

AREA TECNICA

DETERMINAZIONE N. 94/AT DEL 06-11-2023

OGGETTO: Mitigazione del rischio idraulico e idrogeologico nel bacino del torrente Borlezza. CUP: F21B22000590002. Interventi urgenti di pulizia straordinaria della briglia filtrante a pettine nei comuni di Sovere e Pianico. CIG: ZC33D22F41. Determinazione a contrarre e affidamento diretto all'impresa FILIPPI PALMINO s.r.l. Impegno di spesa euro 11.883,71 (IVA 22% inclusa) e variazione quadro economico.

L'anno duemilaventitre il giorno sei del mese di novembre negli Uffici della Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi,

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA

individuata ai sensi del Decreto del Direttore della Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi n. 14 del 03/10/2022;

VISTO il D.lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;

VISTO lo Statuto della Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi approvato con deliberazione assembleare n. 5 del 27/03/2010;

VISTO il Regolamento di Contabilità approvato con deliberazione dell'Assemblea n. 24 del 26/09/2013;

VISTO il Bilancio di Previsione 2023/2025 approvato con deliberazione dell'Assemblea n. 44 del 29/12/2022;

VISTO il PEG 2023/2025 approvato con deliberazione della Giunta Esecutiva n. 204 del 29/12/2022;

VISTO il D.Lgs. 23 giugno 2011, n. 118;

VISTO il D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36;

RICHIAMATE integralmente:

- la deliberazione della Giunta Esecutiva n. 73 del 17/04/2023 di approvazione del progetto esecutivo dell'intervento "*Mitigazione del rischio idraulico e idrogeologico nel bacino del torrente Borlezza*" per una spesa complessiva di € 300.000,00, di cui euro 194.500,00 per opere a base d'appalto ed € 105.500,00 per somme a disposizione;
- la propria determinazione a contrarre n. 43 del 11/05/2023 con la quale veniva indetta una procedura negoziata ai sensi dell'art. 1, c. 2, lettera b) della legge n. 120/2020 così come modificata dall'art. 51, c. 1, lettera a), sub 2.2) legge n. 108/2021, da espletare tramite la piattaforma telematica SINTEL di Regione Lombardia (nel rispetto del Decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri n. 148/2021), finalizzata all'affidamento dell'esecuzione dei lavori di *Mitigazione del rischio idraulico e idrogeologico nel bacino del torrente Borlezza* (CUP: F21B22000590002), contabilizzati a corpo ai sensi dell'art. 3 lettera d) del Codice dei Contratti Pubblici, D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., aventi importo di € 194.500,00, di cui € 192.225,35 per lavori soggetti a ribasso d'asta ed € 2.274,65 quali oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, e riconducibili alla categoria OG8 *Opere fluviali, di difesa, di sistemazione idraulica e di bonifica, classifica I*;
- la propria determinazione n. 64/AT del 30/06/2023 con la quale veniva approvato il verbale di gara (prot. n. 9451 del 06/06/2023) della procedura negoziata sopra richiamata e

l'aggiudicazione dell'esecuzione dei lavori di "Mitigazione del rischio idraulico e idrogeologico nel bacino del torrente Borlezza" (CUP: F21B22000590002; CIG: 9790306019) all'operatore economico FILIPPI PALMINO s.r.l. – con sede legale a Costa Volpino (BG), 24062, Via G. Paglia, SNC, codice fiscale e partita IVA 02317690168 per l'importo complessivo di € 227.627,98 come di seguito indicato in dettaglio:

| | | | | | | |
|-----------------------------------|-------------------|--|------------------------|----------------------------|-------------|----------------|
| importo lavori soggetto a ribasso | ribasso % offerto | importo netto a seguito di ribasso offerto | oneri per la sicurezza | importo netto di contratto | IVA 22% | importo totale |
| € 192.225,35 | 4,12% | € 184.305,66 | € 2.274,62 | € 186.580,31 | € 41.047,67 | € 227.627,98 |

