



COMUNITA' MONTANA DELLA VALCHIAVENNA

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

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA ESECUTIVA

Adottata