

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE  
N. 381 DEL 13/06/2017**

**OGGETTO**

REALIZZAZIONE DI OPERA DI SOSTEGNO IN GABBIONI E SISTEMAZIONE SCARPATA DI VALLE SULLA SP 63 AL KM 4 + 000 IN COMUNE DI ALBINEA E SISTEMAZIONE E RIPROFILATURA DELLA SCARPATA DI MONTE, REALIZZAZIONE DI DRENAGGI ED OPERE DI SOSTEGNO DELLA SCARPATA DI MONTE SULLA SP 74 AL KM 3 + 000 IN COMUNE DI VEZZANO SUL CROSTOLO. APPROVAZIONE CONTO FINALE, CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE E RENDICONTO ANALITICO

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

### IL DIRIGENTE

Premesso che con Decreto del Presidente n. 1 del 12/01/2017 è stata affidata ai dirigenti titolari di centri di responsabilità l'adozione di tutti i provvedimenti di contenuto gestionale e sono state loro assegnate in via provvisoria, sino all'approvazione del bilancio di previsione 2017, le risorse finalizzate alle attività dell'ente nei limiti dell'art. 163, comma 3 del D.Lgs. 267/2000;

Preso atto che con Decreto del Ministero dell'Interno 30/03/2017 il termine per l'approvazione del Bilancio di Previsione 2017 è stato rinviato al 30/06/2017;

Visto l'art. 163 del D.Lgs. 267/2000 relativo alle norme che regolano l'esercizio provvisorio;

Con proposta del Coordinatore alle UU.OO. Manutenzioni Nord-Sud e Gestione Manufatti, si segnala che:

- nei giorni dal 4 al 7 febbraio 2015, a seguito di eccezionali avversità atmosferiche che hanno interessato il territorio della Provincia di Reggio Emilia, sulla strada provinciale n° 63 "Albinea-Regnano-Casina", in prossimità della località del Cavazzone, in Comune di Albinea al km 4+000, si è verificato un dissesto che ha comportato il franamento della scarpata di valle con cedimento della banchina e abbassamento di parte delle sede stradale, mentre sulla strada provinciale n° 74 "La Vecchia – Montalto – Regnano", al km 3+000, sul versante sottostante gli abitati di Vronco e Vinde in Comune di Vezzano sul Crostolo, si è verificato un dissesto che ha comportato il franamento della scarpata di monte, con invasione della sede stradale da parte del terreno franato;
- il dissesto al km 4+000 della strada provinciale n° 63 "Albinea-Regnano-Casina" in prossimità della località di Cavazzone in Comune di Albinea, è stato segnalato all'Agenzia Regionale di Protezione Civile nell'abito della ricognizione per l'accertamento dei fabbisogni finanziari per il ripristino del patrimonio pubblico, inviata tramite PEC con protocollo n° 10833 del 26/02/2015;
- il dissesto al km 3+000 della strada provinciale n° 74 "La Vecchia – Montalto – Regnano", al km 3+000, sul versante sottostante gli abitati di Vronco e Vinde in comune di Vezzano sul Crostolo, è stato segnalato all'Agenzia Regionale di Protezione Civile nell'abito della ricognizione per l'accertamento dei fabbisogni finanziari per il ripristino del patrimonio pubblico, inviata tramite PEC con protocollo n° 13157 del 09/03/2015;
- la Regione Emilia-Romagna con deliberazione di Giunta n. 726 del 15/06/2015, nell'ambito delle misure urgenti per fronteggiare le situazioni di emergenza in atto nel territorio regionale, ha attivato il concorso finanziario, ai sensi dell'art. 10, della L.R. 1/2005, per l'intervento in Provincia di Reggio Emilia, denominato "S.P. 63 km 4+000 Realizzazione di opera di sostegno in gabbioni e sistemazione scarpata di valle. (n. prog. 14/RE)", dell'importo di € 90.000,00;

