

Registro Generale n. 252

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
AREA LAVORI PUBBLICI E PROTEZIONE CIVILE

N. 49 DEL 07-07-2017

Ufficio: **LAVORI PUBBLICI**

Oggetto:	Lavori di adeguamento depuratore comunale e collegamento collettori fognari di Visso capoluogo e Villa S. Antonio - 1° Stralcio. Approvazione stato finale e certificato di regolare esecuzione.
-----------------	---

L'anno duemiladiciassette addì sette del mese di luglio, il Responsabile del servizio **FARRONI CRISTIANO**

VISTO l'art.107, commi 1 e 3, l'art.109 comma 2, del Testo Unico delle Leggi sull'ordinamento degli Enti Locali approvato con D.Lgs. 18.8.2000 n.267, i quali disciplinano l'attribuzione ai responsabili degli Uffici e dei Servizi di tutti i compiti di attuazione degli interventi e dei programmi definiti con gli atti di indirizzo adottati dall'organo politico;

- VISTO la delibera della Giunta Municipale n.58 del 31.03.1998, esecutiva ai sensi di Legge, con la quale, nel rispetto dei criteri predeterminati dal Consiglio Comunale, veniva approvato il regolamento generale sull'ordinamento degli uffici e dei Servizi del Comune di Visso;
- RICHIAMATO lo stesso regolamento secondo cui, ai sensi dell'art.50 comma 10, del T.U. D.Lgs. n.267/2000, competono al Sindaco la nomina e la revoca dei responsabili degli uffici e dei servizi;
- VISTO l'atto di nomina n. 2 del 03.03.2015 - prot. n.1210/2015;
- VISTO il D.Lgs. 77/1995 recante "Ordinamento finanziario e contabile degli Enti Locali e successive modificazioni e integrazioni ;
- VISTO il Decreto Legislativo 18.08.2000 n.267;
- VISTO lo Statuto Comunale ed i vigenti Regolamenti Comunali di contabilità e sui contratti;

VISTO che con Determinazione del Responsabile del Servizio n. 42 del 09/04/2011 è stato affidato l'incarico per lo studio di fattibilità dei lavori di adeguamento depuratore comunale e collegamento collettori fognari di Visso capoluogo e Villa S. Antonio, all'Ing. Giulio Rosi, al Dott. Alfredo Orlandi e alla Dott.ssa Margherita Lemmi;

VISTO lo studio di fattibilità relativo ai lavori di che trattasi, predisposto dall'Ing. Giulio Rosi, dalla Dott.ssa Margherita Lemmi e dall'Ing. Alfredo Orlandi, approvato con DGC n. 149 del 27/09/2011;

VISTA la Deliberazione di Giunta Comunale n. 16 del 28/02/2012, con la quale viene approvato lo studio di fattibilità modificato al fine del raggiungimento del 100% della depurazione delle acque reflue;

VISTA la Determinazione del Responsabile del Servizio dell'Area Tecnica n. 84 del 12/07/2012, con la quale veniva affidato l'incarico per la progettazione definitiva ed esecutiva, la direzione dei lavori, la contabilità e il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori e studi geologici, relativamente al primo stralcio dei lavori di adeguamento del depuratore comunale e collegamento collettori fognari di Visso capoluogo e Villa S. Antonio, al raggruppamento temporaneo di professionisti, composto dall'Ing. Giulio Rosi, dal Dott. Alfredo Orlandi e dalla Dott.ssa Geol. Margherita Lemmi;

VISTO che con Deliberazione di Giunta Comunale n. 121 del 20/08/2013 è stato approvato il progetto esecutivo dell'opera in questione;

VISTO il quadro tecnico economico di progetto del suddetto intervento:

a) Importo delle opere	Euro 348.200,33
b) Di cui per la sicurezza	Euro 7.359,35
A - Totale delle opere	Euro 355.559,68
B - Somme a disposizione dell'amministrazione:	
1 Imprevisti e pagamenti su fattura	Euro 27.130,90
2 Spese tecniche per progettazione, direzione lavori, relazione geologica, consulenza chimica	Euro 38.819,04
2a - Spese tecniche per la relazione idraulica integrativa + Progettazione ampliamento depuratore II stralcio	Euro 4.000,00
2b - Spese imprenditoriali per verifica idraulica con hec-ras	Euro 2.468,40
3 Collaudi	Euro 3.000,00
4 Contributo integrativo su (B2 + B2a + B3) x 4%	Euro 1.832,76
5 Contributo RUP	Euro 2.133,36
6 I.V.A. su A) al 10%	Euro 35.555,97
7 I.V.A. su (B2 + B2a + B3 + B4) al 21%	Euro 10.006,88
8 Accantonamento per transazioni e accordi Bonari art. 12 D.P.R. 207/2010 pari al 3% di A)	Euro 10.666,79
TOTALE somme a disposizione	Euro 135.614,09
TOTALE	Euro 491.173,77

