

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE  
N. 872 DEL 16/12/2016**

**OGGETTO**

LAVORI DI REALIZZAZIONE DI UNA BRETTELLA DI BYPASS NELLA ZONA OGGETTO DI DISSESTI SULLA SP513R DI VAL D'ENZA, AL KM 40+000, IN LOCALITA' CANTONIERA IN COMUNE DI VETTO 1° LOTTO - 1° STRALCIO. APPROVAZIONE STATO FINALE, CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE E PAGAMENTO RATA A SALDO

## Servizio Infrastrutture, Mobilita' Sostenibile, Patrimonio ed Edilizia

### IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con decreto del Presidente n. 131 del 04/08/2016, successivamente modificato con decreti del Presidente n. 172 del 05/10/2016 e n. 243 del 29/11/2016, è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2016 ed è stata affidata ai dirigenti dei centri di responsabilità l'adozione di tutti i provvedimenti di contenuto gestionale necessari per assicurare il perseguimento degli obiettivi assegnati;
- con determinazione dirigenziale n. 958, del 08/10/2014, è stato approvato il progetto esecutivo relativo alla realizzazione di una bretella di bypass nella zona oggetto di dissesti sulla SP513R "di Val d'Enza", al Km 40+000, in località Cantoniera, in Comune di Vetto – 1° lotto – 1° stralcio, dell'importo di € 305.000,00, di cui a base d'asta € 224.325,50, come dettagliatamente riportato nel seguente quadro economico:

<b>A) LAVORI</b>	<b>IMPORTO</b>
Importo lavori a misura soggetti a ribasso d'asta	€ 155.835,55
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 7.825,50
Costo del personale non soggetto a ribasso d'asta	€ 60.664,45
<b>IMPORTO TOTALE DEI LAVORI A BASE D'ASTA</b>	<b>€ 224.325,50</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
Imprevisti e arrotondamenti, accordi bonari, espropri e occupazioni temporanee, oneri contenzioso, fondo (art.93 D.Lgs.163/2006)	€ 21.722,89
Spese tecniche: rilievi, indagini geognostiche, screening, coordinamento sicurezza	€ 9.600,00
Iva al 22% sull'importo lavori	€ 49.351,61
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 80.674,50</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>	<b>€ 305.000,00</b>

- detto progetto è stato finanziato con Ordinanza del Capo Dipartimento di Protezione Civile della Regione Emilia-Romagna - OCDPC n. 174 del 09/07/2014, - Codice Intervento 1128, nell'ambito del "Piano dei primi interventi urgenti di Protezione Civile, in conseguenza delle eccezionali avversità atmosferiche che dall'ultima decade di dicembre 2013 al 31 marzo 2014 hanno colpito il territorio delle province di Bologna, Forlì-Cesena, Modena, Parma, Piacenza, Reggio-Emilia e Rimini", approvato con determinazione dirigenziale n. 728, del 12/09/2014;
- a seguito dell'esito di procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, con determinazione dirigenziale n. 1016 del 27/10/2014, l'esecuzione dei relativi lavori è stata aggiudicata all'impresa IDROTER s.n.c., Via della Vittoria, 7 - Villa Minozzo (RE), C.F. e P.I. 01952630356, con il ribasso del 6,75%, corrispondente all'importo di € 145.316,65, cui devono aggiungersi € 7.825,50 per oneri per la sicurezza e € 60.664,45 per oneri del personale, entrambi non soggetti a ribasso, per un totale di € 213.806,60, come risulta dal quadro economico rimodulato, di seguito riportato:

<b>A) LAVORI</b>	<b>PROGETTO</b>	<b>CONTRATTO</b>
Importo lavori a misura soggetti a ribasso d'asta	€ 155.835,55	€ 145.316,65
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 7.825,50	€ 7.825,50
Costo del personale non soggetto a ribasso d'asta	€ 60.664,45	€ 60.664,45
<b>IMPORTO TOTALE DEI LAVORI A BASE D'ASTA</b>	<b>€ 224.325,50</b>	<b>€ 213.806,60</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
Imprevisti e arrotondamenti, accordi bonari, espropri e occupazioni temporanee, oneri contenzioso, fondo (art.93 D.Lgs.163/2006)	€ 21.722,89	€ 21.722,89
Spese tecniche: rilievi, indagini geognostiche, screening, coordinamento sicurezza	€ 9.600,00	€ 9.600,00
Iva al 22% sull'importo lavori	€ 49.351,61	€ 47.037,45
<b>Ribasso</b>		<b>€ 10.518,90</b>
<b>Minore IVA</b>		<b>€ 2.314,16</b>
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 80.674,50</b>	<b>€ 91.193,40</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>	<b>€ 305.000,00</b>	<b>€ 305.000,00</b>