RILEVATO che, a seguito di aggiudicazione, il quadro economico dell'opera risultava il seguente:

| VOCI DI PROGETTO | | importi di PROGETTO DGE n. 73 del 17/04/2023 | importi di AGGIUDICAZIONE e VARIAZIONE QUADRO ECONOMICO |
|------------------|---|--|---|
| A | LAVORI E REALIZZAZIONI | | |
| a.1 | Realizzazione interventi | | |
| | Approntamento cantiere - viabilità | € 5.429,55 | |
| | Briglia 3 - Ripristino | € 20.937,07 | |
| | Manufatto 4 – Demolizione a ripristino | € 78.323,84 | |
| | Manufatti 11 e 12 – Piantumazione versante | € 2.810,55 | |
| | Briglia 17 - Ripristino | € 48.047,72 | |
| | Muro spondale 18 – Prolungamento con scogliera | € 19.327,32 | |
| | Interventi forestali | € 17.349,30 | |
| | Sommano | € 192.225,35 | € 184.305,66 |
| a.2 | Oneri specifici della sicurezza (non soggetti a ribasso) | | |
| | Oneri specifici della sicurezza | € 2.274,65 | |
| | Sommano | € 2.274,65 | € 2.274,65 |
| | TOTALE SOMME A BASE DI APPALTO [A] | € 194.500,00 | € 186.580,31 |
| B | SOMME A DISPOSIZIONE | | |
| b.1 | I.V.A. sui lavori (22%) | € 42.790,00 | € 41.047,67 |
| b.2.1 | Spese tecniche per Rilievo e indagini stato di consistenza dei manufatti presenti in alveo, inclusi oneri previdenziali | € 22.880,00 | € 22.880,00 |
| b.2.2 | Spese tecniche di progettazione, direzione lavori e contabilità, coordinamento per la sicurezza, certificato di regolare esecuzione, supporto al RUP per la validazione del progetto, inclusi oneri previdenziali | € 16.523,55 | € 16.523,55 |
| b.3.1 | I.V.A. 22% su spese tecniche di cui alla voce b.2.1 | € 5.033,60 | € 5.033,60 |
| b.3.2 | I.V.A. 22% su spese tecniche di cui alla voce b.2.2 | € 3.635,18 | € 3.635,18 |
| b.4 | Incentivo funzioni tecniche, art. 112 d.lgs n. 50/2016 s.m.i. (2% voce A: € 192.225,35) | € 3.890,00 | € 3.890,00 |
| b.5 | Spese personale interno DGR n. 1730/2019 (limite 10%; rif. Tab. 3, aliquota 37%) | € 7.196,50 | € 7.196,50 |
| b.6 | Costi indiretti del personale DGR n. 1730/2019 (15% spese voce b.5) | € 1.079,48 | € 1.079,48 |
| b.7 | Contributo AVCP | € 225,00 | € 250,00 |
| b.8 | Accordi bonari, frutti pendenti, ecc. Arrotondamenti | € 2.246,69 | € 2.246,69 |
| b.9 | Economie da ribasso | - | € 9.637,02 |
| | TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE [B] | € 105.500,00 | € 113.419,69 |
| | TOTALE GENERALE DI PROGETTO [A+B] | € 300.000,00 | € 300.000,00 |

DATO ATTO che:

- il Contratto di appalto per l'esecuzione dei lavori in oggetto è stato stipulato in data 07/08/2023 e registrato con Rep. n. 112-2023;
- i lavori affidati hanno avuto inizio in data 18/09/2023 come si evince da relativo verbale registrato al prot. n. 15743 in data 18/09/2023;

RILEVATO che:

- le intense piogge delle giornate del 30 e 31 ottobre u.s. hanno determinato un evento di piena significativa del torrente Borlezza, a seguito del quale la briglia a pettine presente circa 500 metri a monte dell'attraversamento della strada statale n. 42 del Tonale e della Mendola è stata occlusa da materiale legnoso trasportato dalla corrente;
- l'ostruzione dell'alveo in corrispondenza della predetta briglia ha determinato la tracimazione delle acque da entrambe le sponde e, in particolare, in destra orografica, andando ad interessare la strada sommitale ed i terreni limitrofi;
- la situazione sopra descritta richiede interventi di emergenza per la pulizia della briglia a pettine con rimozione di legname trattenuto ed ostacolante il transito delle portate di piena, carico, scarico ed accantonamento del legname per la successiva fase di cippatura, ripristino delle viabilità e degli accessi a fiume per l'esecuzione di interventi in alveo;

