



**COMUNITÀ MONTANA
VALSASSINA VALVARRONE VAL D'ESINO E RIVIERA**

UNITÀ OPERATIVA N. 5 LL.PP. E TERRITORIO

DETERMINAZIONE n. 328 del 21/10/2021

OGGETTO: SERVIZIO DI REDAZIONE DELLO STUDIO IDROGEOLOGICO, IDRAULICO E AMBIENTALE A SCALA DI SOTTOBACINO IDROGRAFICO DEL TORRENTE VARRONE E DEGLI AFFLUENTI AD ESSO CONNESSI FINALIZZATO ALLA DEFINIZIONE DEGLI INTERVENTI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA, DI RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE E MANUTENZIONE FLUVIALE - PROVVEDIMENTI - CIG N. Z762CE71A9

IL RESPONSABILE DELL'UNITÀ OPERATIVA

PREMESSO che:

- nei territori della Comunità Montana Valsassina Valvarrone Val D'Esino Riviera si sono manifestate situazioni di criticità idrogeologica lungo il Torrente Varrone ed i corsi d'acqua ad esso afferenti, in particolare per il verificarsi di fenomeni di esondazione che hanno causato e potranno causare rischi per le popolazioni, la viabilità, le attività economiche ed agricole - forestali;
- per indirizzare al meglio gli interventi è necessario studiare le caratteristiche idrauliche, idrogeologiche e idraulico-forestali del sottobacino del Torrente Varrone e dei relativi affluenti, individuandone le criticità in funzione dei beni a rischio e dello stato delle attuali opere di difesa;
- sono stati definiti gli interventi di salvaguardia dalle esondazioni, concordando le azioni necessarie alla prevenzione di tali fenomeni, e per garantire la sicurezza degli abitati, della viabilità, delle attività economiche ed agricole presenti nel sottobacino del Torrente Varrone, mediante la sottoscrizione di un accordo di collaborazione tra la Regione Lombardia, la Provincia di Lecco, la Comunità Montana Valsassina Valvarrone Val D'Esino Riviera, il Consorzio B.I.M. del Lago di Como Brembo e Serio, Lario Reti Holding S.p.A. ed i Comuni di Casargo, Crandola Valsassina, Dervio, Pagnona, Premana, Sueglio, Valvarrone e Vendrogno (Bellano), avvenuta in data 22 novembre 2019;

CONSIDERATO che, con tale accordo, gli Enti firmatari hanno identificato nella Comunità Montana Valsassina Valvarrone Val D'Esino Riviera il ruolo di ente capofila per l'attivazione, il coordinamento e lo sviluppo delle attività relative allo studio in oggetto, propedeutico per la salvaguardia del territorio dei Comuni interessati e le informazioni da esso derivanti sono di fondamentale importanza per l'aggiornamento degli strumenti di pianificazione territoriale urbanistica e dei piani comunali di Protezione Civile;

RICHIAMATE:

- la delibera di Giunta Esecutiva n. 34 del 05/05/2020 di approvazione del capitolato tecnico predisposto dall'Ufficio Tecnico dell'Ente per la redazione di uno studio idraulico e idrogeologico, a scala di sottobacino del Torrente Varrone, finalizzato alla individuazione e definizione degli interventi prioritari e delle azioni da intraprendere per la sicurezza del territorio a difesa dalle esondazioni;
- la determina n. 5/119 del 06/05/2020 di avvio della procedura di affidamento diretto, previa richiesta di preventivi ai sensi dell'art. 36, comma 2 lettera a), del D.Lgs. n. 50/2016, sulla base del criterio del minor prezzo, del servizio di redazione di uno studio idrogeologico, idraulico e ambientale a scala di sottobacino idrografico del Torrente Varrone e degli affluenti ad esso connessi finalizzato alla definizione degli interventi di sistemazione idraulica, di riqualificazione ambientale e manutenzione fluviale, per un importo a base d'asta pari a € 34.500,00 oltre oneri previdenziali ed Iva di legge;
- la determina n. 5/186 del 02/07/2020 di affidamento del servizio di cui sopra, stante la costituzione di mandato collettivo di rappresentanza al mandatario risultante da scrittura privata autenticata, al Raggruppamento Temporaneo di Professionisti composto dai seguenti professionisti nelle percentuali di:
 - EG4 Risk S.r.l. (CAPOGRUPPO/MANDATARIO) 60,00%;
 - Studio Associato PROTEA INGEGNERIA (MANDANTE) 33,00%;
 - Dott. Forestale MATTEO POZZI (MANDANTE) 7,00%;all'offerta economica di € 26.565,00=, oltre oneri previdenziali ed Iva per complessivi € 33.553,40=;
- la determina n. 5/187 del 22/06/2021 di affidamento dell'incarico integrativo relativamente allo svolgimento delle attività di modellazione idraulica delle opere di sistemazione del torrente Varrone - come emerse dalle risultanze dello Studio di bacino presentato nel corso del G.T.A. svoltosi lo scorso 21.05.2021, con calcolazioni riferite a portate con tempo di ritorno pari a 100 e 200 anni, negli scenari post realizzazione opere nell'ambito del servizio di redazione di uno studio idrogeologico, idraulico e ambientale a scala di sottobacino idrografico del Torrente Varrone e degli affluenti ad esso connessi finalizzato alla definizione degli interventi di sistemazione idraulica, di riqualificazione ambientale e manutenzione fluviale, assumendo contestuale impegno di spesa a favore dei soggetti costituenti il raggruppamento temporaneo, all'offerta economica di € 5.140,00=, oltre oneri previdenziali ed Iva per complessivi € 6.492,22=;

