



COMUNITA' MONTANA DELLA VALCHIAVENNA

Comunità Montana Valchiavenna
PROTOCOLLO GENERALE
N.0009236 del 03-11-2020
Class: 7.10 Fasc: 9 /47



via Candida Lena Perpentì, 8/10 - 23022 Chiavenna (So)
tel. 0343/33795 - fax 0343/34334 C.E. 13613

DETERMINAZIONE N. 580 DEL 03-11-2020

OGGETTO: CUP B45B18012820002 - POTENZIAMENTO DEL RILEVATO E DEL VALLO PARAMASSI A PROTEZIONE DELLA STRADA STATALE 36 DEL PASSO DELLO SPLUGA E DEL SANTUARIO DI GALLIVAGGIO (OPERE DI DIFESA PASSIVA DALLA CADUTA MASSI IN LOCALITA' GALLIVAGGIO) COMUNE DI SAN GIACOMO FILIPPO. CIG Z4B2EFED18 - SERVIZIO MONITORAGGIO GESTIONE VERIFICA DATI E COMUNICAZIONI. AFFIDATO AL GEOLOGO DR. TEDOLDI ANDREA.

IL RESPONSABILE DI SERVIZIO

PREMESSO:

CHE in data 29/05/2018 dalla sommità della parete sovrastante l'abitato di Gallivaggio, il Santuario e la Strada Statale 36 si è staccata una massa di roccia dal volume di circa 7.000 metri cubi che ha provocato notevoli danni al Santuario, alle case dell'abitato di Gallivaggio ed alla Strada Statale;

CHE il crollo ha reso ancora più instabile l'area di distacco per cui, a tutela della pubblica incolumità, si è reso necessario intervenire con la massima sollecitudine alla sua stabilizzazione;

CHE con delibera del Consiglio dei Ministri del 01/06/2018 è stato dichiarato lo stato di emergenza a causa dell'aggravamento del vasto fenomeno franoso;

CHE con determinazione n. 292 del 21/05/2018 è stato affidato allo Studio Cancelli Associato di Milano in RTP con lo Studio Associato Protea Ingegneria di Dervio (LC) l'incarico di redigere il progetto definitivo, esecutivo e direzione lavori delle opere di difesa passiva dalla caduta massi dal versante sovrastante il Santuario di Gallivaggio e la Strada Statale;

CHE con delibera della G.E. n. 191 del 08/11/2018 è stato approvato il progetto definitivo "Opere di difesa per la mitigazione del rischio di caduta massi sull'area di Gallivaggio in Comune di San Giacomo Filippo (in sintesi opere di difesa passiva dalla caduta massi) redatto dallo Studio Cancelli Associato di Milano in RTP con lo Studio Associato Protea Ingegneria di Dervio (LC) per un importo complessivo di € 3.300.000,00;

CHE con delibera della G.E. n. 99 del 26/07/2019 è stato approvato il progetto esecutivo delle "Opere di difesa per la mitigazione del rischio di caduta massi sull'area di Gallivaggio in Comune di San Giacomo Filippo (in sintesi opere di difesa passiva dalla caduta massi) redatto dallo Studio Cancelli Associato di Milano in RTP con lo Studio Associato Protea Ingegneria di Dervio (LC) per un importo complessivo di € 3.300.000,00;

CHE il Commissario delegato all'attuazione dell'Ordinanza del Capo Dipartimento della Protezione Civile n. 558 del 15/11/2018, con nota del 18/09/2019, ha individuato la Comunità Montana della Valchiavenna quale soggetto attuatore dell'intervento;

CHE con delibera della G.E. n. 133 del 19/09/2019 sono state assunte le funzioni di soggetto attuatore dell'intervento e si disponeva di avvalersi di deroghe al Codice degli appalti individuate dall'art. 4 dell'OCDCPC n. 558 del 15/11/2018;

CHE con delibera della G.E. n. 133 del 19/09/2019 è stata confermata l'approvazione del progetto esecutivo dei lavori di potenziamento del rilevato e del vallo paramassi a protezione della Strada Statale 36 del passo dello Spluga e del Santuario di Gallivaggio (opere di difesa passiva dalla caduta massi in località Gallivaggio) in Comune di San Giacomo Filippo (SO) come redatto dallo Studio Cancelli Associato di Milano in RTP con lo Studio Associato Protea Ingegneria di Dervio (LC) per un importo complessivo di € 3.300.000,00 di cui € 2.293.140,71 soggetti a ribasso d'asta, € 88.000,00 per oneri per la sicurezza, € 918.859,29 quali somme a disposizione dell'Amministrazione di cui € 25.500,00 necessari per spese tecniche del geologo;