DATO ATTO che considerata la situazione di emergenza determinata dall'evento di piena, ed effettuati i sopralluoghi di verifica anche alla presenza del personale dell'Ufficio Territoriale di Bergamo di Regione Lombardia, si ritiene di affidare all'impresa FILIPPI PALMINO s.r.l. – che sta effettuando i lavori affidati con la citata determinazione n. 64/AT del 30/06/2023 – l'esecuzione degli interventi urgenti di pulizia della briglia a pettine, per l'importo complessivo stimato di 11.883,71 (IVA 22% inclusa), con riferimento all'elenco prezzi posto a base di gara, utilizzando le risorse economiche derivanti dal ribasso d'asta ed ancora disponibili nel quadro economico dell'intervento, così come già comunicato a Regione Lombardia mediante nota prot. n. 18193 in data 02/11/2023;

RILEVATO che ai fini dell'affidamento di cui sopra il quadro economico dell'opera viene variato come di seguito riportato:

| VOCI DI PROGETTO | | importi di PROGETTO DGE n. 73 del 17/04/2023 | importi di AGGIUDICAZIONE e VARIAZIONE QUADRO ECONOMICO Det. n. 64/AT del 30/06/2023 | importi di VARIAZIONE QUADRO ECONOMICO per AFFIDAMENTO INTERVENTO URGENTE |
|------------------|---|---|--|--|
| A | LAVORI E REALIZZAZIONI | | | |
| a.1 | Realizzazione interventi | | | |
| | Approntamento cantiere - viabilità | € 5.429,55 | | |
| | Briglia 3 - Ripristino | € 20.937,07 | | |
| | Manufatto 4 – Demolizione a ripristino | € 78.323,84 | | |
| | Manufatti 11 e 12 – Piantumazione versante | € 2.810,55 | | |
| | Briglia 17 - Ripristino | € 48.047,72 | | |
| | Muro spondale 18 – Prolungamento con scogliera | € 19.327,32 | | |
| | Interventi forestali | € 17.349,30 | | |
| | Somma | € 192.225,35 | € 184.305,66 | € 184.305,66 |
| a.2 | Oneri specifici della sicurezza (non soggetti a ribasso) | | | |
| | Oneri specifici della sicurezza | € 2.274,65 | € 2.274,65 | € 2.274,65 |
| | Somma | € 2.274,65 | € 2.274,65 | € 2.274,65 |
| | TOTALE SOMME A BASE DI APPALTO [A] | € 194.500,00 | € 186.580,31 | € 186.580,31 |
| B | SOMME A DISPOSIZIONE | | | |
| b.1 | I.V.A. sui lavori (22%) | € 42.790,00 | € 41.047,67 | € 41.047,67 |
| b.2.1 | Spese tecniche per Rilievo e indagini stato di consistenza dei manufatti presenti in alveo, inclusi oneri previdenziali | € 22.880,00 | € 22.880,00 | € 22.880,00 |
| b.2.2 | Spese tecniche di progettazione, direzione lavori e contabilità, coordinamento per la sicurezza, certificato di regolare esecuzione, supporto al RUP per la validazione del progetto, inclusi oneri previdenziali | € 16.523,55 | € 16.523,55 | € 16.523,55 |
| b.3.1 | I.V.A. 22% su spese tecniche di cui | € 5.033,60 | € 5.033,60 | € 5.033,60 |

| | | | | |
|-------------|--|---------------------|---------------------|---------------------|
| | alla voce b.2.1 | | | |
| b.3.2 | I.V.A. 22% su spese tecniche di cui alla voce b.2.2 | € 3.635,18 | € 3.635,18 | € 3.635,18 |
| b.4 | Incentivo funzioni tecniche, art. 112 d.lgs n. 50/2016 s.m.i. (2% voce A: € 192.225,35) | € 3.890,00 | € 3.890,00 | € 3.890,00 |
| b.5 | Spese personale interno DGR n. 1730/2019 (limite 10%; rif. Tab. 3, aliquota 37%) | € 7 196,50 | € 7 196,50 | € 7 196,50 |
| b.6 | Costi indiretti del personale DGR n. 1730/2019 (15% spese voce b.5) | € 1 079,48 | € 1 079,48 | € 1 079,48 |
| b.7 | Contributo AVCP | € 225,00 | € 250,00 | € 250,00 |
| b.8 | Accordi bonari, frutti pendenti, ecc. Arrotondamenti | € 2 246,69 | € 2 246,69 | - |
| b.9 | Economie da ribasso | - | € 9.637,02 | - |
| b.10 | Interventi urgenti di pulizia straordinaria della briglia filtrante a pettine (IVA 22% inclusa) | - | - | € 11.883,71 |
| | TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE [B] | € 105.500,00 | € 113.419,69 | € 113.419,69 |
| | TOTALE GENERALE DI PROGETTO [A+B] | € 300.000,00 | € 300.000,00 | € 300.000,00 |

