



# COMUNE DI GAVORRANO

Provincia di Grosseto

## AREA LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONI

### PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI, PATRIMONIO

DETERMINAZIONE N. 689 del 15-10-2019

Oggetto : LAVORI DI REALIZZAZIONE DI UN CANALE DI EFFLUENZA DELLE ACQUE PROVENIENTI DA VIGNA DEL POGGIO E SAN GIOVANNI A BAGNO DI GAVORRANO - CUP D41E15000510006 - CIG 6855432174: APPROVAZIONE CERTIFICATO REGOLARE ESECUZIONE

#### IL RESPONSABILE DELL'AREA

VISTI:

- il decreto del Sindaco n° 14 del 20-05-2019 con il quale sono stati nominati i responsabili dei servizi;
- gli artt. 107 e 109, comma 2, del D.Lgs. 18 agosto 2000 n° 267, relativi alla competenza dei dirigenti o dei responsabili dei servizi nei comuni privi di personale di qualifica dirigenziale;
- la deliberazione del Consiglio Comunale n° 8 del 04.04.2019 "Approvazione del Bilancio di previsione 2019/2021";
- la deliberazione della Giunta Comunale n° 69 del 29.04.2019 "Approvazione del piano esecutivo di gestione (PEG) per il triennio 2019/2021 ed assegnazione delle risorse finanziarie ai responsabili dei servizi"

PREMESSO CHE:

- con deliberazione della Giunta Comunale n. 70 del 29/09/2014, al fine dell'inserimento del progetto nel Documento Annuale per la Difesa del Suolo 2015 di cui all'art. 44 della L.R. 79/2012, venne approvato il progetto definitivo, predisposto dal tecnico incaricato ing. Mario Di Fellice, con studio in Grosseto via Goldoni n. 23, inerente la realizzazione di un canale di effluenza delle acque provenienti da Vigna del Poggio e San Giovanni;
- ai sensi della L.R. 27/12/2012 n. 79 e della DGR 693 del 04/08/2014, l'ente attuatore dei lavori in materia idraulica era l'Amministrazione Provinciale;
- questo Ente concordò con l'Amministrazione Provinciale di Grosseto l'opportunità di eseguire direttamente l'intervento al fine di assicurare l'incolumità della popolazione e

garantire livelli di sicurezza adeguati rispetto a fenomeni di dissesto idraulico e geomorfologico in atto o potenziali;  
 - con deliberazione della Giunta Comunale n. 94 del 03/12/2014, venne riapprovato il quadro economico dell'intervento per un importo complessivo di € 259.535,72;  
 - in data 26/01/2015, venne sottoscritto apposito accordo di programma ai sensi dell'art. 34 del D.Lgs 267/2000 fra i due Enti coinvolti, disciplinando le competenze di ciascuno nell'ambito dell'intervento in parola, avente il seguente quadro economico di spesa:

<b>A) LAVORI</b>		
1	Lavori a base d'asta (soggetti a ribasso)	€ 111.677,13
2	Incidenza della manodopera (non soggetti a ribasso)	€ 43.076,70
3	Costi diretti della sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 405,43
	<b>Totale lavori</b>	<b>€ 155.159,26</b>
4	Importo attuazione piani di sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 7.482,51
	<b>TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA</b>	<b>€ 162.641,77</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
1	IVA su lavori e imprevisti	€ 35.815,48
2	Imprevisti ed arrotondamenti	€ 155,85
3	Interferenze infrastrutture	€ 5.000,00
4	Rilevamento topografico, frazionamenti	€ 5.000,00
5	Spese tecniche	€ 19.500,00
6	Collaudo tecnico	€ 2.000,00
7	Collaudo amministrativo	€ 1.500,00
8	IVA e oneri previdenziali su spese tecniche e collaudi	€ 6.406,40
9	Incentivo RUP	€ 650,57
10	Espropriazioni	€ 20.865,65
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 96.893,95</b>
	<b>IMPORTO DEL PROGETTO</b>	<b>€ 259.535,72</b>

- ai fini del perfezionamento della concessione del finanziamento regionale e della determinazione della quota di cofinanziamento comunale, il suddetto quadro economico venne rimodulato come segue:

QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO			
	REGIONE	COMUNE	TOTALE
<b>A) LAVORI</b>			
	€ 111.677,13		
Lavori a base d'asta (soggetti a ribasso)			
Incidenza della manodopera (non soggetti a ribasso)	€ 43.076,70		
Costi diretti della sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 405,43		
<b>Totale lavori</b>	<b>€ 155.159,26</b>		
	€ 7.482,51		
Importo attuazione piani di sicurezza (non soggetti a ribasso)			
<b>TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA</b>			<b>€ 162.641,77</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>			
IVA su lavori	€ 35.781,19		
Imprevisti ed arrotondamenti		€ 1.510,14	
Rilevamento topografico, progettazione, coord. sic. fase prog. compreso oneri		€ 18.360,00	
D.L., contabilità, coord. sic. esecutiva, frazionamenti, C.R.E., compresi oneri			

	€	11.112,76	€	3.516,04	
Collaudo statico compreso oneri			€	2.537,60	
Incentivo RUP			€	650,57	
Indennità di esproprio			€	23.425,65	
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>					<b>€ 96.893,95</b>
<b>RIPARTIZIONE FINANZIAMENTO</b>	<b>€</b>	<b>209.535,72</b>	<b>€</b>	<b>50.000,00</b>	
<b>IMPORTO DEL PROGETTO</b>					<b>€ 259.535,72</b>

- con Ordinanza del Commissario Delegato ai sensi dell'art. 1, comma 548, della Legge 228/2012 n. 22 del 25/05/2015, avente per oggetto "L. 228/2012 art. 1 c. 548 O.C.D. n. 5/2013 e ss.mm.ii. - Sesta rimodulazione del Piano degli Interventi", l'intervento in oggetto venne finanziato per € 209.535,72;

- con deliberazione della Giunta Comunale n. 135 del 09/12/2015 venne approvato il progetto definitivo – esecutivo;

- con determinazione n. 637 del 28/12/2015, venne affidato all'ing. Mario Di Felice, con studio in Grosseto via Goldoni n. 23, l'incarico di direzione e contabilità dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase esecutiva, frazionamenti catastali e certificato di regolare esecuzione dei lavori in parola, per l'importo totale presunto di € 14.628,80 di cui € 11.529,63 per compenso prestazioni professionali, € 461,19 per oneri previdenziali ed € 2.637,98 per I.V.A. (codice CIG: Z2B17CE75D);

- con determinazione a contrarre n. 399 del 07/11/2016, venne deciso di procedere all'individuazione del miglior offerente per l'aggiudicazione dei lavori in oggetto mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. c) del D.Lgs. 50/2016, da tenersi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95, comma 2, del medesimo D.Lgs.;

- il CUP assegnato al progetto è D41E15000510006;

- il CIG emesso dall'ANAC è 6855432174;

- con determinazione n. 458 del 29/11/2016 venne nominata la commissione giudicatrice della procedura negoziata ai sensi dell'art. 77 del D.Lgs. 50/2016;

- con determinazione n. 21 del 19/01/2017, i lavori vennero aggiudicati definitivamente, a seguito espletamento di procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera c) del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, da tenersi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95, comma 2, del medesimo D.Lgs., all'impresa D.P. COSTRUZIONI SRL con sede in loc. Preselle n.103 D/E, 58054 Scansano (GR) - c.f. e p.IVA 01555580537, per l'importo di € 99.301,93 per i lavori, € 7.482,51 per oneri per la sicurezza, oltre I.V.A. di legge, per un totale di € 130.277,01;

DATO ATTO che il ribasso offerto in sede di gara ammonta ad € 55.857,33 oltre IVA, pari ad un totale di € 68.145,94;

RICHIAMATA la determinazione n. 106 del 15/03/2017 con cui si affidava al geol. Sandro Ricci con studio professionale in Bagno di Gavorrano via Saragat n. 8 - c.f. RCCSDR56D08E202M e partita IVA 00885380535 - l'esecuzione delle seguenti prestazioni nell'ambito del progetto per la realizzazione di un canale di effluenza delle acque provenienti da Vigna del Poggio e San Giovanni a Bagno di Gavorrano, per l'importo di € 2.720,00 oltre oneri previdenziali pari ad € 108,80 ed IVA pari ad € 622,33 per un totale, quindi, di € 3.451,13 imputando la spesa al Cap. PEG 211856 del bilancio finanziato con contributo della Regione Toscana (acc. 2017.118.1 cap. 1094) - voce piano finanziario U.2.02.01.09.010- Siope 2020109010:

- n. 1 prova penetrometrica dinamica tipo DPSH da eseguirsi nel luogo di posa del manufatto principale;

- redazione della relazione geologica-tecnica e relativi allegati necessari alla presentazione della pratica al Genio Civile;

RICHIAMATA la determinazione n. 131 del 23/03/2017 con cui si impegnava la spesa di € 2.213,09 oltre IVA 22% per lo spostamento di impianto telefonico sito in Bagno di Gavorrano

nelle vicinanze del cimitero comunale, da eseguire da parte di Telecom Italia s.p.a. (TIM) con sede legale in Via Gaetano Negri 1 – 20123 Milano - c.f. e P.IVA 00488410010 - quale società proprietaria dell'impianto, imputando la stessa al Cap. PEG 211856 del bilancio 2017 finanziato con contributo della Regione Toscana (acc. 2017.118.1 cap. 1094) - voce piano finanziario U.2.02.01.09.009- Siope 2020109009;

RICHIAMATA la determinazione n. 164 del 10/04/2017 con cui si impegnava a favore dell'ing. Roberto Micci Responsabile del Settore "Lavori Pubblici e Politiche Ambientali" del Comune di Scarlino - c.f. MCCRRT66C16M067R - presidente della commissione giudicatrice della procedura di scelta del contraente dell'intervento in oggetto, la spesa di € 191,77, così distinta:

- compenso	€ 258,23
- rimborso chilometrico	€ 11,60
- IRAP	€ 21,94

imputando la spesa al Cap. PEG 211856 del bilancio 2017 finanziato con contributo della Regione Toscana (acc. 2017.118.1 cap. 1094) - voce piano finanziario U.2.02.01.09.010 - Siope 2020109010;

RICHIAMATA la determinazione n. 170 del 11/04/2017 con cui si integrava l'impegno assunto a favore della Tesoreria Provinciale dello Stato di € 0,99 a titolo di IRAP sul rimborso chilometrico, imputando la spesa sul Cap. PEG 211856 - voce piano finanziario U.2.02.01.09.010 - Siope 2020109010 - del bilancio 2017;

RICHIAMATA la determinazione n. 306 del 10/07/2017 con cui si decideva:

1. Di individuare, ai sensi dell'art. 5 del vigente Regolamento per la disciplina del compenso incentivante per la progettazione interna di opere e lavori pubblici e per la redazione di atti di pianificazione, le figure che svolgono nell'ambito del progetto dei lavori di realizzazione di un canale di effluenza delle acque provenienti da Vigna del Poggio e San Giovanni, le funzioni previste dall'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 come segue:

- Responsabile del procedimento: ing. Antonio Mazzinghi responsabile dell'Area Lavori pubblici e manutenzioni;
- Collaboratori: Paola Spissu, istruttore direttivo e geom. Riccardo Bernardini, istruttore, entrambi dell'Area Lavori pubblici e manutenzioni;
- Collaudatore: ing. Antonio Mazzinghi responsabile dell'Area Lavori pubblici e manutenzioni;

2. di impegnare a favore dei suddetti dipendenti le seguenti somme con imputazione al Cap. PEG 211856 - U.2.02.01.09.010 - Siope 2020109010 - del bilancio 2017:

- ing. Antonio Mazzinghi € 708,09

- Paola Spissu € 39,34

- geom. Riccardo Bernardini € 39,34

3. di impegnare per oneri riflessi a carico di questo Ente € 254,13 (€ 187,25 CPDEL ed € 66,88 IRAP) sul Cap. PEG 211856 - U.2.02.01.09.010 - Siope 2020109010 - del bilancio 2017;

4. di accertare la somma relativa all'incentivo per funzioni tecniche pari a complessivi € 1.040,90 al Cap. PEG 3070 del bilancio 2017 voce piano finanziario E.3.05.99.02.001 - SIOPE 3059902001;

5. di impegnare i seguenti importi con imputazione ai seguenti Cap. PEG del bilancio 2017:

- Cap. PEG 182 - SIOPE 1010101004 - voce piano finanziario

U.1.01.01.01.004 - per oneri diretti a favore dei dipendenti € 786,77;

- Cap. PEG 882 - SIOPE 1010201001 - voce piano finanziario

U.1.01.02.01.001 per contributi CPDEL a favore della Tesoreria dello Stato € 187,25;

- Cap. PEG 16722 - SIOPE 1020101001 - voce piano finanziario

U.1.02.01.01.001 per IRAP a favore della Tesoreria dello Stato € 66,88;

6. di impegnare la somma di € 650,57 quale fondo per l'innovazione da accantonare sul Cap. PEG 211856 - U.2.02.01.09.010 - Siope 2020109010 - del bilancio 2017;  
7. di approvare il seguente nuovo quadro economico dell'opera:

<b>A) LAVORI</b>		
	€	
Importo lavori	99.301,93	
	€	
Importo attuazione piani di sicurezza	7.482,51	
		€
<b>TOTALE LAVORI</b>		<b>106.784,44</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
	€	
IVA su lavori	23.492,58	
	€	
Imprevisti ed arrotondamenti	2.217,41	
	€	
Interferenze infrastrutture	5.000,00	
	€	
Rilevamento topografico e frazionamenti	5.000,00	
	€	
Spese tecniche	19.500,00	
	€	
IVA e oneri previdenziali su spese tecniche e collaudi	6.406,40	
	€	
Incentivo funzioni tecniche (art. 113 D.Lgs. 50/2016)	1.040,90	
	€	
Fondo innovazione (art. 113 D.Lgs. 50/2016)	650,57	
	€	
Contributo ANAC	225,00	
	€	
Commissione	292,77	
	€	
Indennità di esproprio	23.425,65	
	€	
Lavori complementari	65.500,00	
		€
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>152.751,28</b>
		€
<b>IMPORTO DEL PROGETTO</b>		<b>259.535,72</b>

RICHIAMATA la determinazione n. 354 del 07/08/2017 con cui si decideva:

1. di impegnare a favore di Enel Distribuzione s.p.a. con sede in Roma via Ombrone n. 2 - c.f. e p.IVA 05779711000, la spesa di € 100,00 oltre IVA 22% a titolo di anticipo sul corrispettivo dovuto per le attività di progettazione e sopralluogo necessarie alla formulazione del preventivo di spesa dell'intervento per lo spostamento di cavo elettrico in Bagno di Gavorrano nelle vicinanze del cimitero comunale;
2. di imputare la spesa al Cap. PEG 211856 del bilancio 2017 finanziato con contributo della Regione Toscana (acc. 2017.118.1 cap. 1094) - voce piano finanziario U.2.02.01.09.010- Siope 2020109010;

RICHIAMATA la determinazione n. 444 del 04/10/2017, con cui venne rimodulato il quadro economico dei lavori, ai sensi dell'art. 8, comma 2, dell'allegato n. 3 dell'Ordinanza del Commissario Delegato n. 2 del 27 febbraio 2017, come segue:

REGIONE	COMUNE	TOTALE
---------	--------	--------

<b>A)</b>	<b>LAVORI</b>			
1	Lavori a base d'asta (soggetti a ribasso)	€	99.301,93	
2	Incidenza della manodopera (non soggetti a ribasso)			
3	Costi diretti della sicurezza (non soggetti a ribasso)			
	Totale lavori	€	<b>99.301,93</b>	
4	Importo attuazione piani di sicurezza (non soggetti a ribasso)	€	7.482,51	
	<b>TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA</b>			€ <b>106.784,44</b>
<b>B)</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>			
1	IVA su lavori	€	23.492,58	
2	Imprevisti ed arrotondamenti (IVA compresa)	€	5.003,71	€ 1.510,14 6.513,85
4	Rilevamento topografico, progettazione, coord. sic. fase prog. compreso oneri			€ 19.338,93
5	D.L., contabilità, coord. sic. esecutiva, frazionamenti, C.R.E., compresi oneri	€	11.112,76	€ 3.516,04
6	Collaudo statico compreso oneri			€ -
	Incentivo funzioni tecniche (art. 113 D.Lgs. 50/2016)			€ 1.040,90
9	Fondo innovazione (art. 113 D.Lgs. 50/2016)			€ 650,57
	Contributo ANAC			€ 225,00
	Commissione			€ 292,77
10	Indennità di esproprio			€ 23.425,65
11	Spostamento impianti			
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>			€ <b>89.609,05</b>
	<b>RIPARTIZIONE FINANZIAMENTO</b>	€	<b>146.393,49</b>	€ <b>50.000,00</b>
	<b>IMPORTO DEL PROGETTO</b>			€ <b>196.393,49</b>