- la Regione Emilia-Romagna con deliberazione di Giunta n. 726 del 15/06/2015, nell'ambito delle misure urgenti per fronteggiare le situazioni di emergenza in atto nel territorio regionale, ha attivato il concorso finanziario, ai sensi dell'art. 10, della L.R. 1/2005, per l'intervento in Provincia di Reggio Emilia, denominato "S.P. 74 km 3+000 Sistemazione e riprofilatura della scarpata di monte, realizzazione di drenaggi ed opere di sostegno della scarpata di monte. (n. prog. 15/RE)", dell'importo di € 90.000,00;
- con determinazione dirigenziale n. 693, del 07/10/2015, è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di "REALIZZAZIONE DI OPERA DI SOSTEGNO IN GABBIONI E SISTEMAZIONE SCARPATA DI VALLE SULLA SP 63 AL KM 4+000, IN COMUNE DI ALBINEA E SISTEMAZIONE E RIPROFILATURA DELLA SCARPATA DI MONTE, REALIZZAZIONE DI DRENAGGI ED OPERE DI SOSTEGNO DELLA SCARPATA DI MONTE SULLA SP 74 AL KM 3+000 IN COMUNE DI VEZZANO SUL CROSTOLO", per l'importo complessivo di € 180.000,00, come risulta dal prospetto economico sotto riportato;

		<b>SP 63 KM 4+000 (n. 14/RE)</b>	<b>SP 74 KM 3+000 (n. 15/RE)</b>	<b>TOTALI</b>
		EURO	EURO	EURO
a)	LAVORI IN ECONOMIA E A MISURA (soggetti a ribasso)	52.088,87	51.786,79	103.875,66
b)	COSTO DEL PERSONALE (non assoggettabile a ribasso)	18.116,27	16.342,53	34.458,80
c)	ONERI SICUREZZA (non assoggettabile a ribasso)	2.129,30	3.844,30	5.973,60
	<b>TOTALE IN APPALTO</b>	<b>72.334,44</b>	<b>71.973,62</b>	<b>144.308,06</b>
d)	I.V.A. LAVORI	15.913,58	15.834,20	31.747,78
e)	CONTRIBUTO ANAC	15,00	15,00	30,00
f)	IMPREVISTI, ASSICURAZIONI PROGETTISTA E VERIFICATORE, BOLLI REGISTRI, ACCORDI BONARI E ARROTONDAMENTI	377,09	824,08	1.201,17
g)	FONDO PER LA PROGETTAZIONE E L'INNOVAZIONE (Art. 93, comma 7bis, D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i.)	1.359,89	1.353,10	2.712,99
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>17.665,56</b>	<b>18.026,38</b>	<b>35.691,94</b>
	<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>90.000,00</b>	<b>90.000,00</b>	<b>180.000,00</b>

- con determinazione dirigenziale n° 63, del 22/02/2016, i lavori di realizzazione di opere di sostegno e sistemazione scarpata di valle sulla SP63 al Km 4+000 in Comune di Albinea e opere di sostegno della scarpata di monte sulla SP 74 al Km 3+000 in Comune di Vezzano sul Crostolo sono stati aggiudicati definitivamente a seguito dell'espletamento della procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, ai sensi dell'art. 122 comma 7 del D. Lgs. N. 163/2006, con contratto a misura e aggiudicazione con il criterio del prezzo più basso determinato mediante

unica percentuale di ribasso sull'elenco prezzi unitari, ai sensi dell'art. 82 comma 2 lett. a) del citato D. Lgs 163/2006, alla Ditta Granelli Costruzioni Srl – Via Scipione Boffalora, 82/A – 43039 Salsomaggiore Terme (PR) - C.F. e P.I. n. 01681310346, quale offerente il ribasso del 30,33%, che corrisponde a un importo complessivo netto di € 112.802,57 (Euro Centodododicimilaottocentodie/57), di cui € 5.973,60 per oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza ed € 34.458,80 per costi del personale entrambi non soggetti a ribasso;