DATO ATTO che la spesa è finanziata da trasferimenti di Regione Lombardia al capitolo 400130 del bilancio di previsione 2023/2025, anno 2023;

DATO ATTO che:

- il presente provvedimento non contempla la sussistenza, diretta od indiretta, di interessi propri del responsabile o dei suoi parenti, idonei a determinare situazioni di conflitto anche potenziale, ai sensi dell'art. 6-bis della L. n. 241/1990 e dell'art. 7, del DPR n. 62/2013;
- che sono stati effettuati i necessari controlli di regolarità amministrativa e che sussistono i presupposti di regolarità tecnica e di correttezza dell'azione amministrativa per l'adozione del presente provvedimento ai sensi dell'art.147 bis del D. lgs. n. 267/2000;

Tutto ciò premesso:

DETERMINA

- di dare atto che i richiami, le premesse e l'intera narrativa formano parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- di approvare la variazione del quadro economico dell'opera come di seguito riportato:

| VOCI DI PROGETTO | | importi di PROGETTO DGE n. 73 del 17/04/2023 | importi di AGGIUDICAZIONE e VARIAZIONE QUADRO ECONOMICO Det. n. 64/AT del 30/06/2023 | importi di VARIAZIONE QUADRO ECONOMICO e AFFIDAMENTO INTERVENTO URGENTE |
|------------------|---|--|--|---|
| A | LAVORI E REALIZZAZIONI | | | |
| a.1 | Realizzazione interventi | | | |
| | Approntamento cantiere - viabilità | € 5.429,55 | | |
| | Briglia 3 - Ripristino | € 20.937,07 | | |
| | Manufatto 4 – Demolizione a ripristino | € 78.323,84 | | |
| | Manufatti 11 e 12 – Piantumazione versante | € 2.810,55 | | |
| | Briglia 17 - Ripristino | € 48.047,72 | | |
| | Muro spondale 18 – Prolungamento con scogliera | € 19.327,32 | | |
| | Interventi forestali | € 17.349,30 | | |
| | Sommano | € 192.225,35 | € 184.305,66 | € 184.305,66 |
| a.2 | Oneri specifici della sicurezza (non soggetti a ribasso) | | | |
| | Oneri specifici della sicurezza | € 2.274,65 | € 2.274,65 | € 2.274,65 |
| | Sommano | € 2.274,65 | € 2.274,65 | € 2.274,65 |
| | TOTALE SOMME A BASE DI APPALTO [A] | € 194.500,00 | € 186.580,31 | € 186.580,31 |

| B | SOMME A DISPOSIZIONE | | | |
|-------------|---|---------------------|---------------------|---------------------|
| b.1 | I.V.A. sui lavori (22%) | € 42.790,00 | € 41.047,67 | € 41.047,67 |
| b.2.1 | Spese tecniche per Rilievo e indagini stato di consistenza dei manufatti presenti in alveo, inclusi oneri previdenziali | € 22.880,00 | € 22.880,00 | € 22.880,00 |
| b.2.2 | Spese tecniche di progettazione, direzione lavori e contabilità, coordinamento per la sicurezza, certificato di regolare esecuzione, supporto al RUP per la validazione del progetto, inclusi oneri previdenziali | € 16.523,55 | € 16.523,55 | € 16.523,55 |
| b.3.1 | I.V.A. 22% su spese tecniche di cui alla voce b.2.1 | € 5.033,60 | € 5.033,60 | € 5.033,60 |
| b.3.2 | I.V.A. 22% su spese tecniche di cui alla voce b.2.2 | € 3.635,18 | € 3.635,18 | € 3.635,18 |
| b.4 | Incentivo funzioni tecniche, art. 112 d.lgs n. 50/2016 s.m.i. (2% voce A: € 192.225,35) | € 3.890,00 | € 3.890,00 | € 3.890,00 |
| b.5 | Spese personale interno DGR n. 1730/2019 (limite 10%; rif. Tab. 3, aliquota 37%) | € 7 196,50 | € 7 196,50 | € 7 196,50 |
| b.6 | Costi indiretti del personale DGR n. 1730/2019 (15% spese voce b.5) | € 1 079,48 | € 1 079,48 | € 1 079,48 |
| b.7 | Contributo AVCP | € 225,00 | € 250,00 | € 250,00 |
| b.8 | Accordi bonari, frutti pendenti, ecc. Arrotondamenti | € 2 246,69 | € 2 246,69 | - |
| b.9 | Economie da ribasso | - | € 9.637,02 | - |
| b.10 | Interventi urgenti di pulizia straordinaria della briglia filtrante a pettine (IVA 22% inclusa) | - | - | € 11.883,71 |
| | TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE [B] | € 105.500,00 | € 113.419,69 | € 113.419,69 |
| | TOTALE GENERALE DI PROGETTO [A+B] | € 300.000,00 | € 300.000,00 | € 300.000,00 |

