



REGIONE ABRUZZO
Giunta Regionale
DPE - DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

DETERMINAZIONE N. DPE016/297

DEL 21/12/2023

SERVIZIO: GENIO CIVILE L'AQUILA

UFFICIO: TECNICO SEDE DI AVEZZANO

OGGETTO: Intervento di Urgenza – Comuni di Scurcola Marsicana e Magliano dei Marsi (AQ) – Fiume Imele – Intervento di Rimozione Rifiuti in Alveo e Ripristino del Corretto Regime Idraulico del Corso d'Acqua -.

Importo Complessivo € = 24.000,00=

CIG: ZE93C7FEAA - CUP: C58H23000700002

APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA E DI ASSESTAMENTO FINALE.

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 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 il D.lgs. 36/2023;

VISTO l'art. 50, comma 1 lett. a) e b) del D.lgs. 31 marzo 2023 n. 36 che dispone che *“le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore alle soglie di cui all'art. 14 del predetto Decreto 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 140.000 euro anche senza consultazione di più operatori economici , assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla Stazione Appaltante.....omissis.....”***;

CONSIDERATO che:

-con comunicazione datata 4 maggio 2023, prot. 415, acquisita al protocollo regionale il successivo 05.05.2023, n. 0194372/23, indirizzata al Servizio Genio Civile L'Aquila – Ufficio Tecnico Sede Avezzano – il Comandante della Stazione dei Carabinieri Forestali di Avezzano ha segnalato la presenza sulle sponde del Fiume Imele, nel territorio comunale di Scurcola Marsicana, di rifiuti di plastica RAEE e, presumibilmente di eternit;

-per quanto sopra lo scrivente Ufficio, ha eseguito il 10 maggio u.s. un sopralluogo finalizzato alla verifica dello stato dei luoghi oggetto della segnalazione;

-durante la visita, che ha interessato due tratti del Fiume Imele, è stato riscontrato quanto segue:

a) in Comune di Scurcola Marsicana:

1) a valle del ponte SR n. 5 – Tib. Valeria – presenza, lungo gli argini in dx e sx idraulica e nell'alveo di magra, di rifiuti di diversa natura (plastica, legno, eternit, Raee, ecc.);

b) in Comune di Magliano dei Marsi:

2) a valle del ponte in Località Maddalena – presenza sull'argine in dx idraulica di materiale detritico derivante da demolizioni (calcinacci, lastre di eternit, ecc.);

3) a monte del ponte in Località Vicenna – presenza sull'argine in dx idraulica di lastre di eternit;

-con note n. RA/224099 del 25/05/2023 e n. RA/300384 del 11/07/2023 è stato richiesto al competente Servizio Difesa del Suolo della Regione Abruzzo l'importo di €=24.000,00= opportunamente stimato e necessario all'esecuzione dei lavori di rimozione dei rifiuti in oggetto;

-con comunicazione n. RA/306000 del 14/07/2023 il predetto Servizio Difesa del Suolo ha autorizzato l'esecuzione dell'intervento, limitatamente alla sola rimozione dei rifiuti dall'alveo e dalla zona prospiciente

il corso d'acqua di che trattasi, per un limite di spesa complessivo di €=24.000,00=, specificando che l'impegno di spesa dovrà essere disposto sul capitolo di spesa n. 152108.2/S del corrente bilancio regionale, comunicando che la somma autorizzata sul predetto capitolo di spesa è stata accertata, tra l'altro, sul capitolo di entrata n. 32107.1/E con Determinazione Dirigenziale n. DPC017/8 del 02 febbraio 2023 (valore totale accertato di € 6.939.092,54 di cui € 5.205.455,43 sul cap. n. 32107.1/E ed € 1.733.637,11 sul cap. 32109/1); -con nota n. RA/300384 del 11.07.2023 lo scrivente Ufficio ha richiesto alle amministrazioni comunali, ciascuno per le proprie competenze, l'individuazione di idonee aree per lo stoccaggio temporaneo dei rifiuti da rimuovere all'interno dell'alveo fluviale e dalle zone ad esso adiacenti, -con comunicazioni acquisite al prot. RA/343719 del 11.08.2023 e prot. RA/375918 del 14.09.2023, rispettivamente, il Comune di Magliano dei Marsi e quello di Scurcola Marsicana, hanno autorizzato l'intervento di che trattasi, disponendo come deposito temporaneo dei rifiuti l'impiego di un cassone scarrabile posto all'interno della discarica comunale di Magliano dei Marsi;