CHE con determinazione n. 776 del 27/11/2019 è stato approvato il verbale di gara ed affidati i lavori al RTI Massucco Costruzioni srl in a.t.i. con Terra.con srl per un importo di € 1.820.674,20 al netto del ribasso del 24,441% offerto in sede di gara e comprensivo di € 88.000,00 oneri per la sicurezza;

CHE con contratto d'appalto in data 29/11/2019 i lavori di cui trattasi sono stati assunti dal raggruppamento temporaneo d'impresa costituito con atto in data 21 novembre 2019 del notaio dr Paolo Marengo repertorio n. 30.793 raccolta n. 12.899 registrato a Cuneo il 21/11/2019 al n. 11140 serie IT tra le imprese Massucco Costruzioni srl con sede in Cuneo via Genova n. 122 - iscritta alla C.C.I.A.A. di Cuneo, codice fiscale partita

Iva n. 02558160046 - capogruppo - e Terra.con srl con sede in Poirino (TO) Strada Vecchia delle Poste n. 142 iscritta alla C.C.I.A.A. di Torino C.F. 09093770015 - mandante per l'aggiudicato importo di € 1.820.674,20 al netto del ribasso del 24,441% offerto in sede di gara e comprensivo di € 88.000,00 oneri per la sicurezza;

CHE con delibera della G.E. n. 64 del 18/06/2020 è stata approvata la perizia di variante per un importo complessivo di € 3.500.000,00 di cui € 2.507.363,16 per lavori al netto del ribasso di gara;

CHE la Comunità Montana della Valchiavenna è stata individuata quale soggetto gestore del "rischio geologico" determinato da possibili crolli di roccia dalla parete sovrastante l'abitato ed il Santuario di Gallivaggio in Comune di San Giacomo Filippo che potrebbero compromettere il transito sulla Strada Statale;

CHE questo Ente è incaricato anche di gestire il rischio idraulico della pista di by-pass supportato da un apposito piano che individua le soglie di attenzione ed allarme e di rientro delle varie fasi e le relative misure da porre in essere sulla base di dati rilevati in automatico da pluviometri appositamente installati;

CHE il PSC prevede la necessità di mantenere efficiente il sistema di monitoraggio esistente nella parte sommitale della parete e del pluviometro posato in loc. Castagneto con i relativi sistemi di comunicazione ed allertamento, a supporto della gestione della pista di by-pass;

CHE per l'attività di lettura e corretta interpretazione dei dati rilevati dalla strumentazione posizionata in orlo frana e del sistema radar, oltre quelli rilevati dal pluviometro, è necessario avvalersi di personale tecnico qualificato e con specifica professionalità (geologo);

CHE per il principio di economicità e tempestività, è ragionevole avvalersi per quanto specificato sopra, del geologo dr. Andrea Tedoldi, in quanto attuale collaboratore esperto e qualificato per la valutazione dei dati rilevati dalla strumentazione di monitoraggio della frana di Gallivaggio e di attivazione delle procedure previste dall'allegato al PEI - Scenario frana di Gallivaggio e del piano di gestione della pista di by-pass in caso di superamento delle soglie di allarme, il quale ha svolto e garantisce di poter continuare a svolgere un efficiente servizio;

CHE trattasi di servizi finalizzati alla tutela della pubblica incolumità e per questo indifferibili;

CHE con nota del 28/09/2020 inviata tramite piattaforma Sintel è stata richiesta al geologo dr. Andrea Tedoldi offerta per il servizio di monitoraggio - gestione verifica dati e comunicazioni, per un periodo di 10 mesi fino al 30/06/2021;

VISTO il Report di procedura n. 129486101;

VISTA la documentazione agli atti;

VIATA l'attestazione di regolarità contributiva rilasciata dall'EPAP;

DATO ATTO:

CHE l'operatore economico non incorre in nessuna delle cause di esclusione;

CHE l'operatore economico ha offerto un ribasso dell'1% sui prezzi posti a base di gara che prevedono per la lettura, elaborazione dati, verifica e attivazione delle procedure di comunicazione la somma mensile di € 1.500,00 per una durata del servizio di mesi 10 fino al 30/06/2021, mentre per le verifiche di misurazione da effettuarsi in loco (orlo frana) € 800,00 a sopralluogo, da effettuarsi ogni bimestre o all'occorrenza, oltre oneri previdenziali e IVA;