RICHIAMATA la determinazione n. 605 del 06/11/2018, con cui venne approvata la perizia di variante, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera c) e comma 2 del D.Lgs. 50/2016, avente il seguente quadro economico della spesa:

		REGIONE	COMUNE	TOTALE
<b>A)</b>	<b>LAVORI</b>			
1	Lavori	€	113.789,15	
2	Incidenza della manodopera			
3	Costi diretti della sicurezza			
	Totale lavori	€	<b>113.789,15</b>	
4	Importo attuazione piani di sicurezza	€	7.482,51	
	<b>TOTALE LAVORI</b>			€ <b>121.271,66</b>
<b>B)</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>			

1	IVA su lavori	€ 26.679,77		
2	Imprevisti ed arrotondamenti (IVA compresa)	€ 5.003,71	€ 1.510,14	€ 6.513,85
4	Rilevamento topografico, progettazione, coord. sic. fase prog. compreso oneri		€ 4.343,20	
5	D.L., contabilità, coord. sic. esecutiva, frazionamenti, C.R.E., compresi oneri	€ 11.112,76	€ 13.244,81	
6	Collaudo statico compreso oneri		€ -	
	Incentivo funzioni tecniche (art. 113 D.Lgs. 50/2016)		€ 1.040,90	
9	Fondo innovazione (art. 113 D.Lgs. 50/2016)		€ 650,57	
	Contributo ANAC		€ 225,00	
	Commissione		€ 292,77	
10	Indennità di esproprio		€ 23.425,65	
11	Spostamento impianti		€ 2.201,22	
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>			<b>€ 89.730,50</b>
	<b>RIPARTIZIONE FINANZIAMENTO</b>			
		<b>€ 164.067,90</b>	<b>€ 46.934,26</b>	
	<b>IMPORTO DEL PROGETTO</b>			<b>€ 211.002,16</b>

DATO ATTO che, con l'atto suddetto:

- l'importo contrattuale netto è passato da € 106.784,44 ad € 121.271,66;

- è stato assunto impegno a favore dalla D.P. COSTRUZIONI SRL con sede in loc. Preselle n,103 D/E, 58054 Scansano (GR) - c.f. e p.IVA 1555580537, già appaltatrice dei lavori di cui al progetto originario, di € 14.487,11 oltre IVA pari ad € 3.187,16 per un totale, quindi, di € 17.674,27 per l'esecuzione dei lavori in variante;

- la spesa è stata imputata sul bilancio 2018 al Cap. PEG 211856 - SIOPE 20109010 - voce piano finanziario U.2.01.09.010 - movimento reimputato 2018.572.1 finanziato con FVP;

VISTA la nota della REGIONE TOSCANA Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile - Genio Civile Toscana Sud - acquisita al Protocollo in data 11/10/2018 al n. 16980, con cui si comunica che il progetto di variante risulta coerente con quanto previsto dal Piano degli interventi, rispetta i limiti del finanziamento assegnato, il limite del 10% di cui all'art. 2, comma 1 e rispetta i limiti per la redazione delle varianti imposti nell'allegato 3, parte 1, art. 8, dell'ordinanza del Commissario Delegato n. 5 del 24/04/2013;

RICHIAMATA la determinazione n. 498 del 24/10/2017 con cui si decideva :

1. di affidare alla HERA SRL, con sede legale in Grosseto, Via Siria n. 102 - C.F. e P.IVA 01330620533 - le prestazioni propedeutiche all'emissione del decreto definitivo di esproprio, nell'ambito del progetto per la realizzazione di un canale di effluenza delle acque provenienti da Vigna del Poggio e San Giovanni a Bagno di Gavorrano, per l'importo di € 3.560,00 oltre € 783,20 per IVA;
2. di impegnare la spesa complessiva di € 4.343,20 sul bilancio 2017 al Cap. PEG 211510/3 finanziato con l'avanzo destinato agli investimenti - SIOPE 2020109010 - piano dei conti U.2.02.01.09.010;