VISTO che con Determinazione del Responsabile dell'Ufficio Tecnico n. 12 del 06.02.2014, è stato aggiudicato l'appalto dei lavori di cui sopra all'A.T.I. Ticani Ezio – Idrogas srl per un importo contrattuale di € 244.657,87 al netto del ribasso d'asta del 31,85%, compresi gli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso per € 7.359,35;

VISTO che con contratto di appalto rep. 483 del 10.12.2014, è stata affidata l'esecuzione dei lavori di che trattasi all'A.T.I. Ticani Ezio – Idrogas srl, per un importo contrattuale di €. 244.657,87 al netto del ribasso d'asta del 31,85%;

VISTO che detti lavori sono stati consegnati il giorno 02.03.2015;

VISTO che con Determinazione del Responsabile del Servizio n. 20 del 05.03.2015 è stato affidato all'Ing. Antonio Bettacchi con studio tecnico in Pieve Torina (MC) in Via Valnerina n. 33, per un importo di €. **1.970,00**, oltre cassa previdenziale al 4% pari ad €. 78,80 ed oltre I.V.A. al 22% pari a

€. 450,74, così per complessivi €. **2.499,54**, l'incarico di collaudo statico relativo ai lavori di "Adeguamento del depuratore comunale e collegamento dei collettori fognari di Visso capoluogo e Villa S. Antonio – 1° stralcio";

RICHIAMATA la delibera di Giunta Comunale n. 76 del 27.09.2016, con la quale è stata approvata la perizia di variante n. 1 relativa ai lavori di cui all'oggetto;

DATO ATTO che la perizia suppletiva e di variante presenta il seguente Quadro Tecnico Economico di Variante:

a) Importo delle opere	Euro 341.745,75
b) Sicurezza	Euro 7.257,66
A - Totale delle opere	Euro 349.003,41
A1 – Ribasso d'asta del 31,85% su a)	Euro 108.846,02
A2 – Lavori ribassati A – A1	Euro 240.157,39

B - Somme a disposizione dell'amministrazione:

1a – Lavori di sistemazione gabbionate	Euro 18.186,08
1b – Lavori per realizzazione tratto di fognatura	Euro 38.245,37
1c – Lavori per allaccio utenza elettrica	Euro 12.719,62

2 Spese tecniche per progettazione, direzione lavori, relazione geologica, consulenza chimica Euro 57.962,55

2a - Spese tecniche per la relazione idraulica integrativa + Progettazione ampliamento depuratore II stralcio Euro -

2b - Spese imprenditoriali per verifica idraulica con hec-ras Euro 2.468,40

3 Collaudo comprese cassa 4% e I.V.A. 22% Euro 2.499,54

4 Contributo integrativo su (B2 + B2a) x 4% Euro 2.318,50

5 Contributo RUP Euro 2.508,93

6 I.V.A. su (A2 + 1b + 1c) al 10% Euro 29.112,24

7 I.V.A. su (B2 + B2a + B4 + 1a) al 22% Euro 17.262,77

8 Prove di laboratorio sui materiali I.V.A. Incl. Euro 379,42

9 Smaltimento fanghi I.V.A. Incl. Euro 2.928,00

10 Pratica A.U.A. cassa e I.V.A. Incl. Euro 634,40

11 Contributo ANAC Euro 225,00

12 Allaccio ENEL I.V.A. Incl. Euro 3.304,33

13 Saggi per ricerca fognatura I.V.A. Incl. Euro 1.830,00

14 Relazione Tecnico-Chimica su portate e analisi chimiche Euro 5.000,00

15 Accantonamento per transazioni e accordi Bonari art. 12 D.P.R. 207/2010 pari al 3% di A) Euro 10.470,10

TOTALE somme a disposizione Euro 208.055,25

TOTALE somme a disposizione e lavori Euro 448.212,64

Ribasso d'asta non utilizzato Euro 42.961,13

TOTALE FINANZIAMENTO Euro 491.173,77

VISTO il certificato di ultimazione dei lavori redatto in data 19.04.2017;