CHE ricorrono i presupposti per l'affido diretto in quanto l'importo è contenuto entro i limiti di cui all'art. 1, comma 2, lett. A) della Legge 11 settembre 2020, n. 120;

VISTO il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50;

VISTO il Decreto Legge 16 luglio 2020, n. 76;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207;

VISTO il Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267;

VISTO il Regolamento dei Contratti;

VISTO il Regolamento di Contabilità, approvato con deliberazione assembleare n. 35 del 9/10/98, esecutiva;

D E T E R M I N A

Di approvare il Report di procedura n. 129486101 relativo alla richiesta di offerta per il servizio di "Monitoraggio - gestione verifica dati e comunicazioni";

Di affidare al geologo dr. Andrea Tedoldi il servizio di lettura, elaborazione dati, verifica e attivazione delle procedure di comunicazione per la somma di € 14.850,00 (€ 1.485,00 x 10 mesi), oltre € 3.960,00 (€ 792,00 x n. 5 sopralluoghi) per le verifiche di misurazione da effettuarsi in loco a cadenza bimestrale o all'occorrenza (orlo frana), durata del servizio di mesi 10 fino al 30/06/2021, per un ammontare complessivo di € 18.810,00 + c.p. + IVA;

Di dare atto che il contratto è sostituito dalla lettera di incarico ai sensi dell'art. 32, comma 14, del Codice dei Contratti, che il servizio dovrà essere svolto secondo le clausole indicate nella lettera di invito ed accettate in sede di presentazione dell'offerta, che il pagamento di quanto concordato avverrà a rate bimestrali

posticipate, contabilizzato a mesi di servizio relativamente alla gestione ed a misura per gli interventi in loco;

Di imputare la somma di € 23.407,16 al cap. 381100 (I. 382 - Piano dei Conti U.2.02.01.09.014) del PEG del corrente esercizio;

Il presente atto viene trasmesso al Responsabile del Servizio finanziario dell'Ente, con allegati tutti i documenti giustificativi elencati in narrativa, per le procedure di contabilità ed i controlli e riscontri amministrativi, contabili e fiscali, ai sensi dell'art. 191, del D.Lgs. del 18/08/2000 n. 267;

Il presente atto viene comunicato ai capigruppo consiliari, contestualmente all'affissione all'Albo, ai sensi dell'art. 5 dello Statuto.

Allegato: Report della procedura su piattaforma elettronica Sintel n. 129486101

Ai sensi dell'art. 147 bis del D. Lgs. n. 267/2000, è stata effettuata l'istruttoria in merito al presente atto dal Responsabile che esprime parere favorevole di regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa.

Il Responsabile di Servizio

ing. Alberto Bianchi



Report della Procedura GALLIVAGGIO: MONITORAGGIO - GESTIONE VERIFICA DATI E COMUNICAZIONI n. 129486101 effettuata da Comunità Montana della Valchiavenna

Sommario

Configurazione della Procedura	1
Partecipanti alla Procedura	2
Riepilogo Offerte	3
Aggiudicazione del vincitore	3
Registro di controllo	4
Comunicazioni di Procedura	5

Configurazione della Procedura

Questo capitolo contiene tutti i dettagli sulla configurazione della procedura.

Informazioni generali sulla Procedura

<i>Id Procedura</i>	129486101
<i>Nome Procedura</i>	GALLIVAGGIO: MONITORAGGIO - GESTIONE VERIFICA DATI E COMUNICAZIONI
<i>Codice CIG</i>	Z4B2EFED18
<i>Num. Protocollo</i>	2060583
<i>Num. Protocollo Ente</i>	Non protocollata
<i>Num. Protocollo Esterno</i>	Non protocollata
<i>Num. Procedura Ente</i>	Numero di Procedura assente
<i>Codice CPV principale</i>	71351220-1 - Servizi di consulenza geologica
<i>Codici categorie Professioni Regolate</i>	PRO.04.09 - GEOLOGO.
<i>Inclusione delle offerte sopra/sotto la soglia percentuale:</i>	Le offerte sopra/sotto la soglia percentuale sono incluse
<i>Responsabile Unico del Procedimento</i>	Alberto Bianchi

Nome Ente Comunità Montana della Valchiavenna

Informazioni sul tipo di Procedura

Tipo di Procedura Affidamento diretto previa richiesta di preventivi

Modalità offerta economica? Valore percentuale

Valore totale della trattativa 1.500,00000 EUR

Informazioni sulle tempistiche della Procedura

Data di avvio della Procedura martedì 29 settembre 2020 18.37.02 CEST

Termine ultimo per la presentazione delle offerte mercoledì 30 settembre 2020 12.00.00 CEST