RICHIAMATA la determinazione n. 652 del 20/12/2017, con la quale venne deciso:

1. Di impegnare, ai sensi dell'art. 183, comma 1, del D.lgs.267/2000 e del punto 5.4 del

principio contabile applicato della contabilità finanziaria all. 4/2 al D.lgs. n. 118/2011, la somma di € 41.368,52 correlata ad obbligazioni giuridicamente da perfezionare, relative alla procedura di affidamento dei lavori di REALIZZAZIONE DI UN CANALE DI EFFLUENZA DELLE ACQUE PROVENIENTI DA VIGNA DEL POGGIO E SAN GIOVANNI A BAGNO DI GAVORRANO, imputando la stessa sul bilancio 2017 sui seguenti Capitoli PEG - SIOPE 2020109010 - piano dei conti U.2.02.01.09.010:

- € 71.001,38 sul Cap PEG 211856 finanziato con contributo della Regione Toscana (acc. 2017.118.1 cap. 1094);

- € 1.834,55 sul Cap. PEG 211822 finanziato con l'avanzo d'amministrazione destinato agli investimenti;

- € 5.767,80 sul Cap. PEG 211510/3 finanziato con l'avanzo d'amministrazione destinato agli investimenti.

DATO ATTO che i lavori sono stati ultimati il 16/05/2019;

VISTO il certificato di regolare esecuzione redatto dal direttore dei lavori in data 22/08/2019;

RILEVATO che:

- l'impresa ha eseguito i lavori per un importo netto pari ad € 121.271,66;

- è stata erogata l'anticipazione ai sensi dell'art. 35, comma 18, del D.Lgs. 5/2016 pari ad € 21.356,89;

- in corso d'opera sono stati liquidati n. 3 acconti per un totale di € 99.345,82;

- il credito residuo dell'impresa ammonta ad € 568,95 oltre IVA per un totale, quindi, di € 694,12;

VERIFICATO che:

- sul Cap. PEG 211856 - SIOPE 20109010 - voce piano finanziario U.2.01.09.010 - dove era stata imputata la spesa relativa ai lavori principali e in variante - movimento reimputato 2018.916.1 finanziato con FVP - vi è una disponibilità di € 693,97;

- la differenza di € 0,15 è dovuta agli arrotondamenti IVA sulle singole fatture emesse dall'impresa appaltatrice;

- la disponibilità mancante trova copertura tra le somme a disposizione del quadro economico alla voce "Imprevisti ed arrotondamenti" e può essere imputata sul medesimo Cap. PEG 211856, al movimento reimputato 2019.170.1 finanziato con il Fondo Pluriennale Vincolato;

VISTO l'art. 102 del D.Lgs. 18/04/2016, n. 50;

VISTO che l'impresa appaltatrice è in regola con i versamenti contributivi, come risulta dal DURC on line Prot. INAIL\_17360308 del 10/07/2019 - scadenza validità 07/11/2019;

CONSIDERATO CHE, in sede di approvazione della variante, non è stato integrato l'impegno spesa a favore del direttore dei lavori, ing. Mario Di Felice, per la progettazione della variante medesima e della direzione lavori e contabilità dei maggiori lavori;

DATO ATTO che:

- l'importo complessivo del corrispettivo relativo alla direzione lavori, redazione variante e contabilità, ammonta ad € 19.029,63 oltre € 761,19 per oneri previdenziali pari al 4% ed € 4,00 per imposta di bollo, per un totale, quindi, di € 19.794,82 considerato che trattasi di operazione in franchigia da IVA, ai sensi della Legge 190 del 23 dicembre 2014, art. 1 commi da 54 a 89;

- con la richiamata determinazione n. 637 del 28/12/2015, venne assunto impegno per € 14.628,80 sul Cap. PEG 211822;

- l'impegno suddetto va integrato di € 5.166,02 imputando la spesa sul bilancio 2019 al Cap. PEG 211856 finanziato con il Fondo Pluriennale Vincolato (movimento reimputato 2019.170.1);

- il CIG rilasciato dall'ANAC è Z2B17CE75D;