DATO ATTO che lo Studio di che trattasi è stato approvato dal Gruppo Tecnico di Accompagnamento nella riunione del 02.07.2021, come risultante dal relativo verbale agli atti del relativo fascicolo;

VISTO lo "Studio idrogeologico, idraulico e ambientale a scala di sottobacino idrografico del Torrente Varrone e degli affluenti ad esso connessi finalizzato alla definizione degli interventi di sistemazione idraulica, di riqualificazione ambientale e manutenzione fluviale" predisposto dai progettisti incaricati, depositato agli atti in data 09/09/2021 al prot. 9454, e composto dai seguenti elaborati/documenti:

- 1 Relazione tecnico illustrativa;
- 2 Cartografia di sintesi dei dati raccolti e dei rilievi;
- Relazione di inquadramento, raccolta dati e rilievo;
- 3 Scheda degli scarichi attivi;
- 4 Scheda dei manufatti interferenti;
- 5 Scheda delle opere di difesa del suolo;
- 6 Relazione idrologica;
- 7 Relazione idraulica;
- Allegato A - Tabelle analisi 1D;

- Allegato B - Cartografia analisi 2D Dervio;
- Allegato C - Cartografia analisi 2D Giabbio;
- 8 Cartografia di sintesi della analisi svolte;
- 9 Carta delle aree di esondazione e delle aree in dissesto idrogeologico e forestale;
- 10 Cartografia di progetto;
- Relazione analisi interventi;
- Allegato A - Risultati modello tempo di ritorno 200 anni;
- 11 Scheda delle opere prioritarie;
- 12 Aspetti forestali;
- Aspetti forestali - Proposte di intervento;

DATO ATTO che lo stesso è stato trasmesso in data 28/09/2021 con nota prot. n. 10090 a tutti i soggetti firmatari dell'accordo di collaborazione al fine di pervenire ad una strategia di pianificazione, di programmazione e di prevenzione condivisa tra gli Enti interessati;

CONSIDERATO che a seguito della presentazione dello studio, e al suo successivo inoltro, si ritengono conclusi gli adempimenti a carico di Comunità Montana Valsassina, Valvarrone Val d'Esino e Riviera;

VISTA la fattura n. 18 del 13/10/2021, pervenuta in data 14/10/2021 e registrata al protocollo n. 10724, della Società Eg4 Risk S.r.l. con sede in Via Gastone da Foix n. 7 – Milano, C.F./P.I. 10333370962, in qualità di capogruppo/mandataria, relativa al saldo delle competenze professionali, dell'importo di € 19.023,00= oltre cassa 4% e IVA 22%, per complessivi € 24.136,38=, allegata alla presente;

VISTA la fattura n. 81/001 del 13/10/2021, pervenuta in data 16/10/2021 e registrata al protocollo n. 10788, dello Studio associato PROTEA INGEGNERIA con sede in Via Giacomo Matteotti n. 66 - Dervio (LC), C.F./P.I. 03388100137, in qualità di mandante, relativa al saldo delle competenze professionali, dell'importo di € 10.462,66= oltre casse e IVA 22%, per complessivi € 13.147,38=, allegata alla presente;

