



# REGIONE ABRUZZO

Giunta Regionale

DPE - DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

**DETERMINAZIONE N. DPE016/143**

**del 03/07/2023**

**SERVIZIO: GENIO CIVILE L'AQUILA**  
**UFFICIO: TECNICO SEDE DI AVEZZANO**

**OGGETTO:** Opere Idrauliche di competenza regionale - Interventi per servizi di piena e manutenzione idraulica T.U. n. 523/1904 - *Lavori di Riapertura della sezione idraulica e ripristino delle difese spondali del Fiume Sagittario in località Ponte delle Fornaci nel Comune Anversa degli Abruzzi (AQ).*

Importo Complessivo € =165.750,00 =

**CIG: 98283914D4 - CUP: C18H23000180002**

Determinazione Affidamento Definitivo Lavori, Incarico Coordinatore Sicurezza in Fase di Progettazione e di Esecuzione Lavori, Approvazione Nuovo Quadro Economico e Cronoprogramma Finanziario e Conversione della Prenotazione di Impegno disposta con Determinazione DPE016/122 dell'8/06/2023 in Impegno di spesa.

## IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

**VISTE** la L.R. n. 6 del 1/02/2023, "Disposizioni finanziarie per la redazione del bilancio di previsione finanziario 2023-2025 della Regione Abruzzo (Legge di Stabilità Regionale 2023) e la L.R. n. 7 del 1/02/2023, "Bilancio di previsione finanziario 2023- 2025;"

**VISTO** il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., di riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;

**VISTA** la L. 241/1990 e s.m.i.;

**VISTO** il D.P.R. n. 207/10, per la parte ancora in vigore;

**VISTO** il Decreto Legislativo 23 giugno 2011, n. 118, disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle regioni, degli enti locali e dei loro organismi;

**VISTO** l'art.33 della Legge Regionale 25/03/2002, n°3 e s.m.i.;

**VISTO** l'art. 36 comma 2 del D.lgs. 50/2016;

**VISTO** l'art. 1 del Decreto Legge n. 76 del 16/07/2020 (c.d. "Decreto Semplificazioni"), come convertito dalla Legge n. 120 dell'11/09/2020, che, in deroga alla disciplina fissata dall'art. 36 comma 2 del D.lgs. 50/2016, ed in seguito alla modifica stabilita dall'art. 51 del Decreto Legge n. 77/2021 dispone che "le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture, nonché dei servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attività di progettazione, di importo inferiore alle soglie di cui all'art 35 d. lgs. 50/2016 secondo le seguenti modalità: **affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro.....omissis.....**";

**VISTA** la Deliberazione di Giunta Regionale 210 del 14.04.2023 recante "LEGGE REGIONALE 11 GENNAIO 2022, N. 1. - PROROGA DI TERMINI PREVISTI DA DISPOSIZIONI LEGISLATIVE E ULTERIORI DISPOSIZIONI URGENTI. EX ART. 19 "INTERVENTI PER LA MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DELLE OPERE DI CONTENIMENTO DELLE PIENE DEI CORSI D'ACQUA". APPROVAZIONE PROGRAMMI GENIO CIVILE DI L'AQUILA, TERAMO, PESCARA E CHIETI. - ANNUALITÀ 2023;

**CONSIDERATO** che:

- a seguito di reiterate segnalazioni del responsabile dell'ENEL Green Power s.r.l. veniva richiesta la realizzazione di un intervento di manutenzione del Fiume Sagittario, nel territorio del Comune di Anversa degli Abruzzi (AQ) in località Ponte delle Fornaci, al fine di ripristinare la continuità arginale ed il regolare deflusso delle acque evidenziando che la deviazione delle acque dall'alveo principale ad una fossa secondario causa la tracimazione delle acque nei terreni circostanti la Centrale Complementare ENEL di Anversa degli Abruzzi, nel canale di restituzione e nella strada di accesso alla centrale stessa;
- per quanto sopra espresso lo scrivente Ufficio, in considerazione delle competenze specifiche riservate dalla normativa vigente in materia, ha eseguito appositi sopralluoghi riscontrando quanto segue:
- ✓ *in corrispondenza del canale di restituzione dell'impianto idroelettrico in funzione nella località "Ponte delle Fornaci", si riscontra una immissione di acque da un fosso esistente in Sx idraulica del Fiume Sagittario in prossimità di un edificio storico adibito ad agriturismo; la tracimazione delle acque di*

scarico sul detto canale causata dalla cattiva manutenzione del fosso, determina una situazione di allagamento dei terreni adiacenti alla derivazione;