Tabella 1. Requisiti della procedura

Nome	Descrizione	Tecnico / Informativo	Tipologia	Punteggio tecnico	Formato	Valori
Dichiarazione di accettazione termini e condizioni	Il Concorrente dichiara di accettare integralmente la documentazione di gara, i relativi allegati e tutti i termini e le condizioni ivi previste.	Amministrativo	Vincolato a risposta singola			Dichiaro di accettare termini e condizioni
OFFERTA ECONOMICA		Amministrativo	Libero		Allegato	

Partecipanti alla Procedura

Questo capitolo contiene tutti i dettagli sui partecipanti alla procedura.

Tabella 2. Schede dei fornitori invitati alla trattativa

<i>Ragione sociale</i>	Tedoldi dott Andrea Geologo
<i>Login</i>	user_59434
<i>Indirizzo e-mail</i>	geologoandreatedoldi@epap.sicurezzapostale.it
<i>P. IVA / Cod. Istat</i>	00721940146
<i>Indirizzo</i>	Viale Italia, 21, 23020 PRATA CAMPORTACCIO (Italia)

<i>Numero telefono</i>	034320052
------------------------	-----------

Riepilogo Offerte

Questo capitolo contiene i dettagli riguardanti tutte le offerte. Le offerte sono ordinate per data, ad incominciare dalla più recente.

Tabella 3. Riepilogo delle offerte

<i>Id Offerta</i>	1601398596227
<i>Num. Protocollo Ente</i>	Non protocollata
<i>Fornitore</i>	Tedoldi dott Andrea Geologo
<i>Modalità di partecipazione</i>	Forma Singola
<i>Data</i>	martedì 29 settembre 2020 18.56.36 CEST
<i>Sconto</i>	1,00000 %
<i>Punteggio economico</i>	100,00
<i>Punteggio totale</i>	100,00

Aggiudicazione del vincitore

Questo capitolo contiene i dettagli riguardanti l'aggiudicazione della Procedura.

Tabella 4. Responsabile di procedimento

<i>Nome</i>	Bianchi Alberto
<i>Login</i>	user_56931
<i>Società (P.IVA o Cod. ISTAT)</i>	Comunità Montana della Valchiavenna (00576020143)
<i>Indirizzo email</i>	alberto.bianchi@cmvalchiavenna.it
<i>Num. telefono</i>	034333795

Tabella 5. Fornitore vincente

<i>Nome</i>	Tedoldi dott Andrea Geologo
<i>Login</i>	user_59434
<i>Società (P.IVA o Cod. ISTAT)</i>	Tedoldi dott Andrea Geologo (00721940146)
<i>Indirizzo email</i>	geologoandreatedoldi@epap.sicurezzapostale.it

<i>Num. telefono</i>	034320052
<i>Commento all'aggiudicazione</i>	A seguito dell'esito positivo delle verifiche svolte su quanto dichiarato dall'operatore economico nella documentazione a corredo dell'offerta, si aggiudica definitivamente il servizio in oggetto.

Registro di controllo

Questo capitolo contiene l'elenco degli eventi riguardanti la Procedura, ordinati per data, dal più recente al meno recente.

Tabella 6. Registro di controllo

Data	Oggetto	Testo
giovedì 29 ottobre 2020 14.51.48 CET	Aggiudicazione	L'aggiudicazione definitiva della procedura GALLIVAGGIO: MONITORAGGIO - GESTIONE VERIFICA DATI E COMUNICAZIONI (ID#129486101) è stata completata. La graduatoria è ora disponibile.
giovedì 29 ottobre 2020 14.51.41 CET	Chiusura Proposta di Aggiudicazione	L'aggiudicazione provvisoria della procedura GALLIVAGGIO: MONITORAGGIO - GESTIONE VERIFICA DATI E COMUNICAZIONI (ID#129486101) è stata completata. La graduatoria è ora disponibile.
mercoledì 28 ottobre 2020 15.17.02 CET	Modifica del Responsabile Unico del Procedimento	Floriano Faccenda è stato sostituito da Alberto Bianchi in qualità di R.U.P. della procedura ID: 129486101.
mercoledì 30 settembre 2020 16.46.58 CEST	Proposta di Aggiudicazione	La fase di valutazione del Mercato GALLIVAGGIO: MONITORAGGIO - GESTIONE VERIFICA DATI E COMUNICAZIONI (ID 129486101) è stata completata. La graduatoria provvisoria è ora disponibile.
mercoledì 30 settembre 2020 16.44.37 CEST	Apertura buste economiche	La apertura delle buste economiche della procedura GALLIVAGGIO: MONITORAGGIO - GESTIONE VERIFICA DATI E COMUNICAZIONI (ID 129486101) è iniziata.
mercoledì 30 settembre 2020 16.44.30 CEST	Offerta Amministrativa accettata	La Busta Amministrativa (ID 1601398596227) della Procedura GALLIVAGGIO: MONITORAGGIO - GESTIONE VERIFICA DATI E COMUNICAZIONI (ID 129486101) è stata