VISTA la fattura n. 13_21 del 18/10/2021, pervenuta in data 18/10/2021 e registrata al protocollo n. 10819, del Dott. For. Matteo Pozzi con studio in Via Pariolo n. 5 - Tresivio (SO), C.F. n. PZZMTT68H11I829F - P.I. 00754040145, in qualità di mandante, relativa al saldo delle competenze professionali, dell'importo di € 2.219,35= oltre cassa 2% e IVA 22%, per complessivi € 2.761,76=, allegata alla presente;

RITENUTO opportuno provvedere alla liquidazione del saldo dovuto ai professionisti del costituito raggruppamento temporaneo;

CONSIDERATO che in base all'art. 3 della Legge 136 del 13.08.2010 relativo alla tracciabilità dei pagamenti sul conto corrente dedicato è stato generato il seguente numero CIG Z762CE71A9;

ACQUISITO il parere favorevole del Responsabile del Servizio Finanziario dell'Ente in ordine alla regolarità contabile ed alla copertura finanziaria del presente atto;

VISTO il D.Lgs. del 18.08.2000 n. 267;

VISTO il D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i;

VISTO l'art. 1, comma 912, della Legge n. 145/2018;

VISTO il Regolamento di contabilità armonizzata, approvato con la delibera di Assemblea n. 39 del 12.12.2016, esecutiva

D E T E R M I N A

1. Di dare atto che in data 02.07.2021 è stato approvato lo “Studio idrogeologico, idraulico e ambientale a scala di sottobacino idrografico del Torrente Varrone e degli affluenti ad esso connessi finalizzato alla definizione degli interventi di sistemazione idraulica, di riqualificazione ambientale e manutenzione fluviale” da parte del Gruppo Tecnico di Accompagnamento previsto dall’Accordo di Collaborazione richiamato in premessa.
2. Di dare atto che in data 09/09/2021 è stato depositato dalla Società Eg4 Risk srl - al prot. n. 9454 - lo “Studio idrogeologico, idraulico e ambientale a scala di sottobacino idrografico del Torrente Varrone e degli affluenti ad esso connessi finalizzato alla definizione degli interventi di sistemazione idraulica, di riqualificazione ambientale e manutenzione fluviale” predisposto dai progettisti incaricati, e composto dai seguenti elaborati/documenti:
 - 1 Relazione tecnico illustrativa;
 - 2 Cartografia di sintesi dei dati raccolti e dei rilievi;
 - Relazione di inquadramento, raccolta dati e rilievo;
 - 3 Scheda degli scarichi attivi;
 - 4 Scheda dei manufatti interferenti;
 - 5 Scheda delle opere di difesa del suolo;
 - 6 Relazione idrologica;
 - 7 Relazione idraulica;
 - Allegato A – Tabelle analisi 1D;
 - Allegato B – Cartografia analisi 2D Dervio;
 - Allegato C - Cartografia analisi 2D Giabbio;
 - 8 Cartografia di sintesi della analisi svolte;
 - 9 Carta delle aree di esondazione e delle aree in dissesto idrogeologico e forestale;
 - 10 Cartografia di progetto;
 - Relazione analisi interventi;
 - Allegato A – Risultati modello tempo di ritorno 200 anni;
 - 11 Scheda delle opere prioritarie;
 - 12 Aspetti forestali;
 - Aspetti forestali - Proposte di intervento.
3. Di liquidare l’importo di € 19.023,00= oltre cassa 4% e IVA 22%, per complessivi € 24.136,38= a favore della Società Eg4 Risk S.r.l. con sede in Via Gastone da Foix n. 7 – Milano, C.F./P.I. 10333370962, come da fattura n. 18 del 13/10/2021, pervenuta in data 14/10/2021 e registrata al protocollo n. 10724, dando atto che la spesa è stata imputata al capitolo PEG n. 1427 gestione competenza 2021 del Bilancio di Previsione Finanziario 2021/2023 con gli atti richiamati nelle premesse.
4. Di liquidare l’importo di € 10.462,66= oltre casse e IVA 22%, per complessivi € 13.147,38= a favore dello Studio associato PROTEA INGEGNERIA con sede in Via Giacomo Matteotti n. 66 - Dervio (LC), C.F./P.I. 03388100137, come da fattura n. 81/001 del 13/10/2021, pervenuta in data 16/10/2021 e registrata al protocollo n. 10788, dando atto che la spesa è stata imputata al capitolo PEG n. 1427 gestione competenza 2021 del Bilancio di Previsione Finanziario 2021/2023 con gli atti richiamati nelle premesse.

