



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

**UNITÀ OPERATIVA N. 5 LL.PP. E TERRITORIO**

**DETERMINAZIONE n. 227 del 20/06/2022**

**OGGETTO: SERVIZIO DI REDAZIONE VERIFICHE IDRAULICHE E PROPOSTE D'INTERVENTO NELL'AMBITO DEL PROGETTO DEFINITIVO DEI "LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL VERSANTE NORD-EST DELLA ROCCA DI BAIEDO IN LOCALITÀ CHIUSO IN COMUNE DI PASTURO E DEL VERSANTE LIMITROFO IN COMUNE DI INTROBIO (LC)" – IMPEGNO DI SPESA - CUP C53H19000590005 – CIG Z5236CF858**

**IL RESPONSABILE DELL'UNITÀ OPERATIVA**

DATO ATTO che l'articolo 1, commi da 51 a 58 della legge 27 dicembre 2019, n. 160 (in S.O. n. 45/L alla G.U. n. 304 del 30 dicembre 2019), ha previsto un contributo agli enti locali per la spesa di progettazione definitiva ed esecutiva, relativa ad interventi di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico, di messa in sicurezza ed efficientamento energetico delle scuole, degli edifici pubblici e del patrimonio degli enti locali, nonché per investimenti di messa in sicurezza di strade;

EVIDENZIATA la necessità di effettuare interventi di prevenzione del dissesto idrogeologico come risultante dal progetto di fattibilità tecnica ed economica condiviso dai Comuni di Introbio e di Pasturo con la Comunità Montana Valsassina Valvarrone Val d'Esino e Riviera, relativo ad interventi di stabilizzazione e sistemazione del versante, a monte della pista ciclopedonale di fondovalle della Valsassina, interessato da fenomeni di dissesto e crollo - versante Nord-est della Rocca di Baiedo in località Chiuso in Comune di Pasturo;

VISTO il progetto di fattibilità tecnica ed economica, datato settembre 2019, a firma del Responsabile del Settore Tecnico, Dott. Ing. Davide Maroni, relativo ai "LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL VERSANTE NORD-EST DELLA ROCCA DI BAIEDO IN LOCALITÀ CHIUSO IN COMUNE DI PASTURO E DEL VERSANTE LIMITROFO IN COMUNE DI INTROBIO – C.U.P. N. C53H19000590005", comportante un costo complessivo di € 300.000,00=;

CONSIDERATO che:

- la richiesta di finanziamento è presentata dalla Comunità Montana Valsassina Valvarrone Val d'Esino e Riviera;
- l'area complessiva del territorio dell'aggregazione dei Comuni di Introbio e Pasturo delimitata nei piani di assetto idrogeologico con le classi R3 ed R4 è pari a 15,26 kmq;
- il progetto di fattibilità è stato approvato:
  - con delibera n. 68 del 24/09/2019, da parte della Giunta Comunale del comune di Introbio;

- con delibera n. 88 del 24/09/2019, da parte della Giunta Comunale del comune di Pasturo;
- con delibera n. 109 del 24/09/2019, da parte della Giunta Esecutiva della Comunità Montana Valsassina Valvarrone Val d'Esino e Riviera;

EVIDENZIATO che con i suddetti atti è stata individuata la Comunità Montana quale ente rappresentativo delle aggregazioni di Comuni per il raggiungimento degli obiettivi sopra previsti;

RAVVISATA la valenza sovracomunale dell'opera in quanto l'intervento riguarda la prevenzione del dissesto idrogeologico e la promozione del turismo ciclopedonale poiché le zone di intervento sovrastano la pista ciclopedonale della Valsassina;

VISTA l'istanza presentata al Ministero dell'interno, entro il termine perentorio del 15 gennaio 2020, al fine dell'assegnazione del contributo dell'anno 2020;

VISTO l'Allegato 1 al Decreto del 31-08-2020 del Ministero dell'Interno di concerto con il Ministero dell'economia e delle finanze, dal quale si evince che il nostro Ente è ammesso a contributo per € 8.599,43= per l'affidamento della progettazione definitiva;

RICHIAMATA la determinazione n. 5/389 del 25/11/2020 di affidamento degli incarichi di progettazione definitiva dei "Lavori di messa in sicurezza del versante nord-est della Rocca di Baiedo in Località Chiuso in Comune di Pasturo e del versante limitrofo in Comune di Introbio (Lc)" ai seguenti professionisti:

- Ing. Erminio Luigi Sirtori con studio a Barzago (LC), in Viale Rimembranze n. 6, (C.F. SRTRNL63R25E507K - P.I. 01856840135) per la redazione degli elaborati progettuali a livello definitivo oltre che rilievo topografico delle aree interessate dagli interventi, compresi i relativi areali di raccordo mediante l'utilizzo di drone per rilievo della parte subverticale della rocca di Baiedo e stazione totale GPS per il rilievo dell'area di partenza e dei tratti di pista ciclopedonale - strada utile agli interventi correlati;
- Dott. Geologo Luca Roberto Stanzione, dello studio GeoLandScape con sede in Via Leopardi n. 7, Valmadrera (LC), (C.F. STNLRB66H29E507K / P.I. 03511570131) per la consulenza geologica inerente alla caratterizzazione geomeccanica preliminare ammasso roccioso di parte della Rocca di Baiedo;

VISTI gli approfondimenti progettuali effettuati in contraddittorio tra gli uffici e l'Ing. Erminio Sirtori;

CONSIDERATO che le bozze progettuali prevedono potenziale interazione con il Torrente Pioverna, afferente il reticolo idrico principale di competenza regionale;