CONSIDERATO che, per quanto innanzi rappresentato, è stata disposta la redazione di una Perizia Lavori avente per oggetto la risoluzione della problematica di cui sopra, fino alla concorrenza dell'importo disponibile di € **24.000,00**;

DATO ATTO che la predetta somma è stata accertata con Determinazione Dirigenziale DPC017/8 del 02 febbraio 2023 (valore totale accertato di € 6.939.092,54 sui pertinenti capitoli di entrata di cui € 5.205.455,43 sul cap. n. 32107.1/E ed € 1.733.637,11 sul cap. 32109/1/E);

CONSIDERATO che:

- con Perizia Lavori datata 18.09.2023 approvata con Determinazione Dirigenziale n. DPE016/200 del 22/09/2023 è stata disposta l'esecuzione dell'iniziativa concernente "**Intervento di urgenza – Comuni di Scurcola Marsicana e Magliano dei Marsi (AQ) – Fiume Imele – Intervento di rimozione rifiuti in alveo e ripristino del corretto regime idraulico del corso d'acqua**" - per un importo complessivo di €. = 24.000,00= prevedendo le seguenti lavorazioni:

- 1) *Decespugliamento di pertinenze idrauliche, rimozione materiale detritico depositato in alveo e taglio selettivo di alberi, presenti in alveo, che alterano il buon regime idraulico.*
- 2) *Rimozione-bonifica di materiali contenenti amianto giacenti a terra, nel pieno rispetto delle normative di legge in vigore in materia di bonifica di materiali contenenti amianto, ed in particolar modo del Decreto del Ministero della Sanità del 06.09.1994,*
- 3) *Rimozione-bonifica di apparecchiature RAEE (frigoriferi e simili), nel pieno rispetto delle normative di legge in vigore in materia di bonifica ed in particolar modo del Decreto del Ministero della Sanità del 06.09.1994, ecc.*
- 4) *Campionamento ed analisi di rifiuti, ecc;*

- l'esecuzione dei lavori sopra descritti è stata affidata **LA QUERCIA srl** con sede operativa in Magliano dei Marsi (AQ), Via Cicolana n. 120, cap 67062, C.F. e P.I. 01440970661, tel., email info@laquerciaonline.it - pec: laquerciamagliano@pec.it, legalmente rappresentata dal Sig. Giuliano SANTOPONTE, codice fiscale, secondo le procedure e modalità stabilite dall'art. 50, comma 1 lett. a) del D.Lgs. n. 36/2023, che ha dato il preliminare assenso ad eseguire i lavori con un ribasso del **2,50%**;

- il Quadro Economico aggiornato, a seguito di ribasso del 2,50% e del ribasso offerto dalla professionista Arch. Michela Rita DI CRISTOFANO, incaricata delle funzioni di Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione e di Esecuzione dei Lavori e di Consulenza Ambientale in Fase di Progettazione e di Esecuzione dei Lavori, è risultato il seguente:

QUADRO ECONOMICO - PERIZIA LAVORI -			
A)	LAVORI A MISURA a base d'asta	€	14.950,00
A.1	Costi straordinari per la sicurezza in cantiere 5 % circa (non soggetti a ribasso)	€	747,50
	Sommamo i Lavori a Misura ed i Costi Straordinari per la Sicurezza	€	15.697,50
A.2	Oneri Ordinari per la Sicurezza in cantiere 5% €.		747,50
A.3	Incidenza media Manodopera 10% €.		1.495,00
	<i>Ribasso del 2,50%</i>	€	- 373,75
	<i>Restano i lavori al netto</i>	€	14.576,25
	<i>a sommare i Costi straordinari per la sicurezza in cantiere (non soggetti a ribasso)</i>	€	747,50

	<i>Sommano i Lavori a netto e Costi Straordinari per la Sicurezza</i>	€	15.323,75
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
B.1	I.V.A. per i Lavori e Costi Straordinari per la Sicurezza 22%	€	3.371,23
B.2	Spese Tecniche: Prestazione Specialistica Coordinatore sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e consulenza Ambientale (redazione piano smaltimento ecc.) al netto del ribasso offerto del 2%	€	3.430,00
B.3	CNPIA 4% su onorario per spese tecniche	€	137,20
B.4	I.V.A. per prestazione professionale e CNPAIA 22% -esente -	€	-
B.5	Incentivi per funzioni tecniche art.113, c.2, D.Lgs n. 50/2016	€	313,95
B.6	Imprevisti ed economie	€	1.423,87
	In uno le somme a disposizione dell'Amministrazione	€	8.676,25
	TOTALE PERIZIA LAVORI	€	24.000,00

CONSIDERATO che, in corso d'opera, si rendeva necessario eseguire maggiori e/o minori quantità delle lavorazioni previste in perizia in base alle effettive quantità rinvenute in alveo, determinando la rimodulazione del quadro economico senza aumento di spesa, come di seguito riportato:

	QUADRO ECONOMICO - PERIZIA DI VARIANTE E ASSESTAMENTO		
A)	LAVORI A MISURA a base d'asta	€	14.942,50
A.1	Costi straordinari per la sicurezza in cantiere 5 % circa(non soggetti a ribasso)	€	747,13
	Sommano i Lavori a Misura ed i Costi Straordinari per la Sicurezza	€	15.689,63
A.2	Oneri Ordinari per la Sicurezza in cantiere 5% € 747,13		
A.3	Incidenza media Manodopera 10% € 1.494,25		
	<i>Ribasso del 2,50%</i>	€	- 373,56
	<i>Restano i lavori al netto</i>	€	14.568,94
	<i>a sommare i Costi straordinari per la sicurezza in cantiere (non soggetti a ribasso)</i>	€	747,13
	<i>Sommano i Lavori a netto e Costi Straordinari per la Sicurezza</i>	€	15.316,06
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
B.1	I.V.A. per i Lavori e Costi Straordinari per la Sicurezza 22%	€	3.369,53
B.2	Spese Tecniche: Prestazione Specialistica Coordinatore sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e consulenza Ambientale (redazione piano smaltimento ecc.) al netto del ribasso del 2%	€	3.430,00
B.3	CNPIA 4% su onorario per spese tecniche	€	137,20
B.4	I.V.A. per prestazione professionale e CNPAIA 22% -esente -	€	-
B.5	Incentivi per funzioni tecniche art. 45 D.lgs. 36/2023	€	313,95
B.6	Imprevisti ed economie	€	1.433,25
	In uno le somme a disposizione dell'Amministrazione	€	8.683,93
	TOTALE PERIZIA DI VARIANTE E ASSESTAMENTO	€	24.000,00

CONSIDERATO che su tale Perizia il R.U.P. ed il Dirigente hanno espresso parere favorevole all'approvazione, giusta relazione tecnica allegata;

CONSIDERATO che la Perizia di Variante in Corso d'Opera e di Assestamento sopra indicata non comporta aumento contrattuale rispetto all'importo della Scrittura Privata relativa ai lavori principali, mentre determina una economia complessiva di €. 1.433,25 rispetto all'importo inizialmente autorizzato di €. 24.000,00 ed una economia reale di €. 9,38, rispetto alle somme effettivamente impegnate, con Determinazione Dirigenziale n. DPE016/ 214 del 03/10/2023 di €. 22.576,13;