3. di affidare gli *Interventi urgenti di pulizia straordinaria della briglia filtrante a pettine nei comuni di Sovere e Pianico* (CUP: F21B22000590002; CIG: 9790306019) all'operatore economico FILIPPI PALMINO s.r.l. – con sede legale a Costa Volpino (BG), 24062, Via G. Paglia, SNC, codice fiscale e partita IVA 02317690168 – per l'importo complessivo stimato di € 11.883,71 (inclusa IVA nella misura del 22%), con riferimento all'elenco prezzi posto a base di gara;
4. di assumere l'impegno di spesa di € 11.883,71;
5. di imputare la spesa al bilancio di previsione 2023/2025, anno 2023, capitolo 200214, come da prospetto indicato in calce;
6. di dare atto che la spesa è finanziata da trasferimenti di Regione Lombardia al capitolo 400130 del bilancio di previsione 2023/2025, anno 2023;
7. di dare atto che la somma di € 11.883,71 è accertata al capitolo 400130 del bilancio di previsione 2023/2025, anno 2023;
8. di trasmettere la presente determinazione all'ufficio ragioneria per la registrazione dell'impegno contabile e di provvedere alla liquidazione con atto, nel rispetto del vigente Statuto;
9. di dare atto che responsabile del procedimento è l'Arch. Claudia Cominetti, responsabile dell'Area Tecnica della Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi;
10. di dare atto che sono stati effettuati i necessari controlli di regolarità amministrativa e che sussistono i presupposti di regolarità tecnica e di correttezza dell'azione amministrativa per l'adozione della presente determinazione ai sensi dell'art. 147 bis del D. Lgs 267/2000;
11. di stabilire che l'efficacia e l'esecutività del presente documento sono subordinate all'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria da parte del responsabile dell'area finanziaria;

12. di dare atto che la presente determinazione è impugnabile da chi ne abbia interesse avanti al TAR di competenza, entro i termini di legge.

IL RESPONSABILE DELL'AREA
f.to Arch. Claudia Cominetti

| | |
|--|---|
| Sub impegno N. 944/ 2 del 21-11-2023 a Competenza CIG ZC33D22F41 | |
| 5° livello 09.01-2.02.03.06.001 Manutenzione straordinaria su beni demaniali di terzi | |
| <i>Capitolo</i> 200214 / <i>Articolo</i> Interventi di mitigazione del rischio idraulico e idrogeologico nel bacino del torrente Borlezza | |
| <i>Causale</i> | Mitigazione del rischio idraulico e idrogeologico nel bacino del torrente Borlezza. CUP: F21B22000590002. Interventi urgenti di pulizia straordinaria della briglia filtrante a pettine nei comuni di Sovere e Pianico. CIG: ZC33D22F41. Determinazione a |
| Importo 2023 | Euro 11.883,71 |
| <i>Beneficiario</i> | 249 FILIPPI PALMINO SRL |

VISTO FAVOREVOLE DI REGOLARITÀ' CONTABILE

Vista la determinazione, si accerta la regolarità contabile attestando la copertura finanziaria, ai sensi dell'art. 183, comma 7, del D. Lgs. 267/2000 e s.m.i..

Lovece 21-11-2023

IL RESPONSABILE DELL'AREA FINANZIARIA
f.to dott.ssa Elisabetta Elide Zenti

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

Della suesposta determinazione viene iniziata oggi la pubblicazione all'Albo Pretorio per 15 giorni consecutivi dal 28-11-2023 al 13-12-2023

Lovece 28-11-2023

IL DIRETTORE
f.to dott. Silvano Fusari