

DETERMINA DEL RUP PROT. N. 39183 DEL 23 SETTEMBRE 2021

Oggetto:Interventi di ristrutturazione e potenziamento del sistema di adduzione idrica nell'area Cilento finalizzati all'efficientamento del servizio ed al risparmio idrico ed energetico.

Sostituzione condotta acquedotto del Faraone e potenziamento adduzione area Monte Stella - 1° lotto, 1° stralcio.

Importo complessivo dell'appalto: € 4.999.106,63 oltre i.v.a.

CUP: F93E06000160002

UFFICIO DI DIREZIONE LAVORI E SUPPORTO AL RUP.

Il Responsabile unico del procedimento ing. **Maurizio Lamattina** (giusta nomina con nota prot. n. 3 del 04/01/2021 a firma del Direttore Generale)

a. VISTO il progetto esecutivo approvato con DELIBERA del C.d.A. n. 10 del 28/01/2020 e relativo quadro economico di seguito riportato:

	QUADRO ECONOMICO GENERALE RIEPILOGATIVO					
Α						
	Lavori					
a.1	Sostituzione condotta addutrice del Faraone				€	2.939.287,67
a.2	Efficientamento energetico degli impianti elettromeccanici a servizio del settore idropotabile				€	1.430.254,54
	Oneri Sicurezza					
a.3	oltre oneri sicurezza inclusi nei prezzi non soggetti a ribasso				€	10.842,62
a.4	oltre oneri di sicurezza speciali non soggetti a ribasso				€	97.229,09
a.5	totale oneri di sicurezza non soggetti a ribasso				€	108.071,71
a.6	IMPORTO TOTALE LAVORI a.1 + a.2 + a.5				€	4.466.771,30
В	SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE:					
b.1	acquisiszione aree				€	45.000,00
b.2	imprevisti	0,45%			€	20.000,00
		2,00%			€	89.335,43
					€	350.000,00
b.4.1	Spese progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione	0,00%	€	4.466.771,30	€	-
b.4.2	Direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità	0,00%	€	4.466.771,30		
b.5	Spese supporto	0,50%	€	4.466.771,30	€	10.000,00
b.6	spese per pubblicità	0,00%	€	4.466.771,30	€	3.000,00
b.7	spese per commissione	0,00%	€	4.466.771,30	€	15.000,00
b.8	I.V.A., eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge:				€	-
b.8,1	I.V.A. al 10% (a.6+b.2) - importo non calcolato	0,00%	€	4.486.771,30	€	
	I.V.A. al 22% (b.1 + b.3+b.4+b.5+ b.6 + b.7+b.9)	22,00%	€	162.335,43	€	-
b.9	contributo cassa di previdenza su b.4,b.5	0,00%	€	10.000,00	€	
b.10	IMPORTO TOTALE SOMME DISPOSIZIONE	•			€	532.335,43
	IMPORTO TOTALE A + B				€	4.999.106,73

b. VISTA

b.1.la DELIBERA del C.d.A. n. 51 del 25/06/2020 con la quale si autorizzava l'indizione della gara per l'individuazione del contraente da selezionare mediante l'utilizzo del

criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del quadro economico di cui al punto precedente;

b.2.la DELIBERA di C.d.A. n. 87 del 15/07/2021 con la quale è stato approvato il quadro economico post-gara di seguito riportato:

	QUADRO ECONOMICO			
	GENERALE RIEPILOGATIVO POST-GARA			
LAVORI				
Lavori				
a.1	Sostituzione condotta adduttrice del Faraone			2.939.287,6
a.1.1	Lavori a.1 senza oneri sicurezza interna			2.935.513,8
a.1.2	Ribasso su a.1.1	14,030%	2.935.513,83€	411.852,5
a.1.3	Sostituzione condotta adduttrice del Faraone al netto del ribasso e degli oneri di sicurezza interna			2.523.661,2
a.2	Efficientamento energetico degli impianti elettromeccanici a servizio del settore idropotabile			1.430.254,5
a.2.1	Lavori a.2 senza sicurezza interna			1.423.185,7
a.2.2	Ribasso su a.2.1	14,030%	1.423.185,76€	199.672,9
a.2.3	Efficientamento energetico degli impianti elettromeccanici al netto del ribasso e degli oneri di sicurezza interna			1.223.512,8
Oneri Si	icurezza			
a.3	Oneri sicurezza inclusi nei prezzi non soggetti a ribasso			10.842,
a.4	Oneri sicurezza speciali non soggetti a ribasso			97.229,0
a.5	Totale oneri sicurezza non soggetti a ribasso			108.071,7
	Ribasso	14,030%	4.358.699,59€	611.525,5
	,			
a.6	IMPORTO TOTALE LAVORI a.1.3+a.2.3+a.5			3.855.245,7
SOMME	E A DISPOSIZIONE			
SOMM b.0.1	E A DISPOSIZIONE [Economia da ribasso [ed eventuali oneri richiesti L. 120/2020, art. 8, com. 4, lett. b) - Oneri sicurezza covid]			226.000,9
		10,000%	3.855.245,75€	
b.0.1	Economia da ribasso [ed eventuali oneri richiesti L. 120/2020, art. 8, com. 4, lett. b) - Oneri sicurezza covid]	10,000%	3.855.245,75€	385.524,
b.0.1 b.0.2	Economia da ribasso [ed eventuali oneri richiesti L. 120/2020, art. 8, com. 4, lett. b) - Oneri sicurezza covid] Accantonamento [max 10% importo aggiudicazione G.R.C DIR.GEN.17 - Decreto N. 15 del 05/03/2020 - Punto 2.a.6]	10,000%		385.524,5 45.000,0
b.0.1 b.0.2 b.1	Economia da ribasso [ed eventuali oneri richiesti L. 120/2020, art. 8, com. 4, lett. b) - Oneri sicurezza covid] Accantonamento [max 10% importo aggiudicazione G.R.C DIR.GEN.17 - Decreto N. 15 del 05/03/2020 - Punto 2.a.6] Acquisizione aree		3.855.245,75€	385.524, 45.000,0 191.605,
b.0.1 b.0.2 b.1 b.2	Economia da ribasso [ed eventuali oneri richiesti L. 120/2020, art. 8, com. 4, lett. b) - Oneri sicurezza covid] Accantonamento [max 10% importo aggiudicazione G.R.C DIR.GEN.17 - Decreto N. 15 del 05/03/2020 - Punto 2.a.6] Acquisizione aree Imprevisti [max 15% valore iniziale del contratto - per lavori - D.Lgs. 50/2016, art. 106, com. 2, lett. b)]	4,970%	3.855.245,75€	385.524,5 45.000,0 191.605,5 89.335,4
b.0.1 b.0.2 b.1 b.2 b.3	Economia da ribasso [ed eventuali oneri richiesti L. 120/2020, art. 8, com. 4, lett. b) - Oneri sicurezza covid] Accantonamento [max 10% importo aggiudicazione G.R.C DIR.GEN.17 - Decreto N. 15 del 05/03/2020 - Punto 2.a.6] Acquisizione aree Imprevisti [max 15% valore iniziale del contratto - per lavori - D.Lgs. 50/2016, art. 106, com. 2, lett. b)] Incentivo funzioni tecniche interne [D.Lgs. 50/2016, art. 113]	4,970%	3.855.245,75 € 4.466.771,30 €	385.524, 45.000, 191.605, 89.335, 143.165,
b.0.1 b.0.2 b.1 b.2 b.3 b.4	Economia da ribasso [ed eventuali oneri richiesti L. 120/2020, art. 8, com. 4, lett. b) - Oneri sicurezza covid] Accantonamento [max 10% importo aggiudicazione G.R.C DIR.GEN.17 - Decreto N. 15 del 05/03/2020 - Punto 2.a.6] Acquisizione aree Imprevisti [max 15% valore iniziale del contratto - per lavori - D.Lgs. 50/2016, art. 106, com. 2, lett. b)] Incentivo funzioni tecniche interne [D.Lgs. 50/2016, art. 113] Spese tecniche:	4,970%	3.855.245,75 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 €	385.524,1 45.000,0 191.605,1 89.335,4 143.165,0
b.0.1 b.0.2 b.1 b.2 b.3 b.4 b.4.1	Economia da ribasso [ed eventuali oneri richiesti L. 120/2020, art. 8, com. 4, lett. b) - Oneri sicurezza covid] Accantonamento [max 10% importo aggiudicazione G.R.C DIR.GEN.17 - Decreto N. 15 del 05/03/2020 - Punto 2.a.6] Acquisizione aree Imprevisti [max 15% valore iniziale del contratto - per lavori - D.Lgs. 50/2016, art. 106, com. 2, lett. b)] Incentivo funzioni tecniche interne [D.Lgs. 50/2016, art. 113] Spese tecniche: Spese progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione	4,970% 2,000% 0,000%	3.855.245,75 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 €	385.524, ¹ 45.000, 191.605, ¹ 89.335, ¹ 143.165, ¹
b.0.1 b.0.2 b.1 b.2 b.3 b.4 b.4.1	Economia da ribasso [ed eventuali oneri richiesti L. 120/2020, art. 8, com. 4, lett. b) - Oneri sicurezza covid] Accantonamento [max 10% importo aggiudicazione G.R.C DIR.GEN.17 - Decreto N. 15 del 05/03/2020 - Punto 2.a.6] Acquisizione aree imprevisti [max 15% valore iniziale del contratto - per lavori - D.Lgs. 50/2016, art. 106, com. 2, lett. b)] Incentivo funzioni tecniche interne [D.Lgs. 50/2016, art. 113] Spese tecniche: Spese progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, assistenza giornaliera e contabilità	4,970% 2,000% 0,000% 3,205%	3.855.245,75 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 €	385.524,5 45.000,6 191.605,5 89.335,4 143.165,5 - 143.165,5 5.909,3
b.0.1 b.0.2 b.1 b.2 b.3 b.4 b.4.1 b.4.2	Economia da ribasso [ed eventuali oneri richiesti L. 120/2020, art. 8, com. 4, lett. b) - Oneri sicurezza covid] Accantonamento [max 10% importo aggiudicazione G.R.C DIR.GEN.17 - Decreto N. 15 del 05/03/2020 - Punto 2.a.6] Acquisizione aree Imprevisti [max 15% valore iniziale del contratto - per lavori - D.Lgs. 50/2016, art. 106, com. 2, lett. b)] Incentivo funzioni tecniche interne [D.Lgs. 50/2016, art. 113] Spese tecniche: Spese progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione Direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, assistenza giornaliera e contabilità Spese supporto al RUP Spese legali	4,970% 2,000% 0,000% 3,205%	3.855.245,75 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 €	385.524, 45.000, 191.605, 89.335, 143.165, - 143.165, 5.909, 40.000,
b.0.1 b.0.2 b.1 b.2 b.3 b.4 b.4.1 b.4.2 b.5	Economia da ribasso [ed eventuali oneri richiesti L. 120/2020, art. 8, com. 4, lett. b) - Oneri sicurezza covid] Accantonamento [max 10% importo aggiudicazione G.R.C DIR.GEN.17 - Decreto N. 15 del 05/03/2020 - Punto 2.a.6] Acquisizione aree Imprevisti [max 15% valore iniziale del contratto - per lavori - D.Lgs. 50/2016, art. 106, com. 2, lett. b)] Incentivo funzioni tecniche interne [D.Lgs. 50/2016, art. 113] Spese tecniche: Spese progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione Direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, assistenza giornaliera e contabilità Spese supporto al RUP Spese legali Spese per pubblicità	4,970% 2,000% 0,000% 3,205% 0,132%	3.855.245,75 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 €	385.524, 45.000, 191.605, 89.335, 143.165, 143.165, 5.909, 40.000, 1.507,
b.0.1 b.0.2 b.1 b.2 b.3 b.4 b.4.1 b.4.2 b.5 b.6	Economia da ribasso [ed eventuali oneri richiesti L. 120/2020, art. 8, com. 4, lett. b) - Oneri sicurezza covid] Accantonamento [max 10% importo aggiudicazione G.R.C DIR.GEN.17 - Decreto N. 15 del 05/03/2020 - Punto 2.a.6] Acquisizione aree Imprevisti [max 15% valore iniziale del contratto - per lavori - D.Lgs. 50/2016, art. 106, com. 2, lett. b)] Incentivo funzioni tecniche interne [D.Lgs. 50/2016, art. 113] Spese tecniche: Spese progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione Direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, assistenza giornaliera e contabilità Spese supporto al RUP Spese legali	4,970% 2,000% 0,000% 3,205% 0,132% 0,034%	3.855.245,75 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 €	385.524, 45.000, 191.605, 89.335, 143.165, 143.165, 5.909, 40.000, 1.507,
b.0.1 b.0.2 b.1 b.2 b.3 b.4 b.4.1 b.4.2 b.5 b.6 b.7 b.8	Economia da ribasso [ed eventuali oneri richiesti L. 120/2020, art. 8, com. 4, lett. b) - Oneri sicurezza covid] Accantonamento [max 10% importo aggiudicazione G.R.C DIR.GEN.17 - Decreto N. 15 del 05/03/2020 - Punto 2.a.6] Acquisizione aree Imprevisti [max 15% valore iniziale del contratto - per lavori - D.Lgs. 50/2016, art. 106, com. 2, lett. b)] Incentivo funzioni tecniche interne [D.Lgs. 50/2016, art. 113] Spese tecniche: Spese progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione Direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, assistenza giornaliera e contabilità Spese supporto al RUP Spese legali Spese per pubblicità Spese per commissione	4,970% 2,000% 0,000% 3,205% 0,132% 0,034%	3.855.245,75 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 €	385.524, 45.000, 191.605, 89.335, 4143.165, 9-143.165,
b.0.1 b.0.2 b.1 b.2 b.3 b.4 b.4.1 b.4.2 b.5 b.6 b.7 b.8	Economia da ribasso [ed eventuali oneri richiesti L. 120/2020, art. 8, com. 4, lett. b) - Oneri sicurezza covid] Accantonamento [max 10% importo aggiudicazione G.R.C DIR.GEN.17 - Decreto N. 15 del 05/03/2020 - Punto 2.a.6] Acquisizione aree Imprevisti [max 15% valore iniziale del contratto - per lavori - D.Lgs. 50/2016, art. 106, com. 2, lett. b)] Incentivo funzioni tecniche interne [D.Lgs. 50/2016, art. 113] Spese tecniche: Spese progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione Direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, assistenza giornaliera e contabilità Spese supporto al RUP Spese legali Spese per pubblicità Spese per commissione I.V.A.	4,970% 2,000% 0,000% 3,205% 0,132% 0,034% 0,212%	3.855.245,75 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 € 4.466.771,30 €	226.000,9 385.524,5 45.000,0 191.605,5 89.335,4 143.165,9 143.165,9 40.000,0 1.507,0 9.470,5

- b.3.la DETERMINA del RUP prot. n. 130 del 19/01/2021 con la quale, preso atto delle precedenti nomine del Direttore dei Lavori e del Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione, è stata individuata la terna di Collaudatori e sono stati altresì costituiti gli uffici di Direzione Lavori e supporto al RUP, individuando, tra l'altro, i dipendenti interni all'amministrazione assegnati a tali Uffici, con riserva di nominare ulteriori figure necessarie alla corretta e compiuta conduzione dell'appalto;
- b.4.la COMUNICAZIONE del RUP prot. n. 799 del 03/03/2021 (lapsus calami 2020) con la quale, considerato il normale sviluppo progressivo dell'appalto, nonché la particolare specializzazione tecnica per la realizzazione di alcune opere, sono state individuate ulteriori risorse interne da inserire negli uffici di Direzione Lavori e supporto al RUP;
- b.5.l'"atto organizzativo per la corresponsione di incentivi all'attività svolta dai dipendenti aziendali in materia di progettazione ed esecuzione di attività connesse" approvato con DELIBERA del C.d.A. n. 55 del 14/09/2016;
- b.6.il DOCUMENTO prot. n. 5772 dell'11/07/2018 a firma dell'allora Direttore Generale, dal titolo "Disposizioni organizzative in materia di progettazione, appalti ed esecuzione di opere, servizi e forniture";

b.7.la COMUNICAZIONE dell'allora Direttore Generale prot. n. 30 del 07/01/2019 avente ad oggetto "Integrazioni e modifiche all'atto organizzativo in materia di progettazione ed appalti n. 5772 dell'11/07/2018";

c. VISTO

- c.1.1'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- c.2.il decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti n.49 del 7 marzo 2018;

e. CONSIDERATO CHE

- e.1.in data 15/09/2021 sono stati consegnati i lavori al R.T.I. R.T.I. Co.Ge.A Impresit S.R.L. Alfieri Impianti di Alfieri Domenico & C. S.A.S.;
- e.2.nel mese di agosto ultimo scorso il dipendente Giulio Rizzo, inserito nell'ufficio di supporto al RUP, ha raggiunto il pensionamento;
- e.3.con comunicazione prot. n. 39147 del 20/09/2021 il RUP, in successione e ad integrazione della comunicazione prot. n. 799 del 3 marzo 2021, ha richiesto, tra l'altro, nulla osta al conferimento degli incarichi agli ulteriori dipendenti di seguito elencati:

Geom. Nello Gesualdi Direttore Operativo op. idrauliche;
 Ing. Daniele Tiddia Direttore Operativo telecontrollo;
 Geom. Donato D'Adamo Ispettore di cantiere op. idrauliche;
 Ing. Gaetano Consalvo Ispettore di cantiere telecontrollo;
 Ing. Cristian Romaniello Ispettore di cantiere telecontrollo;
 Ing. Giovanna Ferro Supporto al RUP;

- Avv. Domenico Pinto Supporto al RUP (parziale-subentrante);

- Rag. Antonio Sapio Supporto al RUP (paghe);

e.4.con comunicazione prot. n. 39157 del 21/09/2021 il Direttore Generale ha condiviso e ratificato il contenuto della comunicazione del RUP prot. 39147 del 21/09/2021;

DETERMINA

- 1. di richiamare quanto riportato in narrativa come parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- 2. di assegnare all'Ufficio di Direzione Lavori i seguenti tecnici dipendenti:

Geom. Nello Gesualdi Direttore Operativo op. idrauliche;
 Ing. Daniele Tiddia Direttore Operativo telecontrollo;
 Geom. Donato D'Adamo Ispettore di cantiere op. idrauliche;
 Ing. Gaetano Consalvo Ispettore di cantiere telecontrollo;
 Ing. Cristian Romaniello Ispettore di cantiere telecontrollo;

3. di assegnare all'Ufficio di supporto al RUP i seguenti tecnici dipendenti:

- Ing. Giovanna Ferro Supporto al RUP;

- Avv. Domenico Pinto Supporto al RUP (parziale-subentrante);

- Rag. Antonio Sapio Supporto al RUP (paghe);

4. di demandare al Direttore dei Lavori l'organizzazione dell'Ufficio di Direzione Lavori, la quale potrà prevedere, nei margini dell'autonomia del Direttore dei Lavori stesso e di concerto col RUP, ulteriori o diversi ruoli/mansioni, nonché il coordinamento e la vigilanza dell'Ufficio di Direzione Lavori;

5. di riservarsi, nel prosieguo delle attività, qualora ve ne sia l'esigenza, la facoltà di nominare ulteriori figure necessarie alla corretta e compiuta conduzione dell'appalto;

La presente determina viene inviata, a mezzo mail ai relativi indirizzi di posta elettronica aziendale, al Direttore Generale, al Direttore Servizi Idropotabili, al Direttore Legale, al Direttore Finanziario, alla Responsabile Ufficio Gare e Appalti, al Direttore dei Lavori.

Vallo della Lucania, 23/09/2021

Ing. Maurizio Lamattina