- ✓ in prossimità del "Ponte delle Fornaci", l'argine in sinistra idraulica del Fiume Sagittario, risulta interrotto per un tratto di 10-15 metri tale da consentire il deflusso delle acque verso il più volte citato fosso "abusivo", non censito e non riportato nelle mappe catastali. La detta interruzione dell'argine fluviale ha causato una vera e propria deviazione del Fiume tale che sull'alveo originario scorre solamente una piccola quantità d'acqua e lo stesso risulta del tutto invaso da alberature di medio e alto fusto, vegetazione spontanea e materiale detritico.
- ✓ in corrispondenza dell'opera di restituzione della "Centrale Complementare" ENEL e poco più a valle l'opera di derivazione irrigua del Consorzio di Bonifica "Canale Corfinio" non risulta eseguita alcuna manutenzione ordinaria;
- ✓ in corrispondenza del canale di scolo del calanco "Caccavone" l'alveo del Fiume Sagittario risulta ostruito da una colata di materiale detritico proveniente dal calanco stesso con grave riduzione della capacità di deflusso delle acque.
- con nota n. 0176095/23 del 20/04/2023 il Servizio Difesa del Suolo ha comunicato l'approvazione del Programma di Interventi di Manutenzione Ordinaria e Straordinaria delle Opere di Contenimento delle Piene dei Corsi d'Acqua, avvenuta con D.G.R. n. 210 del 14/04/2023 con la quale sono state ripartite delle somme stanziare nel Bilancio Regionale a valere sull'annualità 2023, Capitolo di Spesa n. 152103/S (con la seguente ripartizione delle somme concernenti gli Interventi di competenza dello scrivente Servizio, per €. 63.150,00 sul capitolo 152103.3/S e per €. 252.600,00 sul capitolo 152103.4/S, riportata nella suddetta nota), che prevede per il Bacino Idrografico Aterno-Pescara, per il Fiume Sagittario, in Comune di Anversa degli Abruzzi, un intervento di riapertura della sezione idraulica e ripristino delle difese spondali in località "Ponte delle Fornaci", autorizzando il Servizio Genio Civile a predisporre i dovuti atti tecnico-amministrativi necessari a dare attuazione alla citata D.G.R. n. 210 del 14/04/2023, per un importo di €=165.750,00=;

**CONSIDERATO** che per quanto sopra evidenziato:

- è stata disposta la redazione della perizia lavori, al fine di far fronte alle problematiche di cui sopra, per quanto possibile e fino alla concorrenza dell'importo disponibile di € =165.750,00=, prevedendo il seguente intervento di manutenzione idraulica:

- a) ripristino delle arginature in Sx Idraulica del Fiume Sagittario a valle del Ponte delle Fornaci,;
- b) ripulitura del tratto di alveo dal Ponte delle Fornaci fino all'opera di restituzione della "Centrale Complementare" ENEL e di derivazione irrigua del Consorzio di Bonifica "Canale Corfinio";
- c) rimozione dell'ostruzione dell'alveo in corrispondenza dell'imbocco del calanco "Caccavone", nonché la sistemazione idraulica con "canale drenante" dello scolo delle acque provenienti dal calanco;

- che tali opere di manutenzione sono finalizzate a mitigare il rischio idraulico della porzione di territorio, prevenire ulteriore deterioramento degli argini e potenziale danneggiamento delle infrastrutture esistenti in loco nonché ripristinare il buon regime idraulico del tratto di corso d'acqua;
- che i lavori previsti, in considerazione della somma disponibile, sono finalizzati al ripristino parziale e puntuale delle condizioni di sicurezza del tratto di Fiume Sagittario ed alla mitigazione del rischio idraulico della zona adiacente ove risulta presente una attività turistico-ricettiva ed una Centrale Idroelettrica oltre alle infrastrutture attinenti alla viabilità secondaria. Gli stessi non possono ritenersi sufficienti alla risoluzione complessiva della problematica idraulica che determina il Calanco "Caccavone" presente in Dx Idraulica del Fiume Sagittario che in occasione di eventi meteorici produce colate fangose tipo "debris-flow" di notevoli dimensioni;
- che le opere di ripristino dell'efficienza idraulica in corrispondenza dell'attraversamento stradale e di riapertura della sezione idraulica di deflusso delle acque sono da inquadrare nella tipologia di "intervento di manutenzione fluviale" con eliminazione delle zone di accumulo dei materiali litoidi e legnosi pregiudizievoli al regolare deflusso delle acque e ripristino delle sezioni idrauliche;
- che tali scelte progettuali sono tese al ripristino dello stato di qualità idro-morfologica del corpo idrico fluviale, rimuovendo lo stato attuale di grave compromissione del buon regime idraulico, senza l'introduzione di opere invasive che potrebbero alterare gli habitat presenti nell'area d'intervento;

**TENUTO CONTO** che lo stato dei luoghi e le circostanze riscontrate e rappresentate richiedono un intervento così come previsto nella Perizia allegata;

**VISTA** la Determinazione DPE016 n. 122 dell'08/06/2023 con la quale è stata approvata la Perizia dei Lavori che prevede un importo complessivo dell'iniziativa pari ad €. **165.750,00** come dal seguente Quadro Economico:

	<b>QUADRO ECONOMICO - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO</b>		
--	--	--	--