RITENUTO di approvare la Perizia di Variante in Corso d'Opera e di Assestamento Finale sopra descritta;
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. 36/2023;
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;
DATO ATTO che la somma complessiva prevista in progetto è stata autorizzata dalla sopra citata nota del Servizio Difesa del Suolo Prot. n RA/306000 del 14/07/2023 sul capitolo 152108.2;
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 PRENDERE ATTO che:

- che gli elaborati di perizia sono completi e sufficientemente descrittivi dei lavori previsti, anche in considerazione della necessità di procedere all'esecuzione immediata delle maggiori e/o minori quantità di lavorazioni con identiche tipologie previste nella perizia lavori principali;
- che la Perizia di Variante in corso d'opera è conforme a quanto previsto dall'art. 106, comma 1 lett. c) del D. Lgs n. 50/2016, ora art. 120 comma 1 lett. c) del D.lgs. 36/2023;

2. DI APPROVARE, per un importo complessivo di € **24.000,00** la Perizia di Variante in Corso d'Opera e di Assestamento Finale di cui in narrativa depositata agli atti del Servizio Genio Civile L'Aquila – Ufficio Tecnico Sede di Avezzano, riferita all' **“Intervento di rimozione rifiuti in alveo e ripristino del corretto regime idraulico del corso d'acqua – Comuni di Scurcola Marsicana e Magliano dei Marsi (AQ)”**, evidenziando che la stessa non comporta aumento contrattuale rispetto all'importo della scrittura privata relativa ai lavori principali, mentre determina un'economia totale di € 1.433,25 rispetto all'importo autorizzato di € 24.000,00= ed un'economia di € 9,38, rispetto alle somme effettivamente impegnate, con Determinazione Dirigenziale n. DPE016/ 214 del 03/10/2023 di € 22.576,13;

3. DI APPROVARE il seguente Quadro Economico della Perizia di Variante in Corso d'Opera e di Assestamento Finale:

QUADRO ECONOMICO - PERIZIA DI VARIANTE E ASSESTAMENTO			
A)	LAVORI A MISURA a base d'asta	€	14.942,50
A.1	Costi straordinari per la sicurezza in cantiere 5 % circa(non soggetti a ribasso)	€	747,13
	Sommano i Lavori a Misura ed i Costi Straordinari per la Sicurezza	€	15.689,63
A.2	Oneri Ordinari per la Sicurezza in cantiere 5% € 747,13		
A.3	Incidenza media Manodopera 10% € 1.494,25		
	<i>Ribasso del 2,50%</i>	€	- 373,56
	<i>Restano i lavori al netto</i>	€	<i>14.568,94</i>
	<i>a sommare i Costi straordinari per la sicurezza in cantiere (non soggetti a ribasso)</i>	€	<i>747,13</i>
	<i>Sommano i Lavori a netto e Costi Straordinari per la Sicurezza</i>	€	<i>15.316,06</i>
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
B.1	I.V.A. per i Lavori e Costi Straordinari per la Sicurezza 22%	€	3.369,53
B.2	Spese Tecniche: Prestazione Specialistica Coordinatore sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e consulenza Ambientale (redazione piano smaltimento ecc.) al netto del ribasso del 2%	€	3.430,00
B.3	CNPIA 4% su onorario per spese tecniche	€	137,20
B.4	I.V.A. per prestazione professionale e CNPAIA 22% -esente -	€	-
B.5	Incentivi per funzioni tecniche art.45 D.Lgs n. 36/2023	€	313,95
B.6	Imprevisti ed economie	€	1.433,25

	In uno le somme a disposizione dell'Amministrazione	€	8.683,93
	TOTALE PERIZIA DI VARIANTE E ASSESTAMENTO	€	24.000,00

4. **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

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

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