U. delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali;

VISTO il Decreto Min. LL.PP. 19 Aprile 2000, n.145;

VISTO il D.Lgs. 12 aprile 2006, n.163 e s.m.i. ed in particolare gli articoli 93, 97, 98, 128 e 253;

VISTO il D.P.R. 05 ottobre 2010, n.207 e s.m.i.;

VISTA la L.R.n.3/2010: "Disciplina regionale dei lavori pubblici e norme in materia di regolarità contributiva per i lavori pubblici";

VISTA la L.R. 21 gennaio 2015, n.1: " Testo unico governo del territorio e materie correlate" ;

VISTO il vigente Regolamento provinciale per la disciplina degli appalti, concessioni e contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;

#### DETERMINA

1. di approvare, ai sensi del D.lgs.n.163/2006 e s.m.i., il progetto esecutivo dei lavori di miglioramento funzionale dei lavori principali di cui all'oggetto, costituito dai documenti elencati in

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.



premessa;

2. di affidare, per le motivazioni in premessa specificate, l'esecuzione dei lavori miglioramento funzionale a quelli principali di cui all'oggetto alla stessa Impresa esecutrice di quelli principali "ALTO SOCIETA' COOPERATIVA" con sede in Orvieto (TR), ai sensi dell'art.57, comma 5, lett.a del D.Lgs.n.163/06 e s.m.i., per l'importo netto di € 30.229,70 (compresi oneri e costi per la sicurezza ed i costi previsti per la manodopera) oltre a IVA 22% pari a € 6.650,53 (**CODICE CIG ZB11548910**);
3. di prendere atto che la spesa occorrente per l'esecuzione dei lavori di miglioramento funzionale, ammontante a complessivi € 36.880,23, è stata prevista tra le somme a disposizione alla voce C 1 "Lavori in economia" del quadro economico della perizia di variante e suppletiva, approvata con Determinazione dirigenziale n.4898 del 26.06.2014, esecutiva;
4. di assumere il sub-impegno di spesa di € 36.880,23 sull'impegno di spesa 2015/1027 (ex impegno di spesa 2010/3644) come da tabella in calce riportata;
5. di autorizzare, conseguentemente, l'emissione di Buono d'ordine di complessivi € 36.880,23 a favore dell'Impresa "ALTO SOCIETA' COOPERATIVA" con sede in Orvieto (TR) sul sub-impegno di spesa assunto con il presente atto, di cui al visto contabile allegato, nel quale trova la necessaria copertura finanziaria;
6. di dare atto che i lavori in oggetto sono finanziati con i fondi stanziati dalla Regione Umbria, ai sensi delle D.G.R.n.1593/03, D.G.R.n.1990 del 23.12.2009 e Det.Dir.n.12353 del 30.12.2009, nonché a valere sulle economie realizzate a conclusione degli interventi finanziati con D.G.R.n.1593/02 e D.G.R.n.2171/04, come espressamente novellato dalla D.G.R.n.458 del 09.05.2011, nel complessivo importo di € 4.290.000,00;
7. di dare atto che con Deliberazione del Presidente della Provincia n.120 del 13.05.2015, esecutiva ai sensi di legge, sono state approvate, ai sensi dell'art. 3, commi 7 e seguenti, del D.Lgs.n.126/2014 le risultanze del riaccertamento straordinario dei residui attivi e passivi relativi agli anni 2014 e precedenti alla data del 31.12.2014, con conseguente registrazione, nelle more dell'approvazione del bilancio di previsione, delle reimputazioni contabili di cui al comma 7, lettera d) e cioè le entrate e le spese cancellate ai sensi della lettera a) dello stesso articolo 3;
8. di adottare formale provvedimento a contrattare ai sensi e per gli effetti dell'art.192 del D.Lgs.n.267/2000, dando atto che:
  - Trattasi di intervento di miglioramento funzionale dell'opera di smaltimento delle acque meteoriche sul torrente Genna "Fosso principale" nell'ambito dei lavori di cui all'oggetto;
  - Il contratto di appalto da stipulare dovrà essere conforme a tutte le disposizioni contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto;
9. di dare atto che la D.ssa Stefania Zaffera è responsabile della presente attività amministrativa.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DI  
Area Viabilità

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

Movimenti Contabili:

| Tipo Movimento<br>Sub Impegno | Esercizio<br>2015 | Capitolo<br>20439/99 | Movimento<br>2015/1027 | Importo<br>36.880,23 | Obiettivo<br>110029 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|------------------------|----------------------|---------------------|
|-------------------------------|-------------------|----------------------|------------------------|----------------------|---------------------|

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.



Provincia di Perugia

## Settore Economico Finanziario

### Visto di Regolarità Contabile

DETERMINAZIONE N. 2932 del 07/07/2015

**Oggetto:** S.R.N.220 Pievaiola. Intervento eliminazione P.L. km.45+082 e realizz. cavalcavia ferroviario km.45+240 Loc. Centova. Approv.progetto esecutivo lavori miglior. funzionale dell'opera smaltim.acque meteoriche torr. Genna "Fosso principale", aff.lavori ai sensi art.57, c.5, lett.a) D.lgs.n.163/06 e provv.to a contrattare.

| Tipo Movimento        | Esercizio | Capitolo | Movimento   | Importo   | Obiettivo |
|-----------------------|-----------|----------|-------------|-----------|-----------|
| INS_SUB<br>SubImpegno | 2015      | 20439/99 | 2015/1027/1 | 36.880,23 |           |

Vista la presente determinazione, il sottoscritto Responsabile del Servizio Finanziario, ai sensi del 4° comma dell'art.151 del T.U. degli Enti Locali approvato con D.L.vo n. 267 del 18/08/2000

attesta

la copertura finanziaria della spesa e rende esecutivo il presente atto.

PERUGIA, 09/07/2015

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