A)	<b>LAVORI A MISURA a base d'asta</b>	€	<b>120.700,00</b>
A.1	Costi straordinari per la sicurezza in cantiere 5 % circa (non soggetti a ribasso)	€	6.035,00
	<b>Sommano i Lavori a Misura ed i Costi Straordinari per la Sicurezza</b>	€	<b>126.735,00</b>
A.2	Oneri Ordinari per la Sicurezza in cantiere 5%	€ 6.035,00	
A.3	Incidenza media Manodopera 10%	€ 12.070,00	
	<i>Ribasso del _____ %</i>	€	
	<i>Restano i lavori al netto</i>	€	
	<i>a sommare i Costi straordinari per la sicurezza in cantiere (non soggetti a ribasso)</i>	€	
	<i>Sommano i Lavori a netto e Costi Straordinari per la Sicurezza</i>	€	
B)	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:</b>		
B.1	I.V.A. per i Lavori e Costi Straordinari per la Sicurezza 22%	€	27.881,70
B.2	Spese Tecniche: Coordinatore sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	€	3.300,00
B.3	CNPIA 4% su onorario per Coordinatore Sicurezza	€	132,00
B.4	I.V.A. per prestazione professionale Coordinatore Sicurezza e CNPAIA 22%	€	755,04
B.5	Spese Tecniche: Prestazione Specialistica Ambientale (redazione V.Inc.A., ecc.)	€	3.300,00
B.6	CNPIA 4% su onorario per prestazione Specialistica Ambientale	€	132,00
B.7	I.V.A. per prestazione Specialistica Ambientale e CNPAIA 22%	€	755,04
B.8	Incentivi per funzioni tecniche art.113, c.2, D.Lgs n. 50/2016	€	2.534,70
B.9	Imprevisti ed economie	€	224,52
	In uno le somme a disposizione dell'Amministrazione	€	<b>39.015,00</b>
	<b>TOTALE PERIZIA LAVORI</b>	€	<b>165.750,00</b>

**VISTO** che il Servizio scrivente deve procedere all'affidamento dei lavori indicati in epigrafe;

**CONSIDERATO** che ricorrono gli estremi di cui all'art. 1 del Decreto Legge n. 76 del 16/07/2020 (c.d. "Decreto Semplificazioni"), come convertito dalla Legge n. 120 dell'11/09/2020, che, in deroga alla disciplina fissata dall'art. 36 comma 2 del D.lgs. 50/2016, ed in seguito alla modifica stabilita dall'art. 51 del Decreto Legge n. 77/2021 dispone che "le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture, nonché dei servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attività di progettazione, di importo inferiore alle soglie di cui all'art 35 d. lgs. 50/2016 secondo le seguenti modalità: affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro.....omissis.....";

**RITENUTO** opportuno, nonostante la possibilità di affidare direttamente i lavori di che trattasi, di procedere mediante affidamento diretto degli stessi mediante procedura negoziata senza bando, previa valutazione di 5 offerte;

**RITENUTO** opportuno, inoltre, nel rispetto del principio di trasparenza, rotazione, economicità, efficacia, tempestività e correttezza e, tenendo conto del contenuto della citata Determinazione n. DPE016/122 del 08.06.2023, di effettuare un sorteggio tra gli Operatori Economici ricompresi nell'elenco delle Imprese formato dalla Regione Abruzzo, approvato con Determinazione DPE016/71 del 03.04.2023, aventi i requisiti necessari per lo svolgimento delle lavorazioni richieste (cat. OG8 o art. 90\_og8) e che non hanno avuto affidamento di lavori, da parte del Servizio Genio Civile L'Aquila nell'ultimo periodo, così come specificato nel Verbale di Sorteggio prot. RA/253722 del 13.06.2023;

**CONSIDERATO** che con nota prot. RA/253843 del 13.06.2023, trasmessa a mezzo pec, gli Operatori Economici sorteggiati, di cui al sotto riportato elenco, sono stati invitati a dichiarare la propria disponibilità all'esecuzione delle previste opere nonché a formulare, secondo le modalità riportate nella nota stessa, un'offerta di ribasso dei prezzi contenuti nella Perizia Lavori approvata con la citata Determinazione n. DPE016/122 del 08/06/2023:

id_scheda	impresa	sede_legale
-----------	---------	-------------

1794	DI PERSIO COSTRUZIONI S.R.L.	MONTESIILVANO (PE) C.SO UMBERTO I NR. 313/4
2640	DEVI SCAVI SAS	PIAZZA MAZZARINO,8 PEScina (AQ)
2715	GREEN SERVICE S.N.C. DI RANALLI P. & C.	C.DA SANTO STEFANO, 78 - 64028 SILVI (TE)
2743	DI BERNARDO GIUSEPPE & C. SAS	BASCIANO (TE)
2769	F.Ili Ciccone s.r.l.	Via D. Alighieri, 19 Pacentro (AQ)

**CONSIDERATO** che entro la scadenza stabilita, **ore 9:00 di lunedì 19.06.2023**, sono pervenute, così come dovuto, all'indirizzo di posta elettronica del R.U.P. [gilberto.digiorgio@regione.abruzzo.it](mailto:gilberto.digiorgio@regione.abruzzo.it) ed all'indirizzo di posta elettronica certificata del Servizio [dpe016@pec.regione.abruzzo.it](mailto:dpe016@pec.regione.abruzzo.it) le seguenti offerte di ribasso:

id_scheda	impresa	sede_legale	Ribasso %
1794	DI PERSIO COSTRUZIONI S.R.L.	MONTESIILVANO (PE) C.SO UMBERTO I NR. 313/4	<b>8,32</b>
2640	DEVI SCAVI SAS	PIAZZA MAZZARINO,8 PEScina (AQ)	<b>30,321</b>
2715	GREEN SERVICE S.N.C. DI RANALLI P. & C.	C.DA SANTO STEFANO, 78 - 64028 SILVI (TE)	Non disponibile
2743	DI BERNARDO GIUSEPPE & C. SAS	BASCIANO (TE)	Non pervenuta
2769	F.Ili Ciccone s.r.l.	Via D. Alighieri, 19 Pacentro (AQ)	<b>25,69</b>