- in data 30/10/2014 è stato redatto il verbale di consegna dei lavori, in via d'urgenza, in pendenza della stipulazione del contratto, assegnando un termine per l'ultimazione degli stessi di 60 giorni naturali e consecutivi, corrispondente alla data del 29/12/2014;
- in data 19/12/2014 è stato stipulato il contratto di Rep. n. 15563, registrato a Reggio Emilia il 22/12/2014, al n.236;
- i lavori sono stati sospesi dal 12/12/2014 al 23/08/2015;
- durante il corso dei lavori, con determinazione dirigenziale n. 517 del 07/08/2015, è stata approvata una perizia di variante e suppletiva con aumento della spesa complessiva originariamente stanziata (da € 305.000,00 a € 405.000,00), predisposta dal Direttore dei Lavori, dell'importo netto di € 109.106,14, che ha determinato un nuovo importo netto dei lavori pari a € 322.912,74, come risulta dal quadro economico di seguito riportato, giusta contratto integrativo Rep. n. 15579 del 16/11/2015, registrato all'Agenzia delle Entrate di Reggio Emilia al n. 158 del 25/11/2015:

<b>A) LAVORI</b>	<b>PROGETTO</b>	<b>CONTRATTO</b>	<b>PERIZIA</b>	<b>DIFFERENZA</b>
Importo lavori a misura soggetti a ribasso d'asta	€ 155.835,55	€ 145.316,65	€ 204.403,77	€ 59.087,12
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 7.825,50	€ 7.825,50	€ 12.825,50	€ 5.000,00
Costo del personale non soggetto a ribasso d'asta	€ 60.664,45	€ 60.664,45	€ 105.683,47	€ 45.019,02
<b>IMPORTO TOTALE DEI LAVORI A BASE D'ASTA</b>	<b>€ 224.325,50</b>	<b>€ 213.806,60</b>	<b>€ 322.912,74</b>	<b>€ 109.106,14</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>				
Imprevisti e arrotondamenti, accordi bonari, espropri e occupazioni temporanee, oneri contenzioso, fondo (art.93 D.Lgs.163/2006)	€ 21.722,89	€ 21.722,89	€ 6.605,66	€ 15.117,23
Spese tecniche: rilievi, indagini geognostiche, screening, coordinamento sicurezza	€ 9.600,00	€ 9.600,00	€ 4.440,80	€ 5.159,20
Iva al 22% sull'importo lavori	€ 49.351,61	€ 47.037,45	€ 71.040,80	€ 24.003,35
<b>Ribasso</b>		<b>€ 10.518,90</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 10.518,90</b>
<b>Minore IVA</b>		<b>€ 2.314,16</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 2.314,16</b>
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 80.674,50</b>	<b>€ 91.193,40</b>	<b>€ 82.087,25</b>	<b>€ 9.106,14</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>	<b>€ 305.000,00</b>	<b>€ 305.000,00</b>	<b>€ 405.000,00</b>	<b>€ 100.000,00</b>

- la copertura di detta perizia è stata garantita come segue:

- per € 24.000,00, all'interno delle somme a disposizione del quadro economico di progetto, mediante l'utilizzo sia del ribasso di gara, che di risparmi di altre voci di spesa, come previsto al paragrafo 9.6 del Piano dei primi interventi urgenti di Protezione Civile, in conseguenza delle eccezionali avversità atmosferiche che dall'ultima decade di dicembre 2013 al 31 marzo 2014 hanno colpito il territorio delle province di Bologna, Forlì-Cesena, Modena, Parma, Piacenza, Reggio-Emilia e Rimini" e confermato dall'Agenzia Regionale di Protezione Civile con comunicazione n. 8051 dell'08/07/2015, assunta agli atti in pari data con Prot. n. 38517/4/2014;
  - per € 65.000,00, a carico della Regione Emilia-Romagna, mediante l'utilizzo delle risorse già assegnate con deliberazione di Giunta Regionale n. 1098/2014 e nuova assegnazione e concessione finanziamento con deliberazione di Giunta Regionale n. 1723/2015;
  - per € 35.000,00, a carico della Provincia;
- con la citata determinazione dirigenziale è stata concessa una proroga di 90 giorni sul termine di ultimazione dei lavori;
  - i lavori sono stati ultimati, in tempo utile, il 30/10/2015;
  - in corso d'opera sono stati effettuati 2 pagamenti per complessivi € 322.060,12, netti, così ripartiti:
    - € 70.252,07, relativi al 1° stato avanzamento lavori (Certificato di Pagamento n. 29 dell'08/06/2015);
    - € 251.808,05, relativi al 2° stato avanzamento lavori (Certificato di Pagamento n. 60 del 04/12/2015);
  - la Direzione Lavori ha redatto lo stato finale dei lavori, la relazione sul conto finale e il certificato di regolare esecuzione dei medesimi, da cui risulta un ammontare netto finale dell'intervento in parola di € 322.806,28, dal quale devono essere dedotti netti € 322.060,12 per certificati d'acconto già emessi, restando un credito netto della ditta di € 746,16 come risulta dal Certificato di Pagamento n. 70/Reg. Cert. 2016, del 12/12/2016;
  - il progetto trova copertura alla Missione 10, Programma 05, al Cap. 5101, codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012, impegno riscritto n. 656/2016, sub impegni riscritto n. 315-320-332/2016, del PEG 2016, con esigibilità anno 2016;
  - il Direttore dei Lavori ha attestato che:
    - nell'esecuzione dei lavori non è stato necessario occupare aree di proprietà privata e, inoltre, nell'esecuzione degli stessi non sono stati arrecati danni a terzi e pertanto si è ritenuto possibile prescindere dalla pubblicazione degli avvisi ad opponendum;
    - data l'esiguità della somma residua, ritiene di non chiedere alla ditta appaltatrice la polizza fideiussoria a garanzia della rata a saldo;