- in data 31/03/2016, registrata agli atti di P.G. n. 7366/9/2015, è pervenuta la comunicazione inviata da Granelli Costruzioni Srl relativa all'affitto d'azienda effettuato con atto del 22 marzo 2016, Repertorio n. 54925 – Raccolta 24318, registrato all'Agenzia delle Entrate di Parma in data 23 marzo 2016, a firma del Dott. Carlo Maria Canali, notaio in Parma, iscritto nel ruolo del Distretto Notarile di Parma alla Ditta GRANELLI S.R.L., nel quale si stabilisce che Granelli Costruzioni Srl concede in affitto a Granelli Srl i contratti stipulandi per i quali Granelli Costruzioni Srl ha presentato offerta alla partecipazione di gare nei confronti di enti pubblici;
- il contratto è stato stipulato con la ditta GRANELLI S.R.L. (C.F. e P.I. 02794840344) in data 31/08/2016 avente repertorio n° 15606 prot. n° 4067/9/2015 e registrato in data 05/09/2016 col n. 133 serie 1, per l'importo complessivo netto di € 112.802,57, di cui di € 5.973,60 per oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza ed € 34.458,80 per costi del personale entrambi non soggetti a ribasso, così risultante:

		PROGETTO			CONTRATTO		
		SP 63 KM 4+000 (n. 14/RE)	SP 74 KM 3+000 (n. 15/RE)	TOTALE	SP 63 KM 4+000 (n. 14/RE)	SP 74 KM 3+000 (n. 15/RE)	TOTALE
		EURO	EURO	EURO	EURO	EURO	EURO
a)	LAVORI IN ECONOMIA E A MISURA (soggetti a ribasso)	52.088,87	51.786,79	103.875,66	36.290,31	36.079,86	72.370,17
b)	COSTO DEL PERSONALE (non assoggettabile a ribasso)	18.116,27	16.342,53	34.458,80	18.116,27	16.342,53	34.458,80
c)	ONERI SICUREZZA (non assoggettabile a ribasso)	2.129,30	3.844,30	5.973,60	2.129,30	3.844,30	5.973,60
	<b>TOTALE IN APPALTO</b>	<b>72.334,44</b>	<b>71.973,62</b>	<b>144.308,06</b>	<b>56.535,88</b>	<b>56.266,69</b>	<b>112.802,57</b>
d)	I.V.A. LAVORI	15.913,58	15.834,20	31.747,78	12.347,89	12.378,68	24.816,57
e)	CONTRIBUTO ANAC	15,00	15,00	30,00	15,00	15,00	30,00

f)	IMPREVISTI, ASSICURAZIONI PROGETTISTA E VERIFICATORE, BOLLI REGISTRI, ACCORDI BONARI E ARROTONDAMENTI	377,09	824,08	1.201,17	377,09	824,08	1.201,17
g)	FONDO PER L A PROGETTAZIONE E L'INNOVAZIONE (Art. 93, comma 7bis, D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i.)	1.359,89	1.353,10	2.712,99	1359,89	1353,10	2.712,99
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>17.665,56</b>	<b>18.026,38</b>	<b>35.691,94</b>	<b>14.099,87</b>	<b>14.570,86</b>	<b>28.760,73</b>
h)	<b>Ribasso</b>				<b>15.798,56</b>	<b>15.706,93</b>	<b>31.505,49</b>
i)	<b>Minore IVA sui lavori</b>				<b>3.565,69</b>	<b>3.455,52</b>	<b>6.931,21</b>
	<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>90.000,00</b>	<b>90.000,00</b>	<b>180.000,00</b>	<b>90.000,00</b>	<b>90.000,00</b>	<b>180.000,00</b>