**D E T E R M I N A**



1. di impegnare, per i motivi espressi in premessa, a favore del direttore dei lavori ing. Mario Di Felice, ad integrazione dell'impegno assunto per la direzione e contabilità lavori, coordinamento della sicurezza in fase esecutiva e certificato di regolare esecuzione dei lavori di relizzazione di un canale di effluenza delle acque provenienti da Vigna del Poggio e S. Giovanni, la spesa di € 5.166,02 oneri previdenziali compresi, dando atto che trattasi di operazione in franchigia da IVA ai sensi della Legge 190 del 23 dicembre 2014, art. 1 commi da 54 a 89;
2. di imputare la spesa sul bilancio 2019 al Cap. PEG 211856 - OPERE DI MESSA IN SICUREZZA TERRITORIO (FIN. CTR. REGIONE TOSCANA) - finanziato con il Fondo Pluriennale Vincolato (movimento reimputato 2019.170.1), dando atto che la stessa è esigibile entro il 31/12/2019;
3. di approvare il certificato di regolare esecuzione dei lavori di REALIZZAZIONE DI UN CANALE DI EFFLUENZA DELLE ACQUE PROVENIENTI DA VIGNA DEL POGGIO E SAN GIOVANNI A BAGNO DI GAVORRANO, redatto dal direttore dei lavori, ing. Mario Di Felice in data 22/08/2019, nelle risultanze contabili in esso contenute;
4. di dare atto che l'impresa ha eseguito i lavori per un importo pari ad € 121.271,66 oltre IVA;
5. di dare atto che il residuo credito dell'impresa D.P. COSTRUZIONI SRL con sede in loc. Preselle n,103 D/E, 58054 Scansano (GR) - c.f. e p.IVA 1555580537 - ammonta ad € 568,95 oltre IVA pari ad € 25,17 per un totale, quindi, di € 694,12;
6. di dare atto che sul Cap. PEG 211856 - SIOPE 20109010 - voce piano finanziario U.2.01.09.010 - dove era stata imputata la spesa relativa ai lavori principali e in variante - movimento reimputato 2018.916.1 finanziato con FVP - vi è una disponibilità di € 693,97 per il pagamento del residuo credito all'impresa;
7. di dare atto che la differenza di € 0,15 è dovuta agli arrotondamenti IVA sulle singole fatture emesse dall'impresa appaltatrice e liquidate a fronte degli stati di avanzamento lavori emessi;
8. di impegnare la spesa di € 0.15 utilizzando le somme a disposizione del quadro economico - voce "Imprevisti ed arrotondamenti" - imputando la stessa sul Cap. PEG 211856, al movimento reimputato 2019.170.1 finanziato con il Fondo Pluriennale Vincolato;
9. di dare atto che il residuo credito dell'impresa verrà liquidato con successivo apposito atto, dietro presentazione della relativa fattura;
10. di approvare il seguente quadro economico dell'intervento:

<b>A) LAVORI</b>			
Importo lavori	€	113.789,15	
Importo attuazione piani di sicurezza	€	7.482,51	
		<b>TOTALE LAVORI</b>	<b>€ 121.271,66</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>			
IVA su lavori	€	26.679,92	
Spostamento impianti (Telecom, Enel Distr)	€	2.201,22	
Imprevisti ed arrotondamenti (IVA compresa)	€	6.513,70	
Rilevamento topografico e frazionamenti	€	4.343,20	
Spese tecniche compr. Iva e oneri prev.	€	23.179,59	
Incentivo funzioni tecniche (art. 113 D.Lgs. 50/2016)	€	1.040,90	
Fondo innovazione (art. 113 D.Lgs. 50/2016)	€	650,57	
Contributo ANAC	€	225,00	
Commissione	€	292,77	
Indennità di esproprio	€	23.425,65	

Avanzo progetto	€	49.711,54	
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€</b>		<b>138.264,06</b>
<b>IMPORTO DEL PROGETTO</b>	<b>€</b>		<b>259.535,72</b>

**IL RESPONSABILE SOSTITUTO  
DELL'AREA  
(MASSIMO PADELLINI)**

Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 24 del DLgs 07/03/2005 n. 82 e s.m.i (CAD), il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa. Il presente documento è conservato in originale nella banca dati del Comune di Gavorrano ai sensi dell'art. 3-bis del CAD.