**VISTE** le sopra riportate offerte di ribasso formulate sulla base della Perizia Lavori approvata, risulta essere economicamente più vantaggiosa per l'Ente quella presentata dall'Operatore Economico **DEVI SCAVI sas** con sede operativa in Pescina (AQ), Piazza Mazzarino,8 - Ribasso pari al **30,321%** (Trenta/321percento); **CONSIDERATO** che con nota prot. 273641/23 del 26.06.2023 è stato comunicato l'esito della gara alle cinque Imprese interessate al procedimento di affidamento lavori;

**RITENUTO**, per quanto sopra, che i predetti lavori possano essere affidati all'Impresa **DEVI SCAVI sas** con sede operativa in Pescina (AQ), Piazza Mazzarino,8 cap 67057, C.F. e P. IVA: 01220060667, tel. ...., Fax ....., e-mail [deviscavisas@alice.it](mailto:deviscavisas@alice.it), Pec [deviscavisas@pec.it](mailto:deviscavisas@pec.it) con ribasso complessivo del **30,321%** (Trenta/321) sui prezzi da applicare alle categorie dei lavori di cui alla Perizia Lavori, resasi disponibile ad eseguire le opere previste, alle seguenti condizioni contrattuali:

- Offerta di ribasso del **30,321%** sull'importo dei lavori previsti nella Perizia Lavori, Computo Metrico - Quadro Economico;
- Tempo di esecuzione gg. **90=**;
- Penale pecuniaria pari a €=**120,00=** (Centoventi/00) per ogni giorno di ritardo del termine per l'ultimazione dei lavori;
- Il pagamento, dopo l'avvenuto impegno dei fondi ed il perfezionamento degli atti contrattuali, verrà effettuato mediante Certificato di Pagamento predisposto ogni volta che l'importo dei lavori contabilizzato, al netto del ribasso e delle prescritte ritenute di garanzia, ammonti ad **€. 50.000,00**.

**CONSIDERATO** che, pertanto, le somme relative all'affidamento lavori di che trattasi risultano le seguenti:

SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
LAVORI A MISURA:	€.	120.700,00
A detrarre il ribasso del 30,321 %	€.	-36.597,45
Restano i lavori al netto	€.	84.102,55

Costi straordinari per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	€.	6.035,00
<b>Sommano i Lavori a netto e Costi Straordinari</b>	<b>€.</b>	<b>90.137,55</b>
I.V.A. 22%	€.	19.830,26
<b>Totale</b>	<b>€.</b>	<b>109.967,81</b>

**CONSIDERATO** che per l'esecuzione dei lavori in oggetto, occorre provvedere agli obblighi stabiliti dalla vigente normativa in materia di sicurezza sul lavoro (D.Lgs. 81/08 e smi);

**VALUTATO** che ricorrono gli estremi di cui all'art. 1 del Decreto Legge n. 76 del 16/07/2020 (c.d. "Decreto Semplificazioni"), come convertito dalla Legge n. 120 dell'11/09/2020, che, in deroga alla disciplina fissata dall'art. 36 comma 2 del D.lgs. 50/2016, ed in seguito alla modifica stabilita dall'art. 51 del Decreto Legge n. 77/2021 dispone che "le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture, nonché dei servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attività di progettazione, di importo inferiore alle soglie di cui all'art 35 d. lgs. 50/2016 secondo le seguenti modalità: affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro.....omissis.....";

**RITENUTO** opportuno procedere mediante affidamento diretto della prestazione professionale riguardante l'attività di *Coordinatore della Sicurezza in Fase di progettazione ed Esecuzione dei Lavori*;

**VISTO** l'elenco dei Professionisti (albo 2023-24) approvato dalla Regione Abruzzo, con Determinazione n. DPE016/66 del 30.03.2023;

**RITENUTO** opportuno procedere all'individuazione del professionista nel rispetto del principio di trasparenza, rotazione, economicità, efficacia, tempestività e correttezza;

**CONSIDERATO** che con nota prot. RA/253933 del 13.06.2023 è stato invitato, tramite pec, il professionista Arch. Felicia TUSI a dare eventuale disponibilità allo svolgimento dell'incarico ed a formulare un'offerta di ribasso sull'importo previsto in merito alle attività di che trattasi;

**CONSIDERATO** che entro la scadenza, **ore 9:00 del giorno 19/06/2023** è pervenuta l'offerta di ribasso del professionista, acquisita al prot. RA/260129 del 16.06.2023, formulata sull'importo previsto di €=3.300,00 nel Quadro Economico, che risulta pari al **2,75%**;

**CONSIDERATO**, altresì, la necessità di dar corso allo svolgimento dei lavori con l'urgenza che il caso richiede;

**RITENUTO** di poter accettare l'offerta presentata dal professionista, pari ad un **ribasso del 2,75%** (Due/75%) sull'onorario previsto nel Quadro Economico di cui alla Perizia Lavori, e pertanto l'incarico in oggetto può essere affidato all'**Arch. Felicia TUSI** con sede operativa in .....via .....F. .... e P.I.: ....., tel. ...., email: [feliciatusi@virgilio.it](mailto:feliciatusi@virgilio.it) pec: [felicia.tusi@archiworldpec.it](mailto:felicia.tusi@archiworldpec.it), resosi disponibile ad eseguire la seguente prestazione professionale: *Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione e di Esecuzione dei Lavori*, per adempiere agli obblighi stabiliti dalla vigente normativa in materia di sicurezza sul lavoro (D.Lgs. 81/08 e smi) alle seguenti condizioni contrattuali:

- Offerta di ribasso del **2,75%** sull'importo previsto nella Stima Preliminare - Quadro Economico;
- Tempo di esecuzione:
  - pari a **10 (dieci)** giorni, decorrenti da specifica comunicazione del R.U.P., per la produzione e invio della notifica preliminare alla ASL competente e la Consegna del Piano di Sicurezza e Coordinamento, completo di ogni altro elaborato occorrente per gli adempimenti di cui al D. Lgs. 81/08 e smi;
  - pari ai **tempi di esecuzione delle opere**, che saranno stabiliti nel Verbale di Consegna Lavori all'Impresa appaltatrice, per ogni adempimento in corso d'opera di cui al D. Lgs. 81/08 e smi, ;
  - pari a **10 (dieci) giorni**, decorrenti dalla data del Verbale di Ultimazione dei Lavori per la Redazione e inoltro della **Relazione Finale sul Servizio svolto**;
- Penale pecuniaria pari ad €=**30,00**= (euroTrenta/00) per ogni giorno di ritardo del termine succitato;
- Pagamento in unica soluzione successivamente alla redazione della certificazione di regolarità della prestazione svolta oltre alla certificazione, a cura del R.U.P., di regolarità della prestazione svolta.

**CONSIDERATO** che, pertanto, il Quadro Economico relativo alla prestazione di che trattasi risulta il seguente:

<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:</b>
---

<b>Consulenza per Coordinamento della sicurezza</b>	€.	<b>3.300,00</b>
Ribasso 2,75 %	€.	<b>-90,75</b>
<b>Onorario netto</b>	€.	<b>3.209,25</b>
Cassa Previdenziale 4%	€.	<b>128,37</b>
totale parziale	€.	<b>3.337,62</b>
I.V.A. 22% - esente -	€.	<b>0</b>
<b>Totale</b>	€.	<b>3.337,62</b>

**EVIDENZIATO** che:

- nel Quadro Economico approvato con la più volte citata Determinazione Dirigenziale DPE016/122 dell'08/06/2023 per mero errore materiale non è stato indicato l'importo relativo al contributo per l'Autorità di Vigilanza ANAC;

- si rende necessario prevedere l'inserimento del predetto importo nel nuovo Quadro economico risultante dalle predette offerte di ribasso;

**CONSIDERATO**, inoltre, che il Nuovo Quadro Economico aggiornato a seguito delle offerte di ribasso sopra indicate, comprensivo della somma inerente il contributo ANAC, risulta il seguente:

<b>QUADRO ECONOMICO - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO</b>			
A)	<b>LAVORI A MISURA a base d'asta</b>	€	<b>120.700,00</b>
A.1	Costi straordinari per la sicurezza in cantiere 5 % circa (non soggetti a ribasso)	€	6.035,00
	<b>Sommano i Lavori a Misura ed i Costi Straordinari per la Sicurezza</b>	€	<b>126.735,00</b>
A.2	Oneri Ordinari per la Sicurezza in cantiere 5%	€ 6.035,00	
A.3	Incidenza media Manodopera 10%	€ 12.070,00	
	<i>Ribasso del 30,321 %</i>	€	- 36.597,45
	<i>Restano i lavori al netto</i>	€	84.102,55
	<i>a sommare i Costi straordinari per la sicurezza in cantiere (non soggetti a ribasso)</i>	€	6.035,00
	<i>Sommano i Lavori a netto e Costi Straordinari per la Sicurezza</i>	€	<b>90.137,55</b>
B)	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:</b>		
B.1	I.V.A. per i Lavori e Costi Straordinari per la Sicurezza 22%	€	19.830,26
B.2	Spese Tecniche: Coordinatore sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione al netto del ribasso del 2,75%	€	3.209,25
B.3	CNPIA 4% su onorario per Coordinatore Sicurezza	€	128,37
B.4	I.V.A. per prestazione professionale Coordinatore Sicurezza e CNPAIA 22% - esente -	€	
B.5	Spese Tecniche: Prestazione Specialistica Ambientale (redazione V.Inc.A., ecc.)	€	-
B.6	CNPIA 4% su onorario per prestazione Specialistica Ambientale	€	-
B.7	I.V.A. per prestazione Specialistica Ambientale e CNPAIA 22%	€	-
B.8	Incentivi per funzioni tecniche art.113, c.2, D.Lgs n. 50/2016	€	2.534,70
B.9	Contributo Autorità di Vigilanza	€	35,00
B.10	Imprevisti ed economie	€	49.874,87
	In uno le somme a disposizione dell'Amministrazione	€	<b>75.612,45</b>
	<b>TOTALE PERIZIA LAVORI</b>	€	<b>165.750,00</b>

