



acquedottolucano

DIREZIONE PROGETTAZIONE ED ENERGIA

DETERMINA NR. 0498-2024 DEL 01/08/2024

L'anno 2024, il giorno 01 del mese di agosto, presso il proprio ufficio in ordine al seguente argomento:

***F.S.C. 2014/2020 DGR n. 247/2018 - Addendum Comune di Montemilone (PZ)
"AP - 42 Add - Adeguamento degli impianti cittadini - 2° stralcio Abitato di
Montemilone" - CUP I94D17000410001.
Affidamento Lavori in Economia CIG B2AC214EED.***

IL DIRETTORE

Premesso che:

- Con la DGR del 17 marzo 2017, n. 227 sono state approvate le schede progetto delle operazioni finanziate con fondi FSC 2014-2020, riportate nell'Allegato 1.a dello schema di accordo, adottato con DGR 435/2017
- Con la DGR 435 del 19.05.2017 sono stati ammessi a finanziamento gli interventi finalizzati alla risoluzione delle procedure di infrazione n. 2014-2059 in materia di collettamento e depurazione, tra i quali gli interventi a valere sui fondi FSC 2014-2020 assegnati con delibera CIPE 26/2016;
- Con la D.G.R. n. 247 del 23/03/2018 sono stati ammessi a finanziamento n. 36 interventi compresi nel programma triennale degli investimenti di Acquedotto Lucano S.p.A. finanziati su fondi FSC 2014/2020 assegnati con delibera CIPE 26/2016;
- Con la D.G.R. n. 233 del 09/04/2020 avente ad oggetto: "PO FESR BASILICATA 2014-2020 Asse 5, Azione 6B.6.3.1 - Ammissione a finanziamento di interventi finalizzati alla risoluzione della procedura di infrazione n. 2014/2059 in materia di collettamento e depurazione. Modifiche ed integrazioni alla D.G.R. n. 435/2017", sono stati ammessi a finanziamento sul PO FESR Basilicata 2014-2020 per complessivi Euro 7.423.767,22, modificandone la copertura da FSC 2014-2020 a PO FESR Basilicata 2014-2020, quota parte degli interventi selezionati nell'ambito della medesima procedura negoziata in materia di depurazione ed ammessi a finanziamento su fondi FSC 2014-2020 - Settore prioritario Ambiente, biennio 2016 - 2017 con D.G.R. n. 435/2017;
- Con la D.G.R. 516 del 24/07/2020, di modifica ed integrazione alla D.G.R. n. 435/2017:
 - ✓ è stato espresso parere positivo all'approvazione di n. 7 schede intervento che, a valle della succitata DGR 233/2020, modificano e sostituiscono le precedenti schede approvate con DGR 227/2017;
 - ✓ è stato espresso parere positivo all'approvazione di n. 2 nuove schede intervento;
 - ✓ in considerazione della riduzione finanziaria del settore prioritario "Ambiente" - Intervento strategico 10 "Risorse Idriche - Collettamento e depurazione" sono state annullate n. 27 schede intervento approvate con DGR 227/2017;
- l'intervento "Abitato di Montemilone - Adeguamento dell'impianto cittadino" - € 350.000,00 è compreso nell'elenco del programma di interventi ammessi a finanziamento con la DGR 247 del 23/03/2018 e finanziato per un importo

NR. PROVVISORIO 0579-2024

Redatto da: Del Giudice Antonio



acquedottolucano

DIREZIONE PROGETTAZIONE ED ENERGIA

complessivo di € 350.000,00 a valere su FSC 2014-2020 e la scheda progetto è stata approvata con DGR 227/2017;

- Acquedotto Lucano S.p.a., con nota del Direttore Area Tecnica Prot.n.14551 del 04.04.2018, ha nominato Responsabile del Procedimento il Dott. Antonio Del Giudice, in servizio c/o la Direzione Progettazione ed Energia;
- Acquedotto Lucano S.p.A., in qualità di Ente attuatore dei programmi di intervento, per la progettazione ha inteso avvalersi di tecnici esterni; in ossequio alla Determina Dirigenziale n. 047/2018/D.A.TEC. del 31.10.2018, ha conferito all'ing. Domenico Padula, residente in Bernalda (MT), C.A.P. 75012, alla Via Rocco Scotellaro n. 3, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Matera al n. 588, Codice Fiscale PDLNDC65L01F052X, partita IVA 00657130779, domiciliato per la carica in Bernalda (MT), C.A.P. 75012, alla Via Rocco Scotellaro n. 3, l'incarico per l'esecuzione della progettazione definitiva ed esecutiva comprensivo del coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, stipulando Convenzione in data 15.05.2019, Rep. N. 302-19.