Data	Oggetto	Testo
		accettata con la seguente motivazione: .
mercoledì 30 settembre 2020 16.42.09 CEST	La Firma Digitale su offerta è accettata	La Firma Digitale dell'offerta del fornitore user_59434 sulla Procedura con ID 129486101 è stata accettata, con la seguente motivazione: .
mercoledì 30 settembre 2020 12.00.55 CEST	Termine ultimo per la presentazione delle offerte	È decorso il termine ultimo per la presentazione delle offerte per la procedura GALLIVAGGIO: MONITORAGGIO - GESTIONE VERIFICA DATI E COMUNICAZIONI (ID 129486101).
martedì 29 settembre 2020 18.56.36 CEST	Invio Offerta	L'offerente Tedoldi dott Andrea Geologo ha inviato con successo un'offerta nel Mercato GALLIVAGGIO: MONITORAGGIO - GESTIONE VERIFICA DATI E COMUNICAZIONI (ID 129486101).
martedì 29 settembre 2020 18.37.34 CEST	Inizio fase di presentazione delle offerte dell'Asta	Si è aperta la fase di pubblicazione sul Mercato GALLIVAGGIO: MONITORAGGIO - GESTIONE VERIFICA DATI E COMUNICAZIONI (ID 129486101).
martedì 29 settembre 2020 18.37.03 CEST	Inizio Processo	Benvenuto al Mercato (ID 129486101). Le tempistiche del Mercato (nel Vostro fuso orario) sono disponibili nel dettaglio del Mercato.

Comunicazioni di Procedura

Questo capitolo contiene l'elenco delle comunicazioni della procedura inviate e spedite dall'utente che ha richiesto il report.

Non è stata inviata né ricevuta alcuna comunicazione dalla procedura.

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE E COPERTURA FINANZIARIA

Si attesta che è stata effettuata l'istruttoria in merito al presente atto ai fini di quanto previsto dall'art. 147 bis del D. Lgs. n. 267/2000 e viene rilasciato parere favorevole di regolarità contabile relativo all'impegno di spesa.

CUP B45B18012820002 - POTENZIAMENTO DEL RILEVATO E N. 382 del 03-11-2020 a Competenza CIG Z4B2EFED18		
Missione Programma 5° livello 09.01-2.02.01.09.014 Opere per la sistemazione del suolo		
Capitolo 381100 Articolo OPERE DI DIFESA ATTIVA E PASSIVA DALLA CADUTA MASSI IN LOCALITA' GALLIVAGGIO IN COMUNE DI SAN GIACOMO FILIPPO		
Causale	CUP B45B18012820002 - POTENZIAMENTO DEL RILEVATO E DEL VALLO PARAMASSI A PROTEZIONE DELLA STRADA STATALE 36 DEL PASSO DELLO SPLUGA E DEL SANTUARIO DI GALLIVAGGIO (OPERE DI DIFESA PASSIVA DALLA CADUTA MASSI IN LOCALITA' GALLIVAGGIO) COMUNE DI SAN GIACOMO FILIPPO. CIG Z4B2EFED18 - SERVIZIO MONITORAGGIO GESTIONE VERIFICA DATI E COMUNICAZIONI. AFFIDO AL GEOLOGO DR. TEDOLDI ANDREA.	
Importo	2020	€ 23.407,16
Beneficiario	2295 TEDOLDI ANDREA	

Il sottoscritto Responsabile, ai sensi del comma 7° dell'art. 183 del T.U. e dell'art. 153 comma 5, delle Leggi sull'ordinamento degli Enti Locali - D.Lgs. 18.08.2000 n. 267, appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria del presente provvedimento.

Li, 03-11-2020

Il Responsabile del Servizio Finanziario

rag.  Tasci



CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il presente provvedimento viene pubblicato all'Albo on-line dell'Ente il giorno 03-11-2020 e vi rimarrà per gg. 15 consecutivi.

Li, 03-11-2020

Il Responsabile dell'Albo

Emanuele C.