**VISTI:**

- il Verbale di Affidamento Prot. n. 0278149/23 del 28/06/2023 sottoscritto dall'**Operatore Economico DEVI SCAVI SAS** con sede operativa in Piazza Mazzarino, 2 - 67057 PESCARA (AQ), C.F. e P.I.: 01220060667, [deviscavisas@pec.it](mailto:deviscavisas@pec.it), rappresentata dal Sig. ANTONIO MAURO DE VINCENTIS;

- il Verbale di Affidamento Prot. n. 0278117/23 del 28/06/2023 sottoscritto dall'**Arch. Felicia TUSI** con sede operativa in .....Via ..... - C.F. .... e P.I.: ..... - tel. .... email: feliciatusi@virgilio.it - pec: felicia.tusi@archiworldpec.it;  
**RITENUTO**, pertanto:
- di affidare l'esecuzione dei lavori in oggetto indicati all'**Operatore Economico DEVI SCAVI SAS** con sede operativa in Piazza Mazzarino, 2 - 67057 PESCINA (AQ), C.F. e P.I.: 01220060667, [deviscavisas@pec.it](mailto:deviscavisas@pec.it), rappresentata dal Sig. ANTONIO MAURO DE VINCENTIS alle condizioni sopra riportate, per un importo complessivo di €. =**90.137,55**= al netto del ribasso del **30,321%**, compresi i Costi Straordinari per la Sicurezza pari ad €. =6.035,00= escluso l'I.V.A. al 22%;
- di affidare l'incarico professionale di **Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione e di Esecuzione dei Lavori**, per adempiere agli obblighi stabiliti dalla vigente normativa in materia di sicurezza sul lavoro (D.Lgs. 81/08 e smi) all'**Arch. Felicia TUSI** con sede operativa in ..... Via .....- C.F. .... e P.I.: ..... - tel. ...., email: feliciatusi@virgilio.it - pec: felicia.tusi@archiworldpec.it, alle condizioni sopra richiamate, e per un importo di €. =**3.209,25**= al netto del ribasso del **2,75%**, esclusi gli oneri previdenziali e l'I.V.A. al 22% se dovuta;

**DATO ATTO** che l'Aggiudicazione Definitiva dei Lavori e dell'Incarico Professionale sopracitato, rispettivamente all'Impresa e al Professionista sopra menzionati, diventerà efficace soltanto all'esito positivo delle dichiarazioni concernenti il possesso dei requisiti di carattere generale stabiliti dall'art. 80 del Dgs. 50/2016 e s.m.i nella formulazione del testo attuale;

**CONSIDERATO** che:

- con la sopra citata Determinazione Dirigenziale DPE016/122 dell'08/06/2023 si è proceduto alla prenotazione sul capitolo 152103.4/S degli impegni di spesa, relativi all'esecuzione dell'Intervento di che trattasi, per i seguenti importi:

- ✓ €. 126.735,00 per i Lavori al netto e Costi Straordinari Sicurezza;
- ✓ €. 27.881,70 IVA al 22% per i Lavori al netto e Costi Straordinari Sicurezza;
- ✓ €. 3.300,00 per Prestazione Professionale Coordinamento Sicurezza in Fase di Progettazione ed Esecuzione;
- ✓ -€. 132,00 per Contributo Cassa Previdenziale 4% sulla Prestazione Professionale Coordinamento Sicurezza in Fase di Progettazione ed Esecuzione;
- ✓ €. 755,04 per IVA al 22% Prestazione Professionale Coordinamento Sicurezza in Fase di Progettazione ed Esecuzione e Contributo Cassa Previdenziale;
- ✓ €. 3.300,00 per Prestazione Specialistica Ambientale (redazione V.Inc.A., ecc.);
- ✓ €. 132,00 per Contributo Cassa Previdenziale 4% sulla Prestazione Specialistica Ambientale;
- ✓ €. 755,04 per I.V.A. al 22% per Prestazione Specialistica Ambientale e Contributo Cassa Previdenziale;
- ✓ €. 2.534,70 per Incentivi per Funzioni Tecniche ex art. 113, c.2, D.Lgs 50/2016 e s.m.i. ;

-si rende necessario con il presente atto, avendo lo scrivente Servizio con lo stesso proceduto agli affidamenti definitivi sotto riserva di efficacia dei Lavori di che trattasi e dell'Incarico di Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione e di Esecuzione dei Lavori in argomento ed essendosi, dunque, perfezionate le obbligazioni giuridicamente rilevanti ai fini dell'assunzione dei relativi impegni di spesa, dover procedere a convertire la suddetta prenotazione disposta con la sopra cita Determinazione DPE016/122 dell'08/06/2023 in Impegno di Spesa sul capitolo 152103.4/S per un importo complessivo di €. **115.875,13**, derivante dai ribassi applicati in seguito alle offerte su indicate presentate dall'Impresa interessata e dal Professionista, comprensivo del contributo ANAC, non inserito per mero errore materiale nel Quadro Economico approvato con il predetto provvedimento DPE016/122, come risultante dal cronoprogramma finanziario allegato al presente atto;

**RITENUTO**, pertanto, di approvare il Nuovo Quadro Economico, come sopra indicato;

**RITENUTO**, pertanto, di approvare il Cronoprogramma Finanziario allegato al presente atto;

**CONSIDERATO** che il Responsabile del Procedimento provvederà a richiamare gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari secondo le disposizioni normative vigenti;