Considerato che:

- il progettista ha redatto e presentato gli elaborati richiesti corrispondenti al livello definitivo;
- con determina n. 0785-2021 del 3 novembre 2021 il direttore della Direzione Progettazione ed Energia di Acquedotto Lucano, ing. Raffaele Pellettieri ha preso atto del progetto definitivo redatto in forma definitiva;
- il progetto definitivo è stato inviato all'EGRIB con nota protocollo di Acquedotto Lucano 0046910/21 del 3 novembre 2021 ai fini dell'indizione della Conferenza dei Servizi;
- con Determinazione n. 22 del 1° febbraio 2022 (Direzione Servizio Idrico Integrato) il dirigente dell'EGRIB ha determinato la conclusione positiva della conferenza dei servizi decisoria e ha approvato ai sensi di quanto disposto all'art. 158bis del D.Lgs 152/2006 e s.m.i. il progetto definitivo con prescrizioni. Detto provvedimento costituisce tra l'altro, "Permesso a Costruire" ai sensi dell'art 7 lettera b) del D.P.R. 380/2001;
- con pec del 7 giugno 2022, protocollo Acquedotto Lucano n. 21029/22 il progettista ha completato la consegna del progetto esecutivo redatto con le necessarie integrazioni e modifiche, recependo anche le prescrizioni al progetto definitivo della Provincia di Potenza-Ufficio Ambiente;
- In data 09 giugno 2022 si è proceduto, alla verifica e alla validazione del progetto esecutivo redigendo appositi verbali;
- con Determinazione dell'Amministratore Unico nr. 40 del 28 giugno 2022 il progetto esecutivo è stato approvato;
- con nota di Acquedotto Lucano prot. n. 0025836/22 del 18 luglio 2022 indirizzata alla Regione Basilicata-Direzione Generale dell'Ambiente del Territorio e dell'Energia- e p.c. all'EGRIB, nell'ambito di una ricognizione degli interventi FSC, per il progetto in questione, si è manifestata la necessità di un incremento del finanziamento pari a euro 70.000,00;
- con D.G.R. n. 202200566 del 24 agosto 2022 è stata ammessa a finanziamento la scheda intervento relativa al progetto in questione per complessivi euro 420.000,00;

NR. PROVVISORIO 0579-2024

Redatto da: Del Giudice Antonio



- con nota pec del 4 ottobre 2022, protocollo Acquedotto Lucano n. 33791, il progettista ha trasmesso gli elaborati del progetto esecutivo sotto elencati, in considerazione del nuovo finanziamento, computando le lavorazioni con la "Tariffa unificata di riferimento dei prezzi per l'esecuzione di opere Pubbliche 2022-aggiornamento infrannuale" della Regione Basilicata e aggiornando i N.P. E' stata altresì revisionata la "Tav. G. Disciplinare di Gestione Provvisoria, Disciplinare di Gestione Speciale, Disciplinare di collaudo funzionale" integrando il Disciplinare di Gestione Provvisoria relativamente alla parte dei monitoraggi, in particolare sull'autocontrollo della qualità delle acque scaricate.

Le tavole trasmesse sono state:

- Tav.A - Relazione Generale - Relazione Ambientale (rev.3);
- Tav.E - Capitolato Speciale d'Appalto (rev.3);
- Tav.G - Disciplinare di Gestione Provvisoria, Disciplinare di Gestione Speciale, Disciplinare di Collaudo Funzionale (rev.2);
- Tav.M - Elenco Prezzi - Analisi nuovi prezzi (rev.3);
- Tav.N - Computo Metrico (rev.2);
- Tav.O - Incidenza Manodopera (rev.3);
- Tav.Q - Costi della Sicurezza - Costi Covid (rev.3);
- Tav.R - Quadro Economico (rev.3);
- Tav.T - Elenco Tavole (rev.1 - 2 - 3).

- In data 5 ottobre 2022 si è proceduto, alla nuova verifica e alla nuova validazione del progetto esecutivo redigendo appositi verbali con il quadro economico di seguito riportato:

Comune di Montemilone (PZ)		
Oggetto FSC 2014/2020 - DELIBERA CIPE 26/2016		
Adeguamento degli impianti cittadini - 2° stralcio abitato di Montemilone		
Cod. AP-42 ADD.		
QUADRO ECONOMICO PROGETTO ESECUTIVO		
A	LAVORI E SERVIZI	
A1	LAVORI (nota 1)	
1	Lavori a misura	€ 273.160,54
2	Lavori a corpo	€ 0,00
3	Costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 12.995,10
4	Totale lavori da appaltare (A1.1+A1.2+A1.3)	€ 286.155,64
A2	SERVIZI	
1	Oneri per conduzione impianto durante esecuzione lavori di adeguamento comprensivo di smaltimento fanghi.	€ 10.482,08
2	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta UNA TANTUM	€ 357,82
3	Totale servizi da appaltare (A2.1+A2.2)	€ 10.839,90
A3	LAVORI E SERVIZI	
1	Totale lavori e servizi a base di gara	€ 283.642,62
2	Totale oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 13.352,92
3	TOTALE LAVORI E SERVIZI DA APPALTARE (A3.1+A3.2)	€ 296.995,54
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	
1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura (nota 2)	€ 14.307,78
2	Allacciamento ai pubblici servizi	€ 0,00
3	Imprevisti (nota 2)	€ 14.307,78
4	Espropriazioni o acquisizione di aree o immobili e pertinenti indennizzi (nota 3)	€ 0,00
4a	Espropriazioni di aree o immobili e pertinenti indennizzi (regolarizzazioni)	€ 0,00