VISTA la relazione sul conto finale e certificato di regolare esecuzione redatto in data 03.05.2017 dal Direttore dei Lavori Ing. Giulio Rosi di Visso, ai sensi dell'art. 102 comma 2 del d.lgs. n. 50/2016, dalle conclusioni dei quali è riconosciuto un credito residuo per la Ditta appaltatrice "A.T.I. Ticani Ezio – Idrogas" di €. 29.748,32 oltre I.V.A. al 10% pari ad €. 2.974,83 così per complessivi **€. 32.723,15;**

VISTO il certificato di collaudo statico depositato dal collaudatore Ing. Antonio Bettacchi di Pieve Torina al Servizio Sismica della Regione Marche di Macerata, in data 11.03.2016 pratica n. 57/610, dal quale risulta la sicurezza ai fini statici e per l'incolumità delle persone e la conformità alle norme tecniche di cui al D.P.R. n. 380/2001 articoli n. 52 e n. 83, delle opere eseguite;

DATO ATTO che in data 07.06.2017 è stato pubblicato all'albo pretorio avviso ai creditori ai sensi dell'art. 218 del D.P.R. n.207/2010, redatto con avviso del Sindaco n. 566 del 07.06.2017, con invito a presentare le eventuali ragioni di credito entro 10 giorni, e che non sono pervenute opposizioni;

VISTO lo stato finale dei lavori redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Giulio Rosi di Visso avente il complessivo importo di **€. 448.212,64 di cui €. 344.665,13 per lavori al lordo del ribasso** come dedotto dal seguente quadro economico finale dell'opera:

c) Importo delle opere	Euro 337.497,69
d) Sicurezza	Euro 7.167,44
A - Totale delle opere	Euro 344.665,13
A1 – Ribasso d'asta del 31,85% su a)	Euro 107.493,01
A2 – Lavori ribassati A – A1	Euro 237.172,12

B - Somme a disposizione dell'amministrazione:

1a – Lavori di sistemazione gabbionate	Euro 18.186,08
1b – Lavori per realizzazione tratto di fognatura	Euro 38.245,37
1c – Lavori per allaccio utenza elettrica	Euro 12.719,62

2 Spese tecniche per progettazione, direzione lavori, relazione geologica, consulenza chimica Euro 57.962,55

2a - Spese tecniche per la relazione idraulica integrativa + Progettazione ampliamento depuratore Il stralcio Euro -

2b - Spese imprenditoriali per verifica idraulica con hec-ras Euro 2.468,40

5 Collaudo comprese cassa 4% e I.V.A. 22% Euro 2.499,54

6 Contributo integrativo su (B2 + B2a) x 4% Euro 2.318,50

5 Contributo RUP Euro 2.508,93

16 I.V.A. su (A2 + 1b + 1c) al 10% Euro 29.112,24

17 I.V.A. su (B2 + B2a + B4 + 1a) al 22% Euro 17.262,77

18 Prove di laboratorio sui materiali I.V.A. Incl. Euro 379,42

19 Smaltimento fanghi I.V.A. Incl. Euro 2.928,00

20 Pratica A.U.A. cassa e I.V.A. Incl. Euro 634,40

21 Contributo ANAC Euro 225,00

22 Allaccio ENEL I.V.A. Incl. Euro 3.304,33

23 Saggi per ricerca fognatura I.V.A. Incl. Euro 1.830,00

24 Relazione Tecnico-Chimica su portate e analisi chimiche Euro 5.000,00

25 Accantonamento per transazioni e accordi

Bonari art. 12 D.P.R. 207/2010 pari al 3% di A) Euro 10.470,10

TOTALE somme a disposizione	Euro 208.055,25
TOTALE somme a disposizione e lavori	Euro 448.212,64
Ribasso d'asta non utilizzato	Euro 42.961,13
TOTALE FINANZIAMENTO	Euro 491.173,77

VISTO che con Determinazione n. 152 del 23.09.2013 è stato liquidato l'importo richiesto per il parere rilasciato dall'ARPAM pari ad **€ 677,60**, e tale importo deve essere aggiunto al quadro economico finale dell'opera in quanto già erogato all'ARPAM dal Comune di Visso in data 23.09.2013 e non inserito dal Direttore dei Lavori nel Q.T.E. finale solamente per errore materiale;