Richiamati ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione del contratto in argomento, il Codice Identificativo della Gara (CIG) n. 5958977F5E e n. 63631838B8 e il Codice Unico di Progetto (CUP) n. C81B14000240002 e n. C81B15000240005;

Visto l'obiettivo di gestione R08G1OG12;

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

#### DETERMINA

- di approvare lo stato finale dei lavori di realizzazione della bretella di bypass nella zona oggetto di dissesti sulla SP513R "di Val d'Enza", al Km 40+000, in località Cantoniera, in Comune di Vetto – 1° lotto – 1° stralcio, la relazione sul conto finale e il certificato di regolare esecuzione dei medesimi, da cui risulta un importo netto finale di € 322.806,28, nonché il Certificato di Pagamento n. 70/Reg.Cert. 2016 del 12/12/2016, relativo alla rata a saldo, di netti € 746,16, corrispondenti a lordi € 910,32;
- di liquidare alla ditta Idroter s.n.c., la somma netta di € 746,16, a cui dovrà aggiungersi l'IVA nella misura del 22%, pari a € 164,16, come risulta dalla fattura n.24/PA, del 12/12/2016, tenuto conto che detta spesa trova copertura alla Missione 10, Programma 05, al Cap. 5101, codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012, impegno reiscritto n. 656/2016, sub impegno reiscritto n. 320/2016, del PEG 2016, con esigibilità anno 2016 e che la ditta è stata dichiarata in regola con gli adempimenti contributivi, come da Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC) Prot. n. INPS 4719486, richiesto in data 27.10.2016;
- di svincolare la cauzione definitiva di € 10.690,33, prestata dall'appaltatore a garanzia dell'esatto adempimento degli obblighi contrattuali, costituita mediante atto di fideiussione n. 03/84/01249, rilasciata da Banco Emiliano Credito Cooperativo – Area Crediti, in data 31/10/2014, all'atto della stipula del contratto principale;
- di dare atto che:
  - il progetto trova copertura alla Missione 10, Programma 05, al Cap. 5101, codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012, impegno reiscritto n. 656/2016, sub impegni reiscritto n. 315-320-332/2016, del PEG 2016, con esigibilità anno 2016;
  - la situazione economica finale dell'intervento evidenzia una minore spesa di € 1.417,26, che può passare in economia, già al netto delle somme accantonate e non ancora liquidate, quali € 910,32 per la rata a saldo e € 5.063,27, per il fondo già previsto all'art.93, del D.Lgs. 163/2006, come risulta dal seguente quadro economico progettuale riepilogativo:

<b>A) LAVORI</b>	<b>PROGETTO</b>	<b>CONTRATTO</b>	<b>PERIZIA</b>	<b>SPESO e/o</b>
------------------	-----------------	------------------	----------------	------------------

				<b>impegnato</b>
Importo lavori a misura soggetti a ribasso d'asta	€ 155.835,55	€ 145.316,65	€ 204.403,77	
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 7.825,50	€ 7.825,50	€ 12.825,50	
Costo del personale non soggetto a ribasso d'asta	€ 60.664,45	€ 60.664,45	€ 105.683,47	
<b>IMPORTO TOTALE DEI LAVORI A BASE D'ASTA</b>	<b>€ 224.325,50</b>	<b>€ 213.806,60</b>	<b>€ 322.912,74</b>	<b>€ 322.806,28</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>				
Imprevisti e arrotondamenti, accordi bonari, espropri e occupazioni temporanee, oneri contenzioso, fondo (art.93 D.Lgs.163/2006)	€ 21.722,89	€ 21.722,89	€ 6.605,66	€ 5.318,27
Spese tecniche: rilievi, indagini geognostiche, screening, coordinamento sicurezza	€ 9.600,00	€ 9.600,00	€ 4.440,80	€ 4.440,80
Iva al 22% sull'importo lavori	€ 49.351,61	€ 47.037,45	€ 71.040,80	€ 71.017,39
<b>Ribasso</b>		<b>€ 10.518,90</b>	<b>€ 0,00</b>	
<b>Minore IVA</b>		<b>€ 2.314,16</b>	<b>€ 0,00</b>	
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 80.674,50</b>	<b>€ 91.193,40</b>	<b>€ 82.087,25</b>	<b>€ 80.776,46</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>	<b>€ 305.000,00</b>	<b>€ 305.000,00</b>	<b>€ 405.000,00</b>	<b>€ 403.582,74</b>
<b>Minore spesa</b>				<b>€ 1.417,26</b>

Reggio Emilia, li 16/12/2016

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 .....