CONSIDERATO doveroso provvedere ad una valutazione sotto il profilo idraulico per quanto sopra indicato;

EVIDENZIATO che la redazione della relazione idraulica delle opere connesse, con stesura dei relativi allegati idraulici, non è ricompresa nell'incarico conferito all'Ing Erminio Sirtori;

SENTITO per le vie brevi il Dott. Ing. Tomaso Luca Maria Invernizzi di Introbio (LC), esperto nel settore, per lo svolgimento dell'attività propedeutiche alla progettazione definitiva dei "Lavori di messa in sicurezza del versante nord-est della Rocca di Baiedo in Località Chiuso in Comune di Pasturo e del versante limitrofo in Comune di Introbio (Lc)", e nel dettaglio per lo svolgimento di verifiche idrauliche e la redazione degli allegati con indicazione delle proposte d'intervento, con adattamento del rilievo topografico, verifiche idrauliche stato di fatto con il programma HEC.RAS., proposta d'intervento di regimazione e relative simulazioni con il programma HEC.RAS.;

VISTA la nota del 03/05/2022, pervenuta il 04/05/2022 al prot. n. 4388, con la quale l'Ing. Tomaso Luca Maria Invernizzi di Introbio (LC), Viale della Vittoria n. 23A (C.F. NVRTSL71P30E507U - P.I. 02455410130), ha confermato la propria disponibilità allo svolgimento del servizio richiesto di redazione della relazione idraulica delle opere connesse, con stesura dei relativi allegati idraulici, per un importo di € 2.000,00= oltre cassa e Iva per complessivi € 2.537,60=;

RITENUTO pertanto di procedere in merito affidando l'incarico sopracitato per complessivi € 2.537,60=;

VISTO l'art. 36, comma 2, lett. a), del D.Lgs. 50/2016, secondo cui, per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, è possibile procedere mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici;

VALUTATO che, a favore dell'affidamento diretto, depongono ragioni di speditezza ed economicità procedurale, in relazione alla natura, all'importo ed alla peculiarità dell'esigenza rappresentata e che esistano, pertanto, i presupposti per la negoziazione diretta con un unico operatore;

VISTO l'art. 1, comma 450 della legge 27 dicembre 2006, n. 296 e s.m.i. di cui all'art. 1, comma 130, della Legge 30.12.2018, n. 145, ai sensi del quale per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore ad € 5.000,00= è ammesso l'affidamento anche al di fuori del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione;

DATO atto che si è provveduto alla verifica dei requisiti di carattere generale (Art.80), agli atti del relativo fascicolo;

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 numero CIG Z5236CF858;

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. n. 50/2016;

VISTE le Linee guida ANAC n. 4, aggiornate con Delibera del Consiglio n. 636 del 10/07/2019 riguardanti le procedure negoziate sotto soglia;

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

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 approvare la nota pervenuta il 04/05/2022 al prot. n. 4388, con la quale l'Ing. Tomaso Luca Maria Invernizzi di Introbio (LC), Viale della Vittoria n. 23A (C.F. NVRTSL71P30E507U - P.I. 02455410130), ha offerto l'importo di € 2.000,00= oltre cassa e Iva per complessivi € 2.537,60= per lo svolgimento dell'attività propedeutiche alla progettazione definitiva dei "Lavori di messa in sicurezza del versante nord-est della Rocca di Baiedo in Località Chiuso in Comune di Pasturo e del versante limitrofo in Comune di Introbio (Lc)", e nel dettaglio per lo svolgimento di verifiche idrauliche e la redazione degli allegati con indicazione delle proposte d'intervento, con adattamento del rilievo topografico,

verifiche idrauliche stato di fatto con il programma HEC.RAS., proposta d'intervento di regimazione e relative simulazioni con il programma HEC.RAS.

2. Di impegnare, a favore dell'Ing. Tomaso Luca Maria Invernizzi di Introbio (LC), Viale della Vittoria n. 23A (C.F. NVRTSL71P30E507U - P.I. 02455410130), l'importo complessivo di € 2.537,60= imputando la spesa al capitolo PEG n. 422.01 gestione competenza 2022 del Bilancio di Previsione 2022/2024.
3. Di provvedere alla liquidazione dell'importo a prestazioni avvenute e previa presentazione di idonea fattura elettronica.
4. 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  
f.to 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. 227 del 20/06/2022**

**OGGETTO: SERVIZIO DI REDAZIONE VERIFICHE IDRAULICHE E PROPOSTE D'INTERVENTO NELL'AMBITO DEL PROGETTO DEFINITIVO DEI "LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL VERSANTE NORD-EST DELLA ROCCA DI BAIEDO IN LOCALITÀ CHIUSO IN COMUNE DI PASTURO E DEL VERSANTE LIMITROFO IN COMUNE DI INTROBIO (LC)" – IMPEGNO DI SPESA - CUP C53H19000590005 – CIG Z5236CF858**

**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 20/06/2022

**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 IMPEGNO

Nr. 227 del 20/06/2022

OGGETTO:	<b>SERVIZIO DI REDAZIONE VERIFICHE IDRAULICHE E PROPOSTE D'INTERVENTO NELL'AMBITO DEL PROGETTO DEFINITIVO DEI "LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL VERSANTE NORD-EST DELLA ROCCA DI BAIEDO IN LOCALITÀ CHIUSO IN COMUNE DI PASTURO E DEL VERSANTE LIMITROFO IN COMUNE DI INTROBIO (LC)" – IMPEGNO DI SPESA - CUP C53H19000590005 – CIG Z5236CF858</b>
----------	--

**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, 27/06/2022

**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.*