VISTO che con Determinazione n. 170 del 09.10.2013 è stato liquidato il primo acconto delle spese tecniche di progettazione, relative al primo stralcio dei lavori di cui trattasi, ai seguenti professionisti:

1. Ing. Giulio Rosi di Visso – Prospetto 1^ acconto spese tecniche del 17/09/2013, pari a **Euro 18.000,00**, oltre Euro 720,00 per la Cassa di Previdenza al 4%, ed Euro 4.118,40 per l'IVA al 22%, così per complessivi **Euro 22.838,40**;
2. Dott.ssa Geol. Margherita Lemmi – Bozza parcella n. 2 del 20/09/2013, pari a **Euro 4.319,04**, oltre Euro 86,38 per la Cassa di Previdenza al 2%, ed Euro 969,19 per l'IVA al 22%, così per complessivi **Euro 5.374,61**, oltre il rimborso delle spese imprenditoriali per **Euro 2.468,40**, per un importo totale di **Euro 7.843,01**;
3. Dott. Orlandi Alfredo – Fattura n. 18 del 05/10/2013, pari a Euro **2.000,00**, oltre Euro 80,00 per il contributo integrativo ENPAB del 4% ed Euro 457,60 per l'IVA al 22%, per un totale di Euro **2.537,60**;

VISTO che con Determinazione n. 171 del 09.10.2013 è stato liquidato il primo acconto del compenso spettante al responsabile del procedimento, Geom. Gabriella Corridoni, pari al 40 % dell'importo totale del compenso pari a **€ 853,34**;

VISTO che con Determinazione n. 17 del 08.08.2014 è stato Conferito, ai sensi dell'art. 10 del D.L.gsl. n. 163/2006, l'incarico di responsabile unico del procedimento dell'opera pubblica in questione all'Ing. Cristiano Farroni;

VISTO che con Determinazione n. 29 del 10.10.2014 è stato liquidato all'A.N.A.C. il contributo relativo alle procedure di gara pari a **€ 225,00**;

VISTE le Determinazioni n. 19 del 01.08.2015 e n. 11 del 14.04.2016 con le quali sono stati liquidati rispettivamente il primo acconto del compenso spettante al collaudatore pari al 20% del compenso complessivo lordo pari a €. 394,15 oltre cassa previdenziale al 4% pari ad €. 15,77 ed oltre I.V.A. al 22% pari a €. 90,19 per complessivi **€ 499,91** ed il Saldo del compenso spettante al collaudatore pari ad €. 1.576,00 oltre cassa previdenziale al 4% pari ad €. 63,04 ed oltre I.V.A. al 22% pari a €. 360,59 per complessivi **€ 1.999,63**;

VISTO che con Determinazione n. 29 del 26.09.2015 è stato liquidato all'ENEL DISTRIBUZIONE S.p.a., il contributo per il sopralluogo pari ad €. 100,00 oltre I.V.A. al 22% pari a €. 22,00 per complessivi **€ 122,00**;

VISTE le Determinazioni n. 35 del 03.11.2015 e n. 16 del 17.05.2016 con le quali sono stati liquidati rispettivamente il primo S.A.L. dei lavori di importo pari ad € 122.991,61 oltre I.V.A. al 10% pari ad € 12.299,16 per un totale complessivo pari ad **€ 135.290,77** ed il secondo S.A.L. dei lavori di importo pari ad € 84.432,19 oltre I.V.A. al 10% pari ad € 8.443,22 per un totale complessivo pari ad **€ 92.875,41**;

VISTO che con Determinazione n. 38 del 28.12.2015 è stato liquidato al Laboratorio Prove Materiali dell'Istituto Tecnico Statale e per Geometri "G. Antinori" di Camerino con sede in Piazza Neghelli n. 23, la fattura n. 3/15 PA del 18.12.2015, relativa al saldo delle prove sui materiali, di importo pari ad €. 311,00 oltre I.V.A. al 22% pari ad € 68,42 per un totale complessivo pari ad **€ 379,42**;

VISTA la nota assunta al protocollo comunale n. 5238 del 24.05.2017 con la quale l' A.T.I. Ticani Ezio – Idrogas ha comunicato, relativamente alla rata di saldo, le seguenti quote di spettanza relative alle singole imprese costituenti l'A.T.I.:

- Ditta Ticani Ezio di Visso €. 8.484,99 oltre I.V.A.;
- Ditta Idrogas S.r.l. di Loreto €. 21.263,33 oltre I.V.A.;

VISTA la fattura n. 03 PA del 23.05.2017 della Ditta TICANI EZIO di Visso (MC), assunta al protocollo comunale n. 5205 del 23.05.2017 pari ad un importo di € 8.484,99 oltre I.V.A. al 10% pari ad € 848,50 per un totale complessivo pari ad **€ 9.333,49**;

VISTA la fattura n. 1/04 PA del 25.05.2017 della Ditta IDROGAS S.r.l. di Loreto (AN), assunta al protocollo comunale n. 5576 del 31.05.2017 pari ad un importo di € 21.263,33 oltre I.V.A. al 10% pari ad € 2.126,33 per un totale complessivo pari ad **€ 23.389,66**;

VISTO che fra le somme a disposizione dell'Amministrazione del quadro economico di fine lavori risulta che attualmente debbono essere liquidati i seguenti importi:

- Saldo spese tecniche al Direttore dei Lavori, Ing. Giulio Rosi di Visso, pari ad € 33.643,51 oltre al contributo integrativo del 4% di € 1.345,74 e l'IVA al 22% pari ad € 7.697,64 per un totale di **€ 42.686,89**;
- Saldo del compenso per il responsabile del procedimento, ai sensi dell'art. 92 comma 5 del d.lgs. n.163/2006, all'Ing. Cristiano Farroni di Visso, pari ad **€ 1.214,65**;
- Saldo alla ditta Valle del Sole Ambiente S.n.c. con sede in Norcia per il servizio di rimozione, trasporto e smaltimento dei fanghi presenti all'interno delle vasche del depuratore comunale pari ad € 2.303,00 oltre I.V.A. al 22% pari ad € 506,66 così per complessivi **€ 2.809,66**;

VISTA la fattura n. 07PA del 07.07.2017, assunta al protocollo comunale n. 6945 del 07.07.2017, relativa al saldo spese tecniche al Direttore dei Lavori, Ing. Giulio Rosi di Visso, pari ad € 33.643,51 oltre al contributo integrativo del 4% di € 1.345,74 e l'IVA al 22% pari ad € 7.697,64 per un totale di **€ 42.686,89**;

VISTA la fattura n. 104 del 19.06.2017, assunta al protocollo comunale n. 6321 del 20.06.2017, relativa al saldo alla ditta Valle del Sole Ambiente S.n.c. con sede in Norcia per il servizio di rimozione, trasporto e smaltimento dei fanghi presenti all'interno delle vasche del depuratore comunale pari ad € 2.303,00 oltre I.V.A. al 22% pari ad € 506,66 così per complessivi **€ 2.809,66**;

VISTO che fra le somme a disposizione dell'Amministrazione del quadro economico di fine lavori risulta che non possono essere attualmente liquidati ma verranno liquidati con successivi atti i seguenti importi:

- Saldo dei lavori su fattura per la realizzazione dell'allaccio all'utenza elettrica del depuratore pari ad €. 12.719,62 oltre I.V.A. al 10% pari ad €. 1.271,96, così per complessivi **€ 13.991,58**;
- Saldo al Dott. Alfredo Orlandi con sede in Pollenza per il servizio relativo allo svolgimento di tutta la pratica per l'acquisizione dell'A.U.A., comprensiva della relazione sulla qualità e quantità delle acque reflue da avviare alla depurazione e sul principio di trattamento utilizzato e la capacità di trattamento dell'impianto anche nelle situazioni di pioggia, dell'individuazione delle coordinate geografiche degli scolmatori a monte del depuratore e DETERMINE AREA LL.PP. E PROTEZIONE CIVILE n. 49 del 07-07-2017 - pag. 6 - COMUNE DI VISSO

della redazione degli elaborati grafici relativi alle caratteristiche funzionali degli scolmatori, e comprensiva, inoltre, di qualsiasi altro adempimento necessario al fine di giungere al conseguimento dell'autorizzazione in questione pari ad €. 500,00 oltre contributo integrativo ENPAB al 4% ed I.V.A. al 22%, così per complessivi **€. 634,40**;

- Saldo ad ENEL per la realizzazione di nuovo allaccio e per la posa in opera di nuovo contatore pari ad **€. 3.182,33** I.V.A. inclusa;
- Saldo all'impresa ROCK AND RIVER S.r.l. di Visso per i lavori di esecuzione di n. 3 saggi sulla fognatura esistente finalizzati ad individuare il diametro e la tipologia delle tubazioni esistenti, la loro profondità e la loro pendenza di posa, la loro esatta ubicazione per un compenso complessivo pari ad €. 1.500,00 oltre I.V.A. al 22%, così per complessivi **€. 1.830,00**;
- Saldo per il servizio di studio Tecnico-Chimico, studio delle portate e analisi chimiche delle acque dell'abitato di Visso e di B.go San Giovanni pari ad **€. 5.000,00** contributo integrativo ed I.V.A. inclusi;

PRESO ATTO che dallo stato finale dei lavori risultano definitivamente accertate economie per **€. 56.517,97** al netto degli €.677,60 liquidati con Determinazione n. 152 del 23.09.2013 all'ARPAM;

VISTO il D.U.R.C. NON REGOLARE relativo all'impresa TICANI EZIO, appaltatrice dei lavori in A.T.I., protocollo INAIL n. 7546187 rilasciato a seguito della richiesta del 23.05.2017;

VISTO il D.U.R.C. prot. INAIL_8118675 del 03.07.2017 valido fino al 31.10.2017 relativo all'impresa IDROGAS SRL;

VISTO il D.U.R.C. prot. INAIL_6998170 del 31.03.2017 valido fino al 29.07.2017 relativo all'impresa INTERSERVICE S.R.L.;

VISTA la regolarità contributiva del tecnico incaricato della progettazione e della direzione dei lavori Ing. Giulio Rosi di Visso prot. Inarcassa n. 0638047 del 16.06.2017, assunta al prot. comunale n. 6228 del 17.06.2017;

OVISTO che con nota protocollo comunale n. 6768 del 03.07.2017 il Comune di Visso ha avviato la procedura prevista per l'intervento sostitutivo ai sensi dell'art. 30 comma 5 del D.lgs. n. 50/2016, relativo alle somme dovute dall'impresa Ticani Ezio agli Enti Previdenziali;

PRESO atto che, con successiva determina, si provvederà a liquidare, proporzionalmente al debito maturato nei confronti degli Enti previdenziali ai sensi di quanto previsto dalla circolare del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali n. 03/2012 Prot. 37/0002978/MA007.A001 del 16.02.2012, la somma complessiva di € 8.484,99 dovuta all'Impresa Ticani Ezio di Visso in conseguenza della fattura n. 03 PA del 23.05.2017, mentre la relativa I.V.A. verrà liquidata all'erario direttamente dal Comune di Visso ai sensi di quanto disposto dall'art. 17 ter del D.P.R. n. 633 del 26 ottobre 1972 (Split Payment);

DATO ATTO che la spesa complessiva relativa alla realizzazione dell'opera in oggetto, pari a €. 491.173,77 sarà assicurata con i fondi del contributo perequativo destinato ai comuni montani, appositamente accantonato dall'AATO 3 di Macerata e sarà stanziata al cap. 2748/8 cod. bil. 2.09.04.01/00 del bilancio 2015 in corso di redazione, gestione RR.PP. 2013 - Imp. 521/2013;

VISTO il CUP E63D11000650001;

VISTO il Codice identificativo gara (C.I.G.) 5292248534;

VISTA la relazione del responsabile del Procedimento sul Conto Finale allegato A alla presente determinazione;

VISTO il Decreto legislativo n. 50 del 18 aprile 2016;

VISTO il D.to Leg.vo n. 267/2000;

Ritenuto di dover provvedere in merito;

DETERMINA

Per quanto in premessa

- Approvare lo stato finale dei lavori di adeguamento depuratore comunale e collegamento collettori fognari di Visso capoluogo e Villa S. Antonio – 1° Stralcio, redatto dal Direttore dei Lavori, Ing. Giulio Rosi di Visso, avente il complessivo importo di cui **€ 448.212,64 di cui € 344.665,13 per lavori al lordo del ribasso;**
- Approvare il certificato di collaudo statico depositato dal collaudatore Ing. Antonio Bettacchi di Pieve Torina al Servizio Sismica della Regione Marche di Macerata, in data 11.03.2016 pratica n. 57/610, dal quale risulta la sicurezza ai fini statici e per l'incolumità delle persone e la conformità alle norme tecniche di cui al D.P.R. n. 380/2001 articoli n. 52 e n. 83, delle opere eseguite;
- Approvare il certificato di regolare esecuzione redatto in data 03.05.2017 dal Direttore dei Lavori Ing. Giulio Rosi di Visso, ai sensi dell'art. 102 comma 2 del d.lgs. n. 50/2016, dalle conclusioni dei quali è riconosciuto un credito residuo per la Ditta appaltatrice "A.T.I. Ticani Ezio – Idrogas" di €. 29.748,32 oltre I.V.A. al 10% pari ad €. 2.974,83 così per complessivi **€ 32.723,15** e dal quale risulta che possono essere liquidate le seguenti fatture relative a quanto dovuto a saldo dei lavori appaltati all'A.T.I. Ticani Ezio – Idrogas:
 1. la fattura n. 03 PA del 23.05.2017 della Ditta TICANI EZIO di Visso (MC), assunta al protocollo comunale n. 5205 del 23.05.2017 pari ad un importo di € 8.484,99 oltre I.V.A. al 10% pari ad € 848,50 per un totale complessivo pari ad **€ 9.333,49;**
 2. la fattura n. 1/04 PA del 25.05.2017 della Ditta IDROGAS S.r.l. di Loreto (AN), assunta al protocollo comunale n. 5576 del 31.05.2017 pari ad un importo di € 21.263,33 oltre I.V.A. al 10% pari ad € 2.126,33 per un totale complessivo pari ad **€ 23.389,66;**
- Liquidare i seguenti importi relativi alle somme a disposizione dell'Amministrazione come di seguito descritto :
 1. A saldo delle spese tecniche al Progettista, Direttore dei Lavori e Coordinatore della Sicurezza Ing. Giulio Rosi di Visso, la fattura n. 07PA del 07.07.2017, assunta al protocollo comunale n. 6945 del 07.07.2017, di importo pari ad € 33.643,51 oltre al contributo integrativo del 4% di € 1.345,74 e l'IVA al 22% pari ad € 7.697,64 per un totale di **€ 42.686,89;**
 2. A saldo del compenso per il responsabile del procedimento, ai sensi dell'art. 92 comma 5 del d.lgs. n.163/2006, all'Ing. Cristiano Farroni di Visso, **€ 1.214,65;**
 3. A saldo per il servizio di rimozione, trasporto e smaltimento dei fanghi presenti all'interno delle vasche del depuratore comunale eseguito su fattura dalla ditta Valle del Sole Ambiente S.n.c. con sede in Norcia la fattura n. 104 del 19.06.2017, assunta al protocollo comunale n. 6321 del 20.06.2017, di importo pari ad € 2.303,00 oltre I.V.A. al 22% pari ad € 506,66 così per complessivi **€ 2.809,66;**
- Dare atto che fra le somme a disposizione dell'Amministrazione del quadro economico di fine lavori risulta che non possono essere attualmente liquidati ma verranno liquidati con successivi atti i seguenti importi:

1. Saldo dei lavori su fattura per la realizzazione dell'allaccio all'utenza elettrica del depuratore pari ad €. 12.719,62 oltre I.V.A. al 10% pari ad €. 1.271,96, così per complessivi **€. 13.991,58**;
 2. Saldo al Dott. Alfredo Orlandi con sede in Pollenza per il servizio relativo allo svolgimento di tutta la pratica per l'acquisizione dell'A.U.A., comprensiva della relazione sulla qualità e quantità delle acque reflue da avviare alla depurazione e sul principio di trattamento utilizzato e la capacità di trattamento dell'impianto anche nelle situazioni di pioggia, dell'individuazione delle coordinate geografiche degli scolmatori a monte del depuratore e della redazione degli elaborati grafici relativi alle caratteristiche funzionali degli scolmatori, e comprensiva, inoltre, di qualsiasi altro adempimento necessario al fine di giungere al conseguimento dell'autorizzazione in questione pari ad €. 500,00 oltre contributo integrativo ENPAB al 4% ed I.V.A. al 22%, così per complessivi **€. 634,40**;
 3. Saldo ad ENEL per la realizzazione di nuovo allaccio e per la posa in opera di nuovo contatore pari ad **€. 3.182,33** I.V.A. inclusa;
 4. Saldo all'impresa ROCK AND RIVER S.r.l. di Visso per i lavori di esecuzione di n. 3 saggi sulla fognatura esistenti finalizzati ad individuare il diametro e la tipologia delle tubazioni esistenti, la loro profondità e la loro pendenza di posa, la loro esatta ubicazione per un compenso complessivo pari ad €. 1.500,00 oltre I.V.A. al 22%, così per complessivi **€. 1.830,00**;
 5. Saldo per il servizio di studio Tecnico-Chimico, studio delle portate e analisi chimiche delle acque dell'abitato di Visso e di B.go San Giovanni pari ad **€. 5.000,00** contributo integrativo ed I.V.A. inclusi;
- Dare atto che, con successiva determina, si provvederà a liquidare, proporzionalmente al debito maturato nei confronti degli Enti previdenziali ai sensi di quanto previsto dalla circolare del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali n. 03/2012 Prot. 37/0002978/MA007.A001 del 16.02.2012, la somma complessiva di €. 8.484,99 dovuta all'Impresa Ticani Ezio di Visso in conseguenza della fattura n. 03 PA del 23.05.2017, mentre la relativa I.V.A. verrà liquidata all'erario direttamente dal Comune di Visso ai sensi di quanto disposto dall'art. 17 ter del D.P.R. n. 633 del 26 ottobre 1972 (Split Payment);
 - Dare atto che dallo stato finale dei lavori risultano attualmente definitivamente accertate economie per **€. 56.517,97**;
 - Imputare la spesa complessiva di **€. 79.434,35** al cap. 2748/8 cod. bil. 2.09.04.01/00 del bilancio 2015, gestione RR.PP. 2013 - Imp. 521/2013;
 - Trasmettere la presente determinazione all'Impresa TICANI EZIO con sede a Visso in Via S.Giovanni n. 2/b;
 - Trasmettere la presente determinazione all'ATO n. 3 Marche Centro al fine di permettere, ai sensi di quanto previsto dal punto 5. della delibera del C.d.A. dell'ATO n. 18 del 29.07.2013, il trasferimento al Comune di Visso della corrispondente quota di contributo;

La presente determinazione, unitamente alla documentazione giustificativa, viene trasmessa all'Ufficio Finanziario per gli adempimenti di competenza.

Oggetto: Lavori di adeguamento depuratore comunale e collegamento collettori fognari di Visso capoluogo e Villa S. Antonio – 1° Stralcio.

**RELAZIONE DEL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO SUL CONTO FINALE
(Art. 202 del D.P.R. n. 207/2010)**

Il sottoscritto Ing. Cristiano Farroni, responsabile del procedimento dell'opera pubblica indicata in oggetto, ai sensi dell'art. 202 del D.P.R. n. 207/2010, che resta in vigore nel periodo transitorio fino all'emanazione delle linee-guida ANAC e dei decreti del MIT attuativi del d.lgs. n. 50 del 2016, ha redatto la presente relazione finale riservata.

Sono stati acquisiti agli atti del procedimento di esame ed approvazione del conto finale i seguenti documenti:

1. Contratto di appalto rep. 483 del 10.12.2014;
2. Libretto delle misure;
3. Registro di contabilità;
4. Processi verbali di consegna, sospensione, ripresa ed ultimazione dei lavori;
5. Relazione sul conto finale e certificato di regolare esecuzione del direttore dei lavori, corredati dai documenti di cui all'art. 200, comma 2, del D.P.R. n. 207/2010.

Dall'esame della documentazione e dalle verifiche effettuate si è riscontrata la correttezza di quanto dichiarato dal Direttore dei Lavori e si è verificato che i lavori sono stati eseguiti in conformità al progetto approvato, alle prescrizioni contrattuali ed alle indicazioni della Direzione Lavori.

Visso, li 4 agosto 2017

Procedimento

Il Responsabile del

F.to Ing. Cristiano Farroni

Letto e sottoscritto a norma di legge.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
F.to FARRONI CRISTIANO

Si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della presente determinazione, che pertanto, in data odierna diviene esecutiva.

Li

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

F.to Remigi Valentina

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

Della su estesa determinazione viene iniziata oggi la pubblicazione all'Albo Pretorio per 15 giorni consecutivi dal04-08-2017 al19-08-2017

Li 04-08-2017 Reg. n. _____

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Copia conforme all'originale.

Li

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
FARRONI CRISTIANO