**RITENUTO** corretto l'iter tecnico-amministrativo seguito dall'Ufficio in relazione all'intervento in oggetto;

**VISTA** la sopra richiamata D.G.R. n. 210 del 14/04/2023 con la quale sono state ripartite delle somme stanziare nel Bilancio Regionale a valere sull'annualità 2023 relativamente al Programma delle Opere Idrauliche, sul Capitolo di Spesa n. 152103/S, che prevede per il Bacino Idrografico Aterno-Pescara, per il Fiume Sagittario, l'Intervento di che trattasi;

**DATO ATTO** che la somma complessiva prevista in progetto è stata autorizzata dalla nota del Servizio Difesa del Suolo Prot. n. 0176095/23 del 20/04/2023 riportata in premessa, sul capitolo di spesa n. 152103/S del bilancio regionale corrente (con la seguente ripartizione delle somme concernenti gli Interventi di

competenza dello scrivente Servizio, per €. 63.150,00 sul capitolo 152103.3/S e per €. 252.600,00 sul capitolo 152103.4/S);

**RITENUTO** di procedere:

- all’Affidamento Definitivo, sotto riserva di efficacia, dei Lavori e dell’Incarico di Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione dei Lavori;
- all’approvazione del Nuovo Quadro Economico e del relativo Cronoprogramma Finanziario;
- alla Conversione della Prenotazione dell’Impegno disposta con la più volte citata Determinazione DPE016/122 dell’08/06/2023 in Impegno di Spesa sul capitolo 152103.4/S per un importo di €. **115.875,13** derivante dai ribassi applicati in seguito alle offerte su indicate presentate dall’Impresa interessata e dal Professionista, comprensivo del contributo ANAC, non inserito per mero errore materiale nel Quadro Economico approvato con il predetto provvedimento DPE016/122, come risultante dal Cronoprogramma Finanziario allegato al presente Atto;

**VISTO** che la conclusione dell’iniziativa in oggetto rispetta i principi di efficacia ed efficienza dell’azione amministrativa improntata alla tempestività ed all’economicità;

**VISTO** il D.lgs. 50/2016;

**VISTO** l’art. 1 del Decreto Legge n. 76 del 16/07/2020 (c.d. “Decreto Semplificazioni”), come convertito dalla Legge n. 120 dell’11/09/2020 e come modificato dall’art. 51 del Decreto Legge n. 77/2021;

**VISTA** la L.R. 14/09/1999, n. 77 e s.m.i concernente norme in materia di organizzazione e rapporti di lavoro della Regione Abruzzo;

**VISTO** in particolare l’art. 5 comma 2, lett. a) della L.R. 77/99 e s.m.i che prevede l’adozione da parte dei Dirigenti dei Servizi degli atti e dei provvedimenti compresi quelli che impegnano l’amministrazione verso l’esterno;

**VISTA** la Deliberazione di Giunta Regionale 210 del 14.04.2023 recante “*LEGGE REGIONALE 11 GENNAIO 2022, N. 1. - PROROGA DI TERMINI PREVISTI DA DISPOSIZIONI LEGISLATIVE E ULTERIORI DISPOSIZIONI URGENTI. EX ART. 19 “INTERVENTI PER LA MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DELLE OPERE DI CONTENIMENTO DELLE PIENE DEI CORSI D’ACQUA”. APPROVAZIONE PROGRAMMI GENIO CIVILE DI L’AQUILA, TERAMO, PESCARA E CHIETI. - ANNUALITÀ 2023*”

**DATO ATTO** che la somma complessiva prevista in progetto è stata autorizzata dalla sopra citata nota del Servizio Difesa del Suolo Prot. n. 0176095/23 del 20/04/2023 sul capitolo di spesa n. 152103/S del bilancio regionale corrente (con la seguente ripartizione delle somme concernenti gli Interventi di competenza dello scrivente Servizio, per €. 63.150,00 sul capitolo 152103.3/S e per €. 252.600,00 sul capitolo 152103.4/S);

**DATO ATTO** della legittimità e regolarità tecnico-amministrativa del presente provvedimento;

### **DETERMINA**

per le motivazioni e le finalità espresse in narrativa, che integralmente si richiamano, quanto segue:

1. **DI APPROVARE**, il Nuovo Quadro Economico, relativo all’intervento in oggetto indicato, comprensivo del contributo ANAC, non inserito per mero errore materiale nel Quadro Economico approvato con il provvedimento DPE016/122 richiamato in premessa, come di seguito riportato:

<b>QUADRO ECONOMICO - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO</b>			
<b>A)</b>	<b>LAVORI A MISURA a base d'asta</b>	€	<b>120.700,00</b>
A.1	Costi straordinari per la sicurezza in cantiere 5 % circa (non soggetti a ribasso)	€	6.035,00
	<b>Sommano i Lavori a Misura ed i Costi Straordinari per la Sicurezza</b>	€	<b>126.735,00</b>
A.2	Oneri Ordinari per la Sicurezza in cantiere 5%	€ 6.035,00	
A.3	Incidenza media Manodopera 10%	€ 12.070,00	
	<i>Ribasso del 30,321 %</i>	€	- 36.597,45
	<i>Restano i lavori al netto</i>	€	84.102,55
	<i>a sommare i Costi straordinari per la sicurezza in cantiere (non soggetti a ribasso)</i>	€	6.035,00
	<i>Sommano i Lavori a netto e Costi Straordinari per la Sicurezza</i>	€	<b>90.137,55</b>
<b>B)</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:</b>		
B.1	I.V.A. per i Lavori e Costi Straordinari per la Sicurezza 22%	€	19.830,26
B.2	Spese Tecniche: Coordinatore sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione	€	3.209,25

