



COMUNE DI RIPABOTTONI

Provincia di Campobasso

C.so Garibaldi, 19 – 86040 Ripabottoni (CB)
E.mail: amministrazione@comuneripabottoni.it
Codice Univoco Fattura Elettronica UFGDVW

Telefono / Fax: 0874 / 847103 – 847373
E.mail Certificata: amministrazione@pec.comuneripabottoni.it
Partita IVA e Codice Fiscale: 00054410709

ORIGINALE

Registro Generale n. 4

DETERMINAZIONE DEL SETTORE UFFICIO TECNICO

N. 1 DEL 10-01-2018

Ufficio: UFFICIO TECNICO

Oggetto: APQ "Sistema Idrico e Fognario Depurativo". Attività, Azioni ed Interventi, finalizzati al miglioramento dell'efficienza della rete idrica comunale. Importo Progetto 450.000,00. Fondo per lo Sviluppo e la Coesione 2007-2013 Linea Intervento III.D PAR Molise. (CUP: E11E14000200002 - CIG: 6664673624). APPROVAZIONE STATO FINALE.

L'anno duemiladiciotto addì dieci del mese di gennaio, il Responsabile del servizio Coralbo Michele

DETERMINA

PREMESSO:

- CHE con deliberazione 03.08.2011 n. 63, il Comitato Interministeriale della Programmazione Economica (CIPE) ha preso atto del Programma Attuativo Regionale (PAR) della Regione Molise a valere sul Fondo per lo sviluppo e la Coesione (FSC) 2007-2013 e la Giunta Regionale, con Deliberazione del 04.08.2011, n. 605, ha approvato il predetto Programma;
- CHE nell'ambito del Programma approvato è stato previsto, per l'importo complessivo di € 90.000.000,00, la linea di intervento III.D – Sistema idrico integrato dell'Asse III – Ambiente e Territorio, finalizzata alla realizzazione degli interventi volti alla ricerca delle perdite con relativa eliminazione delle stesse ed all'attività di adeguamento, normalizzazione ed estensione della rete idrica; in particolare è stata prevista la somma di € 30.000.000,00 per la realizzazione di un Piano-Programma di abbattimento delle perdite nelle reti di distribuzione interne ai comuni della regione;

- CHE con deliberazione della Giunta Regionale n. 326 del 18 luglio 2014, si è disposto l'approvazione del programma relativo alle reti di distribuzione idrica comunale, al sistema fognario e di collettamento e agli impianti di depurazione dei reflui urbani, da attuare mediante Accordo di Programma Quadro (APQ) «rafforzato», ai sensi della delibera CIPE 23 marzo 2012, n. 41;
- CHE la Regione Molise con nota, pervenuta presso il Comune il 12/08/2014 al prot. n. 4140, ha invitato l'Amministrazione comunale a trasmettere copia del progetto disponibile, al fine del suo avvio alla fase propedeutica per la sottoscrizione dell'APQ;
- CHE con la deliberazione Sindacale n. 48 del 02/09/2014 si è disposta l'approvazione del progetto preliminare denominato: *“Abbattimento delle perdite della rete idrica comunale”*, redatto dallo studio di ingegneria S.P.M. S.r.l., avente sede in Isernia alla Via Libero Testa, n.15/A;
- CHE con nota prot. n. 4462 del 04/09/2014 è stato trasmesso il progetto preliminare di che trattasi alla Regione Molise che lo ha acquisito il 08/09/2014 al prot. n. 76374;
- CHE la Regione Molise - Direzione Generale della Giunta - Servizio Idrico Integrato, con nota prot. n. 91863 del 14/10/2014, acquisita il 15/10/2014 al prot. n. 5113, ha segnalato alcune criticità riscontrate nel progetto trasmesso e, quindi, la necessità di riformulare il progetto preliminare per essere coerente alla proposta di intervento descritta in fase di predisposizione del programma e delle linee strategiche individuate dalla delibera di Giunta Regionale n. 326 del 18/07/2014 per le finalità del raggiungimento degli obiettivi S 10 (*“Percentuale di acqua erogata sul totale dell'acqua immessa nelle reti di distribuzione comunale”*);
- CHE la S.P.M. S.r.l. ha trasmesso il nuovo progetto preliminare denominato *“Attività, azioni ed interventi finalizzati al miglioramento dell'efficienza della rete idrica comunale”*;
- CHE con la Deliberazione Sindacale n. 67 del 30/10/2014 si è nominato, il Responsabile dell'Ufficio Tecnico, ing. Michele CORALBO, quale RUP dell'intervento denominato: *“Attività, Azioni ed Interventi, finalizzati al miglioramento dell'efficienza della rete idrica comunale. Importo Progetto € 450.000,00. (CUP E11E14000200002)*;
- CHE con deliberazione del Sindaco n. 68 del 18/11/2014 si è approvato la nuova versione del progetto preliminare dell'opera: *“Attività, azioni ed interventi finalizzati al miglioramento dell'efficienza della rete idrica comunale”*, redatto, ai sensi del D.L.gs. 163 del 12/04/2006, dalla SPM S.r.l. con studio tecnico in Isernia alla via Libero Testa, n. 15/A, con il seguente quadro economico:

A.1	Lavori	327 616.35	
A.2	Attuazioni piani di sicurezza	8 190.41	
A	Totale Lavori	335 806.76	335 806.76
B.1	IVA sui Lavori 10%	33 580.68	
B.2	Spese Generali 3% di A	10 074.20	
B.3	Spese Tecniche	55 594.55	
B.4	CAP 4%	2 223.78	
B.5	IVA 22% su spese tecniche	12 720.03	
B	Totale somme a disposizione	114 193.24	114 193.24
	TOTALE GENERALE (A+B)		450 000.00

- **CHE** con deliberazione del Sindaco n. 48 del 02/09/2015 è stata affidata alla società SPM S.r.l. l'incarico per la progettazione preliminare e che la parcella spettante alla summenzionata società, ai sensi del D.M. 143 del 31 ottobre 2013, è stata stabilita in € **3.623,81**, oltre IVA e CNPAIA;
- **CHE** con deliberazione del Sindaco n. 48 del 02/09/2015 la parcella professionale per l'incarico di progettazione definitiva / esecutiva, coordinatore della sicurezza, direzione lavori e collaudo, ai sensi del D.M. 143 del 31 ottobre 2013, è stata fissata in € **51.970,75**, oltre IVA e CNPAIA;
- **CHE** con determinazione a contrattare dell'Ufficio Tecnico n. 65 del 15/09/2015 si è approvato il disciplinare di gara e la lettera di invito alla procedura negoziata per il conferimento dell'incarico professionale, inferiore a € 100.000,00 (Art. 57 comma 6, art. 91 comma 2 e art. 82 comma 2 lettera b) del D.L.gs. 12.4.2006, n. 163), di "PROGETTAZIONE DEFINITIVA / ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI, CONTABILITA, COLLAUDO, ASSISTENZA AL COLLAUDO E COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA" dell'intervento denominato: "Attività, azioni ed interventi finalizzati al miglioramento dell'efficienza della rete idrica comunale". (CUP E11E14000200002 - CIG: 6399195EC1);
- **CHE** con determinazione dell'Ufficio Tecnico n. 68 del 17/09/2015, ai sensi dell'art. 57 comma 6 del D.L.gs. n. 163/2006, si è proceduto ad individuare almeno cinque professionisti a cui inviare la lettera di invito per la gara di che trattasi;
- **CHE** con determina n.83 del 01/10/2015, il Responsabile dell'Ufficio Tecnico Ing. Michele Coralbo, ha aggiudicato definitivamente la Progettazione Definitiva / Esecutiva – Responsabile della Sicurezza – Direzione Lavori ai sensi e per gli effetti dell'art. 11 del D.L.gs. 12/04/2006, n. 163 alla Società SPM Ingegneria con sede in Via Libero TESTA, n. 15 A, 86170 Isernia (IS) che ha offerto il ribasso del 5,50 %;
- **CHE** con medesima determinazione dell'Ufficio tecnico si è rideterminato il seguente quadro economico:

Determinazione UFFICIO TECNICO n.1 del 10-01-2018 Comune di Ripabottoni

A.1	Lavori	327.616,35	
A.2	Attuazioni piani di sicurezza	8.190,41	
A	Totale Lavori	335.806,76	335.806,76
B.1	IVA sui Lavori 10%	33.580,68	
B.2	Spese Generali 3% di A	10.074,20	
B.3	Spese Tecniche		
B.3.1	Progettazione Preliminare	3.623,81	
B.3.2	Progettazione Definitiva + Sicurezza in Fase di Progettazione	11.573,24	
B.3.3	Progettazione Esecutiva + Sicurezza in Fase di progettazione	12.345,22	
B.3.4	Direzione Lavori + Sicurezza in Fase di Esecuzione + Collaudo / Certificato Regolare Esecuzione	22.082,12	
B.3.5	Collaudatore Sismico	3.292,89	
B.3.6	Incentivo R.U.P. (D.C.C. n. 2 del 15/01/2015 – Tabella A) 25% del 1,60% di A)	1.343,23	
B.3.7	Incentivo Collaboratori (D.C.C. n. 2 del 15/01/2015 – Tabella A) 15% del 1,60% di A)	805,94	
B.3.8	Supporto al RUP	983,43	
B.4	CAP 4% su Spese Tecniche (B.3.1 + B.3.2 + B.3.3 + B.3.4 + B.3.5 + B.3.8)	2.156,03	
B.5	IVA 22% su Spese Tecniche (B.3.1 + B.3.2 + B.3.3 + B.3.4 + B.3.5 + B.3.8 + B.4)	12.332,48	
B	Totale somme a disposizione	114.193,24	114.193,24
	TOTALE GENERALE (A+B)		450.000,00

DATO ATTO CHE

- la Regione Molise con nota prot.13875 del 09/012/2015, acquisita al protocollo interno del Comune di Ripabottoni n.6339 del 10/12/2015 trasmetteva la convenzione regolante i rapporti per la concessione del finanziamento in oggetto, concedendo trenta giorni per la trasmissione alla Regione Molise degli adempimenti di competenza del Comune di Ripabottoni;
- con delibera Sindacale n.49 del 10/12/2015 il Comune di Ripabottoni accettava le condizioni fissate dalla Regione Molise per la concessione del finanziamento in parola;
- Con nota n.6379 del 11/12/2015 il responsabile dell'Ufficio Tecnico del Comune di Ripabottoni, Ing. Michele Coralbo, trasmetteva alla regione Molise la Delibera Sindacale n.49 del 10/12/2015 oltre il disciplinare firmato digitalmente dal legale Rappresentante dell'Ente;
- La Regione Molise con propria nota prot.9165 del 27/01/2016 acquisita al protocollo dell'Ente attuatore n.424 del 28/01/2016, ribadiva le condizioni e le obbligazioni all'art.2 punto 2.2 della convenzione che l'Ente Comunale ha assunto in materia di Obbligazioni Giuridicamente Vincolanti;
- Per quanto sancito al punto precedente il comune di Ripabottoni si impegnava con determina Sindacale n.13 del 24/03/2016 a cofinanziare le opere in oggetto per una quota pari al 1.5% del finanziamento concesso ovvero per un importo pari ad € 6.750,00;
- Per quanto determinato con la delibera Sindacale n.13 del 24/03/2016 il contributo del finanziamento di che trattasi pari ad € 450.000,00 risulta così rideterminato:

- € 443.250,00 a valere sul Fondo per lo Sviluppo e la Coesione 2007-2013 Linea d'intervento III.D PAR Molise;
- € 6.750,00 quale quota di cofinanziamento comunale.
- Con determina dell'Ufficio Tecnico n.30 del 21/06/2016 si è proceduto alla proposta di aggiudicazione in favore della Tecnoscavi srl così come stabilito dalla CUC Regionale;
- Con determina n.38/2016 si è proceduto ad aggiudicare la gara espletata con procedura aperta e con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi degli artt. 59, 60, e 95 commi 2 e 6 del D.L.gs. 18 aprile 2016, n.50, per l'appalto dei lavori del progetto "APQ "Sistema Idrico e Fognario Depurativo". Attività, Azioni ed Interventi, finalizzati al miglioramento dell'efficienza della rete idrica comunale. Importo Progetto € 450.000,00. Fondo per lo Sviluppo e la Coesione 2007-2013 Linea Intervento III.D PAR Molise", per l'importo complessivo a base di gara di € 335.806,76, di cui € 327.616,35 per lavori a misura ed € 8.190,41 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso (CUP: E11E14000200002 - CIG: 6664673624) alla ditta Tecnoscavi srl con sede ad Isernia in c/da Rio n.50 con il ribasso offerto del 2,50%;
- a seguito di gara si è determinato il seguente quadro economico:

A.1	Lavori	327.616.35	
A.2	Attuazioni piani di sicurezza	8.190.41	
A.3	Ribasso	8.190.41	
A	Totale Lavori	327.616.35	327.616.35
B.1	IVA sui Lavori 10%	32.761.64	
B.2	Spese Generali 3% di A	10.074.20	
B.3	Spese Tecniche		
B.3.1	Progettazione Preliminare	3.623.81	
B.3.2	Progettazione Definitiva + Sicurezza in Fase di Progettazione	11.573.24	
B.3.3	Progettazione Esecutiva + Sicurezza in Fase di progettazione	12.345.22	
B.3.4	Direzione Lavori + Sicurezza in Fase di Esecuzione + Collaudo / Certificato Regolare Esecuzione	22.082.12	
B.3.5	Collaudatore Sismico	3.292.89	
B.3.6	Incentivo R.U.P. (D.C.C. n. 2 del 15/01/2015 – Tabella A) 25% del 1,60% di A)	1.343.23	
B.3.7	Incentivo Collaboratori (D.C.C. n. 2 del 15/01/2015 – Tabella A) 15% del 1,60% di A)	805.94	
B.3.8	Supporto al RUP	983.43	
B.4	CAP 4% su Spese Tecniche (B.3.1 + B.3.2 + B.3.3 + B.3.4 + B.3.5 + B.3.8)	2.156.03	
B.5	IVA 22% su Spese Tecniche (B.3.1 + B.3.2 + B.3.3 + B.3.4 + B.3.5 + B.3.8 + B.4)	12.332.48	
B	Totale somme a disposizione	113.374.21	113.374.21
C	Economie (Ribasso + IVA)	9.009.44	9.009.44
	TOTALE GENERALE (A+B+C)		450.000.00

- la ditta ha siglato il contratto di appalto dei lavori in parola in data 06/12/2016 - REP 308;
- la direzione dei lavori ha protocollato in data 31/01/2017 lo stato di avanzamento lavori ovvero il certificato di pagamento n.1 oltre alla corretta documentazione a corredo giusto protocollo del comune di Ripabottoni n.426/26/F21 SF00;
- con determina n.6/2017 a firma del responsabile dell'ufficio tecnico si è approvato il I SAL;

ACCERTATO CHE

- durante l'esecuzione dei lavori si sono rese necessarie alcune variazioni nelle lavorazioni eseguite che hanno modificato parzialmente gli ambiti di intervento esclusivamente sotto il profilo tecnico e non contabile;
- in data 22/09/2017 la direzione dei lavori con prot.n.4135/29/21-00 ha depositato la perizia di variante ovvero perizia di assestamento correttamente corredata di tutti gli elaborati grafici, tecnici e contabili;
- dalla perizia di variante è scaturito il quadro economico di seguito riportato

A.1	Lavori	327.616.35	
A.2	Attuazioni piani di sicurezza	8.190.41	
A.3	Ribasso	8.190.41	
A	Totale Lavori	327.616.35	327.616.35
B.1	IVA sui Lavori 10%	32.761.64	
B.2	Spese Generali		
	Incentivo RUP	1.343.23	
	Incentivo Collaboratori	805.94	
B.3	Spese Tecniche		
B.3.1	Progettazione Preliminare	3.623.81	
B.3.2	Progettazione Definitiva + Sicurezza in Fase di Progettazione	11.573.24	
B.3.3	Progettazione Esecutiva + Sicurezza in Fase di progettazione	12.345.22	
B.3.4	Direzione Lavori + Sicurezza in Fase di Esecuzione + Collaudo / Certificato Regolare Esecuzione	22.082.12	
B.3.5	Collaudatore Sismico	3.276.43	
B.3.6	supporto al RUP	983.43	
B.3.7	relazione geologica	2.746.55	
B.4	CAP 4% su Spese Tecniche	2.210.30	
B.5	IVA 22% su Spese Tecniche	12.945.04	
B	Totale somme a disposizione	106.696.95	106.696.95
C	Economie (Ribasso + IVA)	15.686.70	15.686.70
	TOTALE GENERALE (A+B+C)		450.000.00

- detta perizia è stata approvata con determina n.31/2017 e trasmessa alla Regione Molise.

PRESO ATTO:

- dello stato finale presentato dalla SPM Ingegneria via Libero Testa 15 Isernia in data 29/09/2017 prot.4227/26/21/00 del registro generale dell'ente;
- del certificato di ultimazione dei lavori;
- del certificato di regolare esecuzione dei lavori;
- della relazione sul conto finale;
- dell'atto di collaudo
- di tutti gli elaborati tecnici di contabilità finale;
- delle fatture elettroniche presentate dai professionisti e dalla ditta esecutrice di lavori;

RICHIAMATA la delibera di approvazione dello stato finale n.45 del 29/09/2017 e n.2 del 08/01/2017 (errata corrige);

Determinazione UFFICIO TECNICO n.1 del 10-01-2018 Comune di Ripabottoni

RITENUTO doveroso procedere alla approvazione dello stato finale ovvero alla liquidazione di tutte le spese certe sostenute;

VISTO:

- il D.L.gs. 18/04/2016, n.50, con cui è stato approvato il Codice dei contratti pubblici relativo a lavori, servizi e forniture;
- l'art. 55 del vigente Statuto Comunale;
- il TUEL, approvato con D.L.gs. n.267/2000;
- il Decreto Sindacale n. 2 del 13/10/2015 con il quale si conferiscono all'ing. Michele CORALBO poteri di rappresentanza esterna dell'Ente;

DETERMINA

- Le premesse formano parte integrante e sostanziale della presente;
- **DI CONFERMARE L'APPROVAZIONE** dello Stato Finale dei Lavori e la Relazione sul Conto Finale, emessa dalla Direzione Lavori e vistata dal RUP, Ing. Michele Coralbo la cui copia, agli atti del Comune, anche se materialmente non allegata alla presente, ne costituisce parte integrante e sostanziale;
- **DI APPROVARE**, per effetto di quanto innanzi disposto, il quadro economico definitivo finale dell'opera così come segue:

A.1	Lavori	327.616.35	
A.2	Attuazioni piani di sicurezza	8.190.41	
A.3	Ribasso	8.190.41	
A	Totale Lavori	327.616.35	327.616.35
B.1	MA sui Lavori 10%	32.761.64	
B.2	Spese Generali		
	Incentivo RUP	1.343.23	
	Incentivo Collaboratori + anac	255.00	
B.3	Spese Tecniche		
B.3.1	Progettazione Preliminare compreso iva e caap	4.597.89	
B.3.2	Progettazione Definitiva + Sicurezza in Fase di Progettazione compreso iva e Caap	14.684.13	
B.3.3	Progettazione Esecutiva + Sicurezza in Fase di progettazione compreso iva e caap	15.663.62	
B.3.4	Direzione Lavori + Sicurezza in Fase di Esecuzione + Collaudo / Certificato Regolare Esecuzione	24.600.00	
B.3.5	Collaudatore Sismico	4.157.86	
B.3.6	supporto al RUP	0.00	
B.3.7	relazione geologica	3.417.79	
B	Totale somme a disposizione	101.481.16	101.481.16
C	Economie (Ribasso + IVA)	20.902.49	20.902.49
	TOTALE GENERALE (A+B+C)		450.000.00

- **DI APPROVARE E LIQUIDARE** il quadro di corretto di rendicontazione di tutte le spese sostenute e da sostenere che allegato alla presente ne forma parte integrante e sostanziale;
- **DI APPROVARE E LIQUIDARE** il saldo finale all'impresa pari ad euro 196.706,35 oltre IVA per un importo pari ad € 19.670,64 per un totale di € 216.376,99;

Determinazione UFFICIO TECNICO n.1 del 10-01-2018 Comune di Ripabottoni

- **DI APPROVARE E LIQUIDARE** il pagamento della ditta "TECNOSCAVI SRL" a mezzo bonifico bancario complessivo di € 216.376,99 di cui Imponibile pari a € 196.706,35 ed IVA € 19.670,64 come da fattura;
- **DI APPROVARE E LIQUIDARE** il pagamento in favore della SPM Ingegneria Via Italo Testa – Isernia - quale saldo delle competenze tecniche per un importo complessivo pari a € 16.485,67 di cui € 13.512,85 imponibile oltre IVA per € 2.972,82 come da fattura;
- **DI APPROVARE E LIQUIDARE** il pagamento in favore del collaudatore in C.O. arch. Pierluigi Pontico per un importo complessivo pari a € 4.157,86 di cui € 3.408,08 imponibile oltre IVA per € 749,78 come da fattura;
- **DI APPROVARE E LIQUIDARE** il pagamento delle competenze al RUP per un importo pari a € 1.343,23;

DI SUBORDINARE il pagamento alle dovute verifiche presso Equitalia S.p.A. ed all'acquisizione del DURC;

DI DARE ATTO che l'impresa, alla data odierna non ha notificato alcuna cessione di credito relativa ai lavori di cui all'oggetto;

DI RICHIAMARE INTEGRALMENTE la delibera sindacale n.44/2015 e confermare gli impegni di spesa a suo tempo assunti come di seguito riportati:

1. **Di dare atto che l'accertamento d'entrata n.50 del 09/09/2014, a valere sulla risorsa 4034310 Capitolo 403010 (Contributi regionali per la costruzione e manutenzione straordinaria di OO.PP.) Codice D.Lgs.118/2011 E.4.02.01.02.001 risulta essere così come segue:**

Esercizio	Accertato	Variazione	Accertamento risultante
Anno 2015	200.000,00	-198.200,00	1.800,00
Anno 2016	250.000,00	165.256,46	415.256,46
Anno 2017	0,00	32.943,54	32.943,54
TOTALI	450.000,00	0,00	450.000,00

2. **Di dare atto che l'impegno di spesa n.151 del 09/09/2014, a valere su intervento 2.09.04.01 Capitolo 209401 (Servizio idrico integrato - acquisizione di beni immobili) Codice D.Lgs.118/2011 U.09.04.2.02.01.09.010 risulta essere così come segue:**

Esercizio	Impegnato	Variazione	Impegno

			risultante
Anno 2015	200.000,00	-198.200,00	1.800,00
Anno 2016	250.000,00	165.256,46	415.256,46
Anno 2017	0,00	32.943,54	32.943,54
TOTALI	450.000,00	0,00	450.000,00

DI TRASMETTERE copia del presente atto alla Regione Molise - Direzione Generale della Giunta – Servizio Idrico Integrato.

Contro la presente Determinazione è ammesso ricorso in autotutela allo stesso organo emittente oppure, in alternativa, il ricorso giurisdizionale al TAR o Straordinario al Presidente della Repubblica, nei termini e modi previsti dalla relativa normativa. (L. 1034/1971 e D.Lgs.104/2010, D.P.R. 1199/1971).

Letto e sottoscritto a norma di legge.



IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
Coralbo Michele

Si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della presente determinazione, che pertanto, in data odierna diviene esecutiva ai sensi dell'art.147 bis del TUEL approvato con D.Lgs.n.267/2000.

Li 10 GEN. 2018



IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO
La Marca Walter

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE n° 20

Della su estesa determinazione viene iniziata oggi la pubblicazione all'Albo Pretorio per 15 giorni consecutivi dal 10 GEN. 2018 al 25.01.2018. Trascorso tale periodo l'atto sarà consultabile nella sezione storica del sito per cinque anni decorrenti dal 1° gennaio dell'anno successivo a quello di avvenuta pubblicazione.

Li

10 GEN. 2018

IL MESSO COMUNALE

Servio G. P.