5. Di liquidare l'importo di € 2.219,35= oltre cassa 2% e IVA 22%, per complessivi € 2.761,76= a favore del Dott. For. Matteo Pozzi con studio in Via Pariolo n. 5 - Tresivio (SO), C.F. n. PZZMTT68H11I829F - P.I. 00754040145, come da fattura n. 13_21 del 18/10/2021, pervenuta in data 18/10/2021 e registrata al protocollo n. 10819, dando atto che la spesa è stata imputata al capitolo PEG n. 1427 gestione competenza 2021 del Bilancio di Previsione Finanziario 2021/2023 con gli atti richiamati nelle premesse.
6. Di disporre la pubblicazione del presente provvedimento nella sezione Amministrazione Trasparente del sito web dell'Ente ai sensi degli articoli 23 e 37 del D.Lgs. 33/2013.

Il presente atto viene trasmesso al Responsabile del Servizio Finanziario dell'Ente, per le procedure di contabilità ed i controlli e riscontri amministrativi, contabili e fiscali, ai sensi dell'art. 183 del D.Lgs. del 18.08.2000 n. 267 e dell'art. 26 del Regolamento di contabilità dell'Ente.

Il presente atto verrà comunicato alla Giunta Esecutiva.

IL RESPONSABILE DELL'UNITÀ OPERATIVA

Maroni Davide

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi
del codice dell'amministrazione digitale D.lgs. n. 82/2005 e s.m.i.*



**COMUNITÀ MONTANA
VALSASSINA VALVARRONE VAL D'ESINO E RIVIERA**

UNITÀ OPERATIVA N. 5 LL.PP. E TERRITORIO

DETERMINAZIONE n. 328 del 21/10/2021

OGGETTO: SERVIZIO DI REDAZIONE DELLO STUDIO IDROGEOLOGICO, IDRAULICO E AMBIENTALE A SCALA DI SOTTOBACINO IDROGRAFICO DEL TORRENTE VARRONE E DEGLI AFFLUENTI AD ESSO CONNESSI FINALIZZATO ALLA DEFINIZIONE DEGLI INTERVENTI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA, DI RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE E MANUTENZIONE FLUVIALE - PROVVEDIMENTI - CIG N. Z762CE71A9

PARERE DI REGOLARITÀ CONTABILE

La Responsabile del Settore Amministrativo Finanziario, esaminata la proposta di determinazione in esame e la documentazione a corredo della stessa, esprime parere favorevole per quanto attiene la regolarità contabile della stessa.

Note:

Barzio, lì 21/10/2021

IL RESPONSABILE

Coppo Mariarita

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi
del codice dell'amministrazione digitale D.lgs. n. 82/2005 e s.m.i.*



**COMUNITÀ MONTANA
VALSASSINA VALVARRONE VAL D'ESINO E RIVIERA**

TIPO ATTO: DETERMINAZIONE DI LIQUIDAZIONE
Nr. **328** del 21/10/2021

OGGETTO:	SERVIZIO DI REDAZIONE DELLO STUDIO IDROGEOLOGICO, IDRAULICO E AMBIENTALE A SCALA DI SOTTOBACINO IDROGRAFICO DEL TORRENTE VARRONE E DEGLI AFFLUENTI AD ESSO CONNESSI FINALIZZATO ALLA DEFINIZIONE DEGLI INTERVENTI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA, DI RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE E MANUTENZIONE FLUVIALE - PROVVEDIMENTI - CIG N. Z762CE71A9
----------	--

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto certifica che il presente atto viene pubblicato all'Albo Pretorio *on line* di questa Comunità Montana accessibile al pubblico (*art. 32, comma 1, della legge 18 giugno 2009 n. 69*) da oggi e per quindici giorni consecutivi.

Barzio lì, 26/10/2021

L'ADDETTO ALLA PUBBLICAZIONE

Amanti Raffaella

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi
del codice dell'amministrazione digitale D.lgs. n. 82/2005 e s.m.i.*