- i lavori sono stati consegnati il 12/09/2016, come risulta dal relativo verbale di consegna, e il periodo utile per il loro compimento è stabilito dall'art. 3 del Capitolato Speciale d'Appalto in giorni 80 (ottanta) naturali e consecutivi dalla data del verbale di consegna. Pertanto il termine utile per dare i lavori terminati risultava il giorno 30/11/2016;
- è stata concessa dal RUP una proroga del termine per l'ultimazione dei lavori di giorni 31 con verbale del 30/11/2016 e pertanto la nuova scadenza per la fine lavori è stata prorogata al 31/12/2016;
- i lavori vennero sospesi in data 29/12/2016 a causa delle condizioni meteorologiche e ambientali al momento avverse, per cui non è possibile la prosecuzione delle lavorazioni di bitumatura della strada provinciale SP63 al km 4+000; i lavori sono stati ripresi con verbale del 30/01/2017 e la nuova data di ultimazione dei lavori pertanto era stata fissata al 01/02/2017;
- in corso d'opera è stato effettuato un pagamento di netti € 55.816,91, relativo al 1° stato avanzamento lavori (Certificato di Pagamento n. 60/Reg. Cert. 2016, del 25/11/2016);
- l'ultimazione dei lavori è avvenuta il giorno giorno 31/01/2017, come accertato dal Direttore dei Lavori, con relativo verbale e quindi in tempo utile;
- la Direzione Lavori ha redatto, in data 03/04/2017 lo stato finale dei lavori, in data 04/04/2017 ha emesso i certificati di pagamento (Certificato di Pagamento n. 30/Reg. Cert. 2017 per svincolo ritenute 0,5% per infortuni SAL 1 di € 280,49 e Certificato di Pagamento n. 31/Reg. Cert. 2017 per SAL n° 2 pari al FINALE di € 48.322,99) e in data 08/05/2017 la relazione sul conto finale e il certificato di regolare esecuzione dei medesimi, da cui risulta che i lavori sono stati regolarmente eseguiti per un importo complessivo di netti € 104.420,39 oltre al 22% per Iva, come risulta dal Certificato di Pagamento n. 31/Reg. Cert. 2017, del 04/04/2017;

- in data 18/05/2017 è stata sottoscritta polizza di garanzia fideiussoria n° 28019913313 0000 presso HCC International Insurance Company plc Rappresentanza Generale per l'Italia, ID agenzia 1, Via XX Settembre, 26/2, Genova, per un importo di € 48.429,70, a decorrere dalla data del 16/05/2017 e con scadenza al 31/07/2019, che si ritiene congrua;

Tutto ciò premesso, si propone di:

- approvare lo stato finale dei lavori sopra descritti redatto dal Direttore dei Lavori in data 03/04/2017, la relazione sul conto finale e il certificato di regolare esecuzione dei medesimi redatti dal Direttore dei Lavori in data 08/05/2017 e sottoscritti senza riserve dall'appaltatore, da cui risulta un importo netto di € 104.420,39, nonché i Certificati di Pagamento del 04/04/2017 n. 30/Reg. Cert. 2017 per un importo complessivo netto di € 342,20 corrispondenti a lordi € 34.128,51 e n. 31/Reg. Cert. 2017, per un importo complessivo netto di € 48.322,99, corrispondenti a lordi € 58.954,05;
- liquidare alla ditta GRANELLI S.R.L., Via Boffalora, 82/A – Fraz. Scipione – 43039 Salsomaggiore Terme (PR) – C.F e P.I. 02794840344, il credito netto di € 280,49, a cui va aggiunta l'IVA nella misura del 22% per un totale che ammonta a € 342,20 relativi allo svincolo ritenute 0,5% per infortuni SAL 1 come risulta dalla fattura n. 45/FT del 05/04/2017; e il credito netto di € 48.322,99, a cui va aggiunta l'IVA nella misura del 22% per un totale che ammonta a € 58.954,05 relativi al SAL n° 2 pari al FINALE, come risulta dalla fattura n. 44/FT del 05/04/2017, da imputare alla Missione 10, Programma 05, codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012, del Bilancio 2017, in esercizio provvisorio ed al corrispondente Cap. 5101, che verrà inserito nel PEG 2017, con esigibilità anno 2017, impegno n. 735/2017;
- svincolare la cauzione definitiva di € 26.317,00, prestata dall'appaltatore a garanzia dell'esatto adempimento degli obblighi contrattuali, costituita mediante garanzia fideiussoria n° M11158285 rilasciata da Itas Mutua – Agenzia di Parma in data 14/03/2016 all'atto della stipula del contratto;
- di dare atto che:
  - la ditta GRANELLI S.R.L., Via Boffalora, 82/A – Fraz. Scipione – 43039 Salsomaggiore Terme (PR) ha consegnato, a garanzia del pagamento della rata a saldo, la polizza fideiussoria n° 28019913313 0000 presso HCC International Insurance Company plc Rappresentanza Generale per l'Italia, ID agenzia 1, Via XX Settembre, 26/2, Genova, per un importo di € 48.429,70, che si ritiene congrua;
  - la situazione economica finale complessiva è la seguente:

	PROGETTO			CONTRATTO			SPESO ELIQUIDATO		
	SP 63	SP 74	TOTALE	SP 63	SP 74	TOTALE	SP 63	SP 74	TOTALE
	KM 4+000	KM 3+000		KM 4+000	KM 3+000		KM 4+000	KM 3+000	
	(n. 14/RE)	(n. 15/RE)	(n. 14/RE)	(n. 15/RE)	(n. 14/RE)	(n. 15/RE)			
EURO	EURO	EURO	EURO	EURO	EURO	EURO	EURO	EURO	
a) LAVORI IN ECONOMIA E A MISURA (soggetti a ribasso)	52.088,87	51.786,79	103.875,66	36.290,31	36.079,86	72.370,17	30.583,87	36.462,83	67.046,50
b) COSTO DEL PERSONALE (non assoggettabile a ribasso)	18.116,27	16.342,53	34.458,80	18.116,27	16.342,53	34.458,80	15.616,72	16.015,27	31.631,99
c) ONERI SICUREZZA (non assoggettabile a ribasso)	2.129,30	3.844,30	5.973,60	2.129,30	3.844,30	5.973,60	2.122,60	3.619,30	5.741,90
<b>TOTALE IN APPALTO</b>	<b>72.334,44</b>	<b>71.973,62</b>	<b>144.308,06</b>	<b>56.535,88</b>	<b>56.266,69</b>	<b>112.802,57</b>	<b>48.322,99</b>	<b>56.097,40</b>	<b>104.420,39</b>
d) I.V.A. LAVORI	15.913,58	15.834,20	31.747,78	12.347,89	12.378,68	24.816,57	10.631,06	12.341,43	22.972,49
e) CONTRIBUTO AUTORITA' LAVORI PUBBLICI	15,00	15,00	30,00	15,00	15,00	30,00	15,00	15,00	30,00
f) IMPREVISTI, ASSICURAZIONI PROGETTISTA E VERIFICATORE, BOLLI REGISTRI, ACCORDI BONARIE ARROTONDAMENTI	377,09	824,08	1201,17	377,09	824,08	1201,17	12,50	514,21	526,71
g) FONDO PER LA PROGETTAZIONE E L'INNOVAZIONE (Art. 93, comma 7bis, D.Lgs. n. 163/2006 e successive modificazioni)	1359,89	1353,10	2712,99	1359,89	1353,10	2712,99	1.017,20	1.012,12	2.029,32
<b>TOTALE SOMMA DISPOSIZIONE</b>	<b>17.665,56</b>	<b>18.026,38</b>	<b>35.691,94</b>	<b>14.099,87</b>	<b>14.570,86</b>	<b>28.760,73</b>	<b>11.675,76</b>	<b>13.882,76</b>	<b>25.558,52</b>
h) Ribasso				15.798,56	15.706,93	31.505,49			
i) Minore IVA sui lavori				3.565,69	3.455,52	6.931,21			
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>90.000,00</b>	<b>90.000,00</b>	<b>180.000,00</b>	<b>90.000,00</b>	<b>90.000,00</b>	<b>180.000,00</b>	<b>59.998,75</b>	<b>69.980,16</b>	<b>129.978,91</b>
MINOR SPESA							30.001,25	20.019,84	50.021,09

- sull'intervento, rispetto all'importo originario di progetto, risulta una minore spesa di € 50.021,09 già al netto delle spese ancora da sostenere per lo svincolo ritenute 0,5% per infortuni SAL 1 € 342,20 come risulta dalla fattura n. 45/FT del 05/04/2017 e per la rata di saldo relativi al SAL n° 2 pari al FINALE di € 58.954,05, così come risulta dalla fattura n. 44/FT del 05/04/2017; e per il saldo dell'incentivo di cui all'art. 93 comma 7bis D.Lgs. 163/2006), quantificato in € 2.029,32;
- il Direttore dei Lavori ha attestato che:
  - con Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC On Line), con riferimento prot. n° INPS\_6370630, (data richiesta 28/03/2017 - scadenza validità 26/07/2017), i soggetti INPS, INAIL e CNCE dichiarano che l'impresa è in regola con gli adempimenti;
  - non risultano effettuate cessioni di credito;
  - non vi furono avvisi ad opponendum;
  - non sono stati provocati danni diretti o indiretti a proprietà di terzi;
  - l'impresa ha regolarmente assicurato i propri dipendenti e risulta in regola con gli obblighi contributivi;
  - non occorsero occupazioni definitive o temporanee;
  - il Codice Identificativo di Gara (CIG) è il n. 6181451, e il Codice Unico di Progetto (CUP) è il n. C37H15000590002.

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 lo stato finale dei lavori di realizzazione di opere di sostegno e sistemazione scarpata di valle sulla SP63 al Km 4+000 in Comune di Albinea e opere di sostegno della scarpata di monte sulla SP 74 al Km 3+000 in Comune di Vezzano sul Crostolo, redatto in data 03/04/2017, la relazione sul conto finale e il certificato di regolare esecuzione dei medesimi redatti dal Direttore dei Lavori in data 08/05/2017 e sottoscritti senza riserve dall'appaltatore, da cui risulta un importo netto di € 104.420,39, nonché i Certificati di Pagamento del 04/04/2017 n. 30/Reg. Cert. 2017 per un importo complessivo netto di € 342,20 corrispondenti a lordi € 34.128,51 e n. 31/Reg. Cert. 2017, per un importo complessivo netto di € 48.322,99, corrispondenti a lordi € 58.954,05;
- di liquidare alla ditta GRANELLI S.R.L., Via Boffalora, 82/A – Fraz. Scipione – 43039 Salsomaggiore Terme (PR) – C.F e P.I. 02794840344, il credito netto di € 280,49, a cui va aggiunta l'IVA nella misura del 22% per un totale che ammonta a € 342,20 relativi allo svincolo ritenute 0,5% per infortuni SAL 1 come risulta dalla fattura n. 45/FT del 05/04/2017; e il credito netto di € 48.322,99, a cui va aggiunta l'IVA nella misura del 22% per un totale che ammonta a € 58.954,05 relativi al SAL n° 2 pari al FINALE, come risulta dalla fattura n. 44/FT del 05/04/2017, da imputare alla Missione 10, Programma 05, codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012, del Bilancio 2017, in esercizio provvisorio ed al corrispondente Cap. 5101, che verrà inserito nel PEG 2017, con esigibilità anno 2017, impegno n. 735/2017;
- di svincolare la cauzione definitiva di € 26.317,00, prestata dall'appaltatore a garanzia dell'esatto adempimento degli obblighi contrattuali, costituita mediante garanzia fidejussoria n° M11158285 rilasciata da Itas Mutua – Agenzia di Parma in data 14/03/2016 all'atto della stipula del contratto;
- di dare atto che:
  - la ditta GRANELLI S.R.L., Via Boffalora, 82/A – Fraz. Scipione – 43039 Salsomaggiore Terme (PR) ha consegnato, a garanzia del pagamento della rata a saldo, la polizza fidejussoria n° 28019913313 0000 presso HCC International Insurance Company plc Rappresentanza Generale per l'Italia, ID agenzia 1, Via XX Settembre, 26/2, Genova, per un importo di € 48.429,70, che si ritiene congrua;
  - la situazione economica finale complessiva è la seguente:

	PROGETTO			CONTRATTO			SPESA E LIQUIDATO		
	SP 63	SP 74	TOTALE	SP 63	SP 74	TOTALE	SP 63	SP 74	TOTALE
	KM 4+000	KM 3+000		KM 4+000	KM 3+000		KM 4+000	KM 3+000	
	(n. 14/RE)	(n. 15/RE)	(n. 14/RE)	(n. 15/RE)	(n. 14/RE)	(n. 15/RE)			
EURO	EURO	EURO	EURO	EURO	EURO	EURO	EURO	EURO	
a) LAVORI IN ECONOMIA E A MISURA (soggetti a ribasso)	52.088,87	51.786,79	103.875,66	36.290,31	36.079,86	72.370,17	30.583,67	36.462,83	67.046,50
b) COSTO DEL PERSONALE (non assoggettabile a ribasso)	18.116,27	16.342,53	34.458,80	18.116,27	16.342,53	34.458,80	15.616,72	16.015,27	31.631,99
c) ONERI SICUREZZA (non assoggettabile a ribasso)	2.129,30	3.844,30	5.973,60	2.129,30	3.844,30	5.973,60	2.122,60	3.619,30	5.741,90
<b>TOTALE IN APPALTO</b>	<b>72.334,44</b>	<b>71.973,62</b>	<b>144.308,06</b>	<b>56.535,88</b>	<b>56.266,69</b>	<b>112.802,57</b>	<b>48.322,99</b>	<b>56.097,40</b>	<b>104.420,39</b>
d) I.V.A. LAVORI	15.913,58	15.834,20	31.747,78	12.347,89	12.378,68	24.816,57	10.631,06	12.341,43	22.972,49
e) CONTRIBUTO AUTORITA' LAVORI PUBBLICI	15,00	15,00	30,00	15,00	15,00	30,00	15,00	15,00	30,00
f) IMPREVISTI, ASSICURAZIONI PROGETTISTA E VERIFICATORE, BOLLI REGISTRI, ACCORDI BONARIE ARROTONDAMENTI	377,09	824,08	1201,17	377,09	824,08	1201,17	12,50	514,21	526,71
g) FONDO PER LA PROGETTAZIONE E L'INNOVAZIONE (Art. 93, comma 7bis, D.Lgs. n. 163/2006 e successive modificazioni)	1359,89	1353,10	2712,99	1359,89	1353,10	2712,99	1.017,20	1.012,12	2.029,32
<b>TOTALE SOMMA DISPOSIZIONE</b>	<b>17.665,56</b>	<b>18.026,38</b>	<b>35.691,94</b>	<b>14.099,87</b>	<b>14.570,86</b>	<b>28.760,73</b>	<b>11.675,76</b>	<b>13.882,76</b>	<b>25.558,52</b>
h) Ribasso				15.798,56	15.706,93	31.505,49			
i) Minore IVA sui lavori				3.565,69	3.455,52	6.931,21			
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>90.000,00</b>	<b>90.000,00</b>	<b>180.000,00</b>	<b>90.000,00</b>	<b>90.000,00</b>	<b>180.000,00</b>	<b>59.998,75</b>	<b>69.980,16</b>	<b>129.978,91</b>
MINOR SPESA							30.001,25	20.019,84	50.021,09

- sull'intervento, rispetto all'importo originario di progetto, risulta una minore spesa di € 50.021,09 già al netto delle spese ancora da sostenere per lo svincolo ritenute 0,5% per infortuni SAL 1 € 342,20 come risulta dalla fattura n. 45/FT del 05/04/2017 e per la rata di saldo relativi al SAL n° 2 pari al FINALE di € 58.954,05, così come risulta dalla fattura n. 44/FT del 05/04/2017; e per il saldo dell'incentivo già previsto all'art. 93 comma 7bis D.Lgs. 163/2006), quantificato in € 2.029,32; il Direttore dei Lavori ha attestato che:
  - con Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC On Line), con riferimento prot. n° INPS\_6370630, (data richiesta 28/03/2017 - scadenza validità 26/07/2017), i soggetti INPS, INAIL e CNCE dichiarano che l'impresa è in regola con gli adempimenti;
  - non risultano effettuate cessioni di credito;
  - non vi furono avvisi ad opponendum;
  - non sono stati provocati danni diretti o indiretti a proprietà di terzi;
  - l'impresa ha regolarmente assicurato i propri dipendenti e risulta in regola con gli obblighi contributivi;
  - non occorsero occupazioni definitive o temporanee;
  - il Codice Identificativo di Gara (CIG) è il n. 6181451, e il Codice Unico di Progetto (CUP) è il n. C37H15000590002.

Reggio Emilia, li 13/06/2017

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 .....