	al netto del ribasso del 2,75%		
B.3	CNPIA 4% su onorario per Coordinatore Sicurezza	€	128,37
B.4	I.V.A. per prestazione professionale Coordinatore Sicurezza e CNPAIA 22% - esente -	€	
B.5	Spese Tecniche: Prestazione Specialistica Ambientale (redazione V.Inc.A., ecc.)	€	-
B.6	CNPIA 4% su onorario per prestazione Specialistica Ambientale	€	-
B.7	I.V.A. per prestazione Specialistica Ambientale e CNPAIA 22%	€	-
B.8	Incentivi per funzioni tecniche art.113, c.2, D.Lgs n. 50/2016	€	2.534,70
B.9	Contributo Autorità di Vigilanza	€	35,00
B.10	Imprevisti ed economie	€	49.874,87
	In uno le somme a disposizione dell'Amministrazione	€	<b>75.612,45</b>
	<b>TOTALE PERIZIA LAVORI</b>	€	<b>165.750,00</b>

2. **DI AFFIDARE** l'esecuzione dei lavori in oggetto indicati all'**Operatore Economico DEVI SCAVI SAS** con sede operativa in Piazza Mazzarino, 2 - 67057 PESCARA (AQ), C.F. e P.I.: 01220060667, [deviscavisas@pec.it](mailto:deviscavisas@pec.it), rappresentata dal Sig. ANTONIO MAURO DE VINCENTIS alle condizioni di cui in premessa, per un importo complessivo di €.=**90.137,55**=, al netto del ribasso del **30,321%**, compresi i Costi Straordinari per la sicurezza pari ad €.=6.035,00=, esclusa l'IVA al 22%;
3. **DI AFFIDARE** di affidare l'incarico professionale di **Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione e di Esecuzione dei Lavori**, per adempiere agli obblighi stabiliti dalla vigente normativa in materia di sicurezza sul lavoro (D.Lgs. 81/08 e s.m.i) all'**Arch. Felicia TUSI** con sede operativa in ....., Via ..... - C.F. .... e P.I.: ..... - tel. ...., email: feliciatusi@virgilio.it - pec: felicia.tusi@archiworldpec.it, alle condizioni di cui in premessa, e per un importo di €=**3.209,25** = al netto del ribasso del **2,75%** esclusi gli oneri previdenziali e l'I.V.A. al 22% se dovuta;
4. **DI DISPORRE** la conversione della prenotazione dell'impegno di spesa di cui alla Determinazione DPE016/122 dell'08/06/2023 in Impegno per un importo di €. **115.875,13**, comprensivo del contributo ANAC, non inserito per mero errore materiale nel Quadro Economico approvato con il predetto provvedimento DPE016/122, come da Cronoprogramma Finanziario allegato, sul Capitolo di Spesa 152103.4/S;
5. **DI APPROVARE** il Cronoprogramma Finanziario allegato al presente atto;
6. **DI RICHIEDERE** al Servizio Bilancio – Ragioneria di procedere con la massima urgenza alla conversione della prenotazione e alla registrazione contabile dell'impegno disposto trattandosi di intervento volto alla tutela della pubblica incolumità;
7. **DI DARE ATTO** che con la D.G.R. n. 210 del 14/04/2023 sono state ripartite delle somme stanziare nel Bilancio Regionale a valere sull'annualità 2023 relativamente al Programma delle Opere Idrauliche, sul Capitolo di Spesa n. 152103/S, che prevede per il Bacino Idrografico Aterno-Pescara, per il Fiume Sagittario, l'Intervento di che trattasi;
8. **DI DARE ATTO** che la somma complessiva prevista in progetto è stata autorizzata dalla nota del Servizio Difesa del Suolo Prot. n. 0176095/23 del 20/04/2023 riportata in premessa, sul capitolo di spesa n. 152103/S del bilancio regionale corrente (con la seguente ripartizione delle somme concernenti gli Interventi di competenza dello scrivente Servizio, per €. 63.150,00 sul capitolo 152103.3/S e per €. 252.600,00 sul capitolo 152103.4/S);
9. **DI NOTIFICARE** il presente atto al Servizio Bilancio - Ragioneria al fine di consentire allo stesso la registrazione contabile della sopra evidenziata prenotazione;
10. **DI DISPORRE** la pubblicazione del presente atto sul sito regionale nella sezione Amministrazione aperta in attuazione degli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni della P.A. dettati dall'art. 23 del D. Lgs 14 marzo 2013, n. 33 e s.m.i, a cura del Responsabile dell'Ufficio.

Il Dirigente del Servizio  
(Ing. Giancarlo MISANTONI)  
Firmato digitalmente

---

O

**L'Estensore**  
Dott.ssa Antonella Di Stefano  
(firmato elettronicamente)

**Il Responsabile dell'Ufficio**  
Architetto Gilberto Di Giorgio  
(firmato elettronicamente)