	<i>catastali, atti di ricognizioni, atti di trasferimento ecc.)</i>	
5	Adeguamento di cui all'articolo 106, comma 1 lettera a), del codice (<i>revisione dei prezzi</i>)	€ 23.355,79
5a	Oneri per permessi e concessione	€ 1.000,00
6	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, incluse quelle per la realizzazione e installazione di cartelloni e targhe relative al PO FESR 2014/2020 (<i>nota 4</i>)	€ 500,00
7	Spese di cui agli articoli 24, comma 4 del codice (<i>nota 5</i>)	€ 0,00
8	Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto	
a	Rilievi, accertamenti e indagini, comprese le eventuali prove di laboratorio per materiali (<i>spese per accertamenti di laboratorio</i>), di cui all'art. 16, comma 1 lettera b), punto 11 del DPR n. 207/2010	€ 0,00
b	Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, liquidazione e assistenza ai collaudi (<i>compreso oneri per casse previdenziali</i>)	€ 35.326,20
c	Importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 113, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente, di cui il 5,76% del 2% a favore del solo Ente beneficiario EGRIB	€ 329,65
d	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al Responsabile del Procedimento, e di verifica e validazione	€ 0,00
e	Eventuali spese per commissioni aggiudicatrici	€ 0,00
f	Spese per collaudi (<i>collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici</i>)	€ 0,00
g	I.V.A. sulle spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto 22%	€ 7.771,76
	Totale 8 "Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto" (a+b+c+d+e+f+g) - (nota 6)	€ 43.427,62
9	I.V.A. sui lavori (<i>10% su A1.4+B.1+B.3</i>)	€ 31.477,12
10	I.V.A. sui servizi (<i>10% su A2.3</i>)	€ 1.083,99
11	I.V.A. sulle altre voci delle somme a disposizione della stazione appaltante (<i>22% su B.2+B.4+B.5+B.5a+B.6+B.7</i>)	€ 5.468,27
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (somma da 1 a 11)	€ 134.928,35
C -	BENI/FORNITURE FUNZIONALI ALLA REALIZZAZIONE DELL'OPERA	
1	Forniture	€ 0,00
2	I.V.A. su forniture	€ 0,00
	TOTALE BENI/FORNITURE (somma da 1 a 2)	€ 0,00
	TOTALE GENERALE DI PROGETTO	€ 431.923,89
	a DETRARRE ONERI per conduzione impianto a carico della stazione appaltante (A2.3+B10)	-€ 11.923,89
	TOTALE IMPORTO DI FINANZIAMENTO	€ 420.000,00

- con Determinazione dell'Amministratore Unico di Acquedotto Lucano S.p.a. n. 112 dell'11.10.2022, il progetto esecutivo è stato riapprovato con il quadro economico di cui sopra;
- con Determinazione dell'Egrib n. 273 dello 03.11.2022 è stato approvato il progetto esecutivo con il quadro economico di cui sopra;
- con Determina a contrarre n. 0515-2022 del 25 novembre 2022 è stata indetta procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. (nel prosieguo, Codice) e dall'art. 1 comma 2 lettera b) del cd. "Decreto Semplificazioni" per

l'affidamento dei lavori indicati in oggetto per un importo complessivo dell'appalto pari ad € 296.995,54 (IVA esclusa) di cui: € 273.160,54 per lavori da assoggettare a ribasso, € 10.482,08 per servizio di conduzione da assoggettare a ribasso ed € 13.352,92 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso (€ 12.995,10 per lavori + 357,82 per conduzione);

- con Proposta di Determinazione n. 0021-2022 del 21 dicembre 2022, è stata prospettata all'Amministratore Unico di Acquedotto Lucano l'aggiudicazione della gara relativa all'intervento in questione al concorrente Stigliano S.r.l., con sede a Rotondella (MT), in Contrada Trisaia - Zona P.I.P, per l'importo di € 216.561,14 al netto del ribasso offerto, pari al 23,65% sull'importo dei lavori soggetti a ribasso, pari ad € 273.160,54 e sull'importo del servizio di conduzione soggetto a ribasso, pari ad € 10.482,08, oltre € 13.352,92 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso e, quindi, per l'importo contrattuale pari ad € 229.914,06;
- sulla scorta della predetta Proposta, l'Amministratore Unico con Determinazione n. 138 del 29 dicembre 2022, ha disposto l'aggiudicazione in favore del suddetto concorrente;
- con Determina n. 0137-2023 del 22 marzo 2023 si è dato atto dell'intervenuta efficacia dell'aggiudicazione;
- l'efficacia dell'aggiudicazione è stata comunicata ai controinteressati, ai sensi degli artt. 32 e 76 del Codice, con nota prot. n. 10191/23 del 22 marzo 2023 ed è, pertanto, decorso da tale data il prescritto termine di trentacinque giorni senza che i controinteressati medesimi abbiano fatto pervenire alcuna osservazione;
- con nota prot. n. 11145/23 del 30 marzo 2023, è stato richiesto al Contraente di depositare la documentazione occorrente per la stipula del presente contratto;
- in data 05.06.2023 è stato stipulato il contratto di appalto Rep. n. 083 del 05.06.2023;
- con Determina Dirigenziale n. 0271-2023 dell'11.05.2023 a contrarre e contestuale affidamento diretto ai sensi dell'art. 36, c. 2, lettera a), D.lgs 50/2016 e s.m.i., della Direzione Appalti, è stato affidato il servizio di Direzione dei Lavori, Direttore dell'Esecuzione del Contratto di conduzione e di Coordinatore Sicurezza in fase di Esecuzione all'ing. Domenico Padula, già progettista, per un importo al netto del ribasso del 20% pari a € 16.045,48 oltre oneri previdenziali e I.V.A.;
- Il Direttore dei Lavori, ing. Domenico Padula ha consegnato i lavori in data 11.09.2023 redigendo apposito verbale, stabilendo che gli stessi dovranno essere compiuti in giorni consecutivi 120 e fissando, pertanto, la data di ultimazione al giorno 09.01.2024;
- Cone verbale del 04.10.2023 il Direttore dei Lavori ing. Domenico Padula ha attestato l'inizio dei lavori;
- Con determina n. 0686-2023 del 07.11.2023 la ditta appaltatrice Stigliano s.r.l. è stata autorizzata all'affidamento in subappalto dei lavori alla ditta Priore Felice per un importo di € 13.500,00 compresi € 300 per oneri della sicurezza;
- Con determina n. 0731-2023 del 24.11.2023 è stato approvato il quadro economico rimodulato post-gara come di seguito riportato:

Comune di Montemilone (PZ)	
Oggetto FSC 2014/2020 – DELIBERA CIPE 26/2016	
Adeguamento degli impianti cittadini - 2° stralcio abitato di Montemilone	
Cod. AP-42 ADD.	
QUADRO ECONOMICO RIMODULATO POST GARA	
A	LAVORI E SERVIZI
A1	LAVORI



acquedottolucano

DIREZIONE PROGETTAZIONE ED ENERGIA

1	Lavori a misura	€ 208.558,07
2	Lavori a corpo	€ 0,00
3	Costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 12.995,10
4	Totale lavori da appaltare (A1.1+A1.2+A1.3)	€ 221.553,17
A2	SERVIZI	
1	Oneri per conduzione impianto durante esecuzione lavori di adeguamento comprensivo di smaltimento fanghi.	€ 8.003,07
2	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta UNA TANTUM	€ 357,82
3	Totale servizi da appaltare (A2.1+A2.2)	€ 8.360,89
A3	LAVORI E SERVIZI	
1	Totale lavori e servizi a base di gara	€ 216.561,14
2	Totale oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 13.352,92
3	TOTALE LAVORI E SERVIZI DA APPALTARE (A3.1+A3.2)	€ 229.914,06
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	
1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	€ 14.307,78
2	Allacciamento ai pubblici servizi	€ 0,00
3	Imprevisti	€ 14.307,78
4	Espropriazioni o acquisizione di aree o immobili e pertinenti indennizzi (nota 3)	€ 0,00
4a	Espropriazioni di aree o immobili e pertinenti indennizzi (regolarizzazioni catastali, atti di ricognizioni, atti di trasferimento ecc.)	€ 0,00
5	Adeguamento di cui all'articolo 106, comma 1 lettera a), del codice (revisione dei prezzi)	€ 23.355,79
5a	Oneri per permessi e concessione	€ 1.000,00
6	Spese per pubblicità e,ove previsto, per opere artistiche, incluse quelle per la realizzazione e installazione di cartelloni e targhe relative al PO FESR 2014/2020	€ 500,00
7	Spese di cui agli articoli 24, comma 4 del codice	€ 0,00
8	Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto	
a	Rilievi, accertamenti e indagini, comprese le eventuali prove di laboratorio per materiali (spese per accertamenti di laboratorio), di cui all'art. 16, comma 1 lettera b), punto 11 del DPR n. 207/2010	€ 0,00
b	Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, liquidazione e assistenza ai collaudi (compreso oneri per casse previdenziali)	€ 35.326,20
c	Importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 113, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente, di cui il 5,76% del 2% a favore del solo Ente beneficiario EGRIB	€ 329,65
d	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al Responsabile del Procedimento, e di verifica e validazione	€ 0,00
e	Eventuali spese per commissioni aggiudicatrici	€ 0,00
f	Spese per collaudi (collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici)	€ 0,00
g	I.V.A. sulle spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto 22%	€ 7.771,76
Totale 8 "Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto" (a+b+c+d+e+f+g)		€ 43.427,61

NR. PROVVISORIO 0579-2024
Redatto da: Del Giudice Antonio

9	I.V.A. sui lavori (10% su A1.4+B.1+B.3)	€ 25.016,87
10	I.V.A. sui servizi (10% su A2.3)	€ 836,09
11	I.V.A. sulle altre voci delle somme a disposizione della stazione appaltante (22% su B.2+B.4+B.5+B.5a+B.6+B.7)	€ 5.468,27
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (somma da 1 a 11)		€ 128.220,20
C -	BENI/FORNITURE FUNZIONALI ALLA REALIZZAZIONE DELL'OPERA	
1	Forniture	€ 0,00
2	I.V.A. su forniture	€ 0,00
TOTALE BENI/FORNITURE (somma da 1 a 2)		€ 0,00
TOTALE GENERALE DI PROGETTO		€ 358.134,26
	a DETRARRE ONERI per conduzione impianto a carico della stazione appaltante (A2.3+B10)	-€ 9.196,98
	TOTALE IMPORTO	€ 348.937,28
	ECONOMIE LAVORI	€ 71.062,71
	TOTALE IMPORTO FINANZIAMENTO	€ 420.000,00
	ECONOMIE SERVIZI	€ 2.726,91

- Con determina n. 0785-2023 del 07.12.2023 è stata concessa all'impresa Stigliano una prima proroga dei tempi di ultimazione dei lavori di giorni 60, fissando il termine per dare ultimata l'opera al 09.03.2024;
- Con determina n. 0081-2024 del 21.02.2024 è stato liquidato il compenso per incarico di progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, al progettista ing. Domenico Padula, giusta convenzione Rep. n. 302-19 del 15.05.2019;
- Con determina n. 0105-2024 del 29.02.2024 è stata concessa all'impresa Stigliano una seconda proroga dei tempi di ultimazione dei lavori di giorni 30, fissando il termine per dare ultimata l'opera al 08.04.2024;
- Con determina n. 0160-2024 del 26.03.2024 è stato approvato il certificato di pagamento n. 1 relativo ai lavori, per un importo di € 135.725,12 oltre I.V.A. al 10% pari a € 13.572,51 per complessivi € 149.297,63 e liquidato il S.A.L. n. 1 a tutto il 21.02.2024;
- Il Direttore Operativo ing. Tommaso Marino, con nota datata 08.02.2024 e inviata al RUP, geol. Antonio Del Giudice, ha chiesto di installare sull'impianto di depurazione, sistemi di telecontrollo, considerando che Acquedotto Lucano SPA si è dotato di una piattaforma digitale finalizzata al controllo da remoto delle opere gestite
- Il Direttore dei Lavori, ing. Domenico Padula, con verbale del 29.03.2024 ha sospeso i lavori, con proseguo dell'attività del servizio di conduzione, ravvisata la necessità di approntare una perizia di variante suppletiva, a causa della presenza di paratoie ed elementi in ferro all'interno delle vasche in avanzato stato di ossidazione non percepibili in fase di progettazione a vasche piene e a seguito della succitata nota del Direttore Operativo ing. Tommaso Marino;
- Con nota acquisita al protocollo di Acquedotto Lucano in data 13.05.2024 al n. 0030311/24, il Direttore dei Lavori, ing. Domenico Padula, ha richiesto al RUP, geol. Antonio Del Giudice, l'autorizzazione a redigere la perizia di variante suppletiva ai sensi del D.Lgs 50/2016 art. 106 comma 1 lettera c sub 1) e sub 2);
- In detta nota si richiamavano le motivazioni specificate nel verbale di sospensione dei lavori del 29.03.2024 e si quantificava come previsione:
 - ✓ per l'esecuzione dell'intervento di teletrasmissione il nuovo importo netto dei lavori in € 228.319,34 oltre la somma di € 12.603,96 per oneri della sicurezza, con un maggiore importo rispetto ai lavori contrattualizzati di €



- 19.761,27, pari a un incremento del 9,5% circa e, pertanto, ricompreso nel quinto d'obbligo;
- ✓ per il rifacimento delle paratoie e tubazioni in acciaio inox l'importo complessivo di € 21.461,67, con copertura nella voce dei lavori in economia del quadro economico opportunamente rimodulata, spostando il 50% degli imprevisti in detta voce, utilizzando inoltre, il restante 50% degli imprevisti per l'incremento dei prezzi dei materiali (legge 213 del 30.12.2023);
 - con nota protocollo Acquedotto Lucano S.p.A. n. 30342/24 del 13.05.2024 è stato richiesto, alla Regione Basilicata – Ufficio Risorse Idriche, il parere preliminare per la redazione della perizia di variante suppletiva (D.Lgs 50/2016 art. 106 comma 1 lettera c), trasmettendo apposita relazione del RUP, geol. Antonio Del Giudice, nella quale sono state richiamate le motivazioni della perizia di variante suppletiva ed è stato specificato che, contestualmente alla redazione della stessa perizia di variante, si sarebbe definito l'ammontare dell'incremento dei prezzi dei materiali (Legge 213 del 30.12.2023);
 - l'Ufficio Risorse Idriche della Regione Basilicata ha rilasciato il parere preliminare favorevole alla redazione della perizia di variante suppletiva e alla rimodulazione del quadro economico ai fini dell'aggiornamento prezzi di cui al DL n. 50/22 (prot. r_basili.AOO_Giunta.REGISTROUFFICIALE.0115025.U.17-05-2024.h.09:55.23BB), acquisita al protocollo di Acquedotto Lucano S.p.a. al n. 0031201/24 del 17.05.2024;
 - con nota protocollo Acquedotto Lucano S.p.A. n. 0031746/24 del 20.05.2024, il Direttore dei Lavori, ing. Domenico Padula, è stato autorizzato alla redazione della perizia di variante suppletiva e a procedere all'aggiornamento dei prezzi di cui al DL n. 50/22 e sue s.m. e i., specificando in detta nota che, l'importo di variante e la quota aggiornamento devono trovare copertura nelle sola rimodulazione delle somme a disposizione disponibili, senza intaccare le economie di gara;
 - Con nota acquisita al protocollo di Acquedotto Lucano S.p.A. in data 31.05.2024 al n. 0032996/24 il Direttore dei Lavori, ing. Domenico Padula, ha trasmesso gli elaborati relativi alla perizia di variante suppletiva e all'aggiornamento dei prezzi come di seguito elencati:
 - ✓ Tav. A.1V – Relazione Generale Variante;
 - ✓ Tav. UV – Atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi;
 - ✓ Tav. M.1V - Elenco Prezzi - Analisi Nuovi Prezzi Variante;
 - ✓ Tav. M.2V - Elenco Prezzi - Analisi Nuovi Prezzi Variante 2023;
 - ✓ Tav. N.1V – Computo Lavori;
 - ✓ Tav. N.2V – Computo Lavori 2023;
 - ✓ Tav. VV – Quadro Comparativo;
 - ✓ Tav. RV – Quadro Economico;
 - ✓ Tav. ZV – Schema Quadro Elettrico e Sistema di Automazione;
 - ✓ Tav. 4.1V - Schema impianto di aerazione vasca di ossidazione;
 - ✓ Tav. 7V – Schema automazione;
 - ✓ Tav. TV – Elenco Tavole;
 - Con successiva nota acquisita al protocollo di Acquedotto Lucano S.p.A. in data 03.06.2024 al n. 0033198 il Direttore dei Lavori, ing. Domenico Padula, ha trasmesso la revisione n. 1 delle tavole: A.1V, RV, 7V e TV, per cui gli elaborati finali della Variante suppletiva sono:
 - ✓ Tav. A.1V Rev.1 – Relazione Generale Variante;

- ✓ Tav. UV – Atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi;
- ✓ Tav. M.1V - Elenco Prezzi - Analisi Nuovi Prezzi Variante;
- ✓ Tav. M.2V - Elenco Prezzi - Analisi Nuovi Prezzi Variante 2023;
- ✓ Tav. N.1V – Computo Lavori;
- ✓ Tav. N.2V – Computo Lavori 2023;
- ✓ Tav. VV – Quadro Comparativo;
- ✓ Tav. RV Rev. 1 – Quadro Economico;
- ✓ Tav. ZV – Schema Quadro Elettrico e Sistema di Automazione;
- ✓ Tav. 4.1V - Schema impianto di aerazione vasca di ossidazione;
- ✓ Tav. 7V Rev. 1 - Schema automazione;
- ✓ Tav. TV Rev. 1 – Elenco Tavole;
- le somme necessarie per la perizia di variante e per l'incremento dei prezzi dei materiali hanno trovato copertura nel quadro economico, senza utilizzo delle economie dei lavori a seguito del ribasso d'asta;
- Il contratto con l'ing. Padula Domenico relativo all'incarico di Direttore dei Lavori, Direttore dell'Esecuzione del Contratto di conduzione e Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione è stato stipulato in data 31.05.2024, Rep. n. 119-24, per un importo contrattuale complessivo di € 16.045,48, oltre IVA ed oneri previdenziali come per legge;
- Con determina n. 0344-2024 del 06.06.2024 è stata approvata la perizia di variante suppletiva e approvato il quadro economico rimodulato come di seguito riportato:

Comune di Montemilone (PZ)		
Oggetto FSC 2014/2020 – DELIBERA CIPE 26/2016		
Adeguamento degli impianti cittadini - 2° stralcio abitato di Montemilone		
Cod. AP-42 ADD.		
<i>(I riferimenti al Codice si intendono al D.lgs n. 50/2016 e ss.mm.ii.)</i>		
QUADRO ECONOMICO VARIANTE SUPPLETIVA E COMPENSAZIONE/REVISIONE PREZZI		
A	LAVORI E SERVIZI	
A1	LAVORI	
1	Lavori Variante a misura al netto ribasso del 23,65%	€ 228.319,34
2	Lavori a corpo	€ 0,00
3	Costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 12.603,96
4	Totale lavori variante suppletiva (A1.1+A1.2+A1.3)	€ 240.923,30
A2	SERVIZI	
1	Oneri per conduzione impianto durante esecuzione lavori di adeguamento comprensivo di smaltimento fanghi.	€ 8.003,07
2	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta UNA TANTUM	€ 357,82
3	Totale servizi appaltati (A2.1+A2.2)	€ 8.360,89
A3	LAVORI E SERVIZI	
1	Totale lavori Variante Suppletiva e servizi	€ 236.322,41
2	Totale oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 12.961,78
3	TOTALE LAVORI VARIANTE E SERVIZI APPALTATI (A3.1+A3.2)	€ 249.284,19
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	
1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	€ 21.461,67
2	Allacciamento ai pubblici servizi	€ 0,00
3	Imprevisti	€ 0,00
4	Espropriazioni o acquisizione di aree o immobili e pertinenti indennizzi	€ 0,00
4a	Espropriazioni di aree o immobili e pertinenti indennizzi <i>(regolarizzazioni)</i>	€ 0,00

	<i>catastali, atti di ricognizioni, atti di trasferimento ecc.)</i>	
5	Adeguamento/revisione prezzi Legge 213/23 art. 1 comma 304	€ 11.161,71
5a	Oneri per permessi e concessione	€ 628,91
6	Spese per pubblicità e,ove previsto, per opere artistiche, incluse quelle per la realizzazione e installazione di cartelloni e targhe relative al PO FESR 2014/2020	€ 500,00
7	Spese di cui agli articoli 24, comma 4 del codice	€ 0,00
8	Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto	
a	Rilievi, accertamenti e indagini, comprese le eventuali prove di laboratorio per materiali (<i>spese per accertamenti di laboratorio</i>), di cui all'art. 16, comma 1 lettera b), punto 11 del DPR n. 207/2010	€ 0,00
b	Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, liquidazione e assistenza ai collaudi (<i>compreso oneri per casse previdenziali</i>)	€ 37.974,60
c	Importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 113, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente, di cui il 5,76% del 2% a favore del solo Ente beneficiario EGRIB	€ 329,65
d	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al Responsabile del Procedimento, e di verifica e validazione	€ 0,00
e	Eventuali spese per commissioni aggiudicatrici	€ 0,00
f	Spese per collaudi (<i>collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici</i>)	€ 0,00
g	I.V.A. sulle spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto 22%	€ 8.354,41
	Totale 8 "Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto" (a+b+c+d+e+f+g)	€ 46.658,67
9	I.V.A. sui lavori e sull'adeguamento/revisione prezzi (<i>10% su A1.4+B.1+B.3+B5</i>)	€ 27.354,67
10	I.V.A. sui servizi (<i>10% su A2.3</i>)	€ 836,09
11	I.V.A. sulle altre voci delle somme a disposizione della stazione appaltante (<i>22% su B.2+B.4+B.5a+B.6+B.7</i>)	€ 248,36
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (somma da 1 a 11)	€ 108.850,07
C -	BENI/FORNITURE FUNZIONALI ALLA REALIZZAZIONE DELL'OPERA	
1	Forniture	€ 0,00
2	I.V.A. su forniture	€ 0,00
	TOTALE BENI/FORNITURE (somma da 1 a 2)	€ 0,00
	TOTALE GENERALE DI PROGETTO	€ 358.134,26
	a DETRARRE ONERI per conduzione impianto a carico della stazione appaltante (A2.3+B10)	-€ 9.196,98
	TOTALE IMPORTO	€ 348.937,29
	ECONOMIE LAVORI	€ 71.062,71
	TOTALE IMPORTO FINANZIAMENTO	€ 420.000,00
	ECONOMIE SERVIZI	€ 2.726,91

- Con determinazione EGRIB n. 238 del 15.07.2024 è stata approvata la perizia di variante;
- In data 16.07.2024 l'ing. Domenico Padula ha emesso lo Stato di Avanzamento n. 1, relativo al servizio di conduzione a carico di Acquedotto Lucano S.p.a., a tutto il 09.01.2024, per l'importo totale di € 8.003,07 oltre I.V.A. al 10%;

- Con determinazione dirigenziale n. 23BB.2024/D.00990 del 24.07.2024 della Direzione Generale dell'Ambiente del Territorio e dell'Energia della Regione Basilicata – Ufficio Risorse Idriche, è avvenuta la presa d'atto della perizia di variante ed è stato approvato il quadro economico rimodulato;
- Con determina n. 0494-2024 del 31.07.2024 è stato liquidato l'acconto del compenso per attività di Direzione Lavori, C.S.E. e Direttore dell'Esecuzione del Contratto – C.I.G. Z1B3AF82E4 – Contratto Rep. n. 119-24 del 31.05.2024;

Preso atto:

- della nota acquisita al protocollo di Acquedotto Lucano in data 29.07.2024 al n. 0040433/24, con la quale il Direttore dei Lavori, ing. Domenico Padula, ha chiesto di affidare i Lavori in Economia, approvati con la perizia di variante suppletiva, all'impresa Stigliano S.r.l., con sede in Contrada Trisaia – Zona P.I.P. Rotondella (MT), già ditta appaltatrice dei lavori principali;
- della successiva pec, acquisita al protocollo di Acquedotto Lucano in data 30.07.2024 al n. 0040858/24, con la quale il Direttore dei Lavori, ing. Domenico Padula, ha specificato che l'importo dei Lavori in Economia previsti è da intendersi al netto del ribasso d'asta del contratto d'appalto principale, pari al 23,65%;
- dell'assenso del R.U.P. geol. Antonio Del Giudice, all'affidamento all'impresa Stigliano S.r.l. dei lavori in Economia di che trattasi;
- dell'importo dei lavori in economia da eseguirsi, approvati con la perizia di variante suppletiva, che ammontano ad € 21.461,67 al netto del ribasso d'asta del 23,65%, stabilito dal contratto dei lavori Rep. n. 083/23 del 05.06.2023, oltre I.V.A al 10%;
- del DURC regolare della ditta Stigliano S.r.l., protocollo INAIL 44595022 del 15.07.2024, avente validità al 12.11.2024;

Ritenuto:

- Per le motivazioni espresse, di dover affidare all'impresa Stigliano S.r.l., con sede in Rotondella (MT), alla Contrada Trisaia – Zona P.I.P., già ditta appaltatrice dei lavori principali, come da contratto Rep. n. 083-23 del 05.06.2023, i Lavori in Economia così come riportati nella relazione generale della perizia di variante suppletiva, per l'importo di € 21.461,67 al netto del ribasso d'asta del 23,65%, oltre I.V.A. al 10%;

Acquisito dal RUP geol. Antonio Del Giudice il CIG n. B2AC214EED;

Visto:

- L'art 50 comma 1 lettera a) del D.Lgs 36/2023

per tutte le motivazioni espresse in narrativa e che qui si intendono integralmente richiamate,

DETERMINA

- di affidare l'esecuzione dei Lavori in Economia all'impresa Stigliano S.r.l., con sede in Rotondella (MT), alla Contrada Trisaia – Zona P.I.P., già appaltatrice dei lavori principali come da contratto Rep. n. 083-23 del 05.06.2023, per l'importo di € 21.461,67 al netto del ribasso d'asta del 23,65%, oltre I.V.A. al 10%;
- di prendere atto che le lavorazioni affidate saranno liquidate dietro presentazione di liste e fatture;
- di prendere atto che il CIG è B2AC214EED;

NR. PROVVISORIO 0579-2024

Redatto da: Del Giudice Antonio



acquedottolucano

DIREZIONE PROGETTAZIONE ED ENERGIA

- di prendere atto che la spesa trova copertura alla voce B1 del quadro economico dell'approvata perizia di variante suppletiva;
- di prendere atto che i lavori dovranno essere ultimati entro il termine assegnato dal direttore dei lavori;
- di trasmettere per la consequenzialità del procedimento, la presente determinazione, alla Direzione Appalti e alla Direzione Amministrazione e Finanza;
- di dare mandato al Responsabile del Procedimento, Dott. Antonio Del Giudice ed alla Direzione Progettazione ed Energia degli adempimenti inerenti e conseguenti alla presente Determina e di trasmettere copia della stessa, con i relativi allegati, all'Egrib per ogni successiva attività consequenziale.

Il Direttore Progettazione ed Energia

Salvatore Gravino

(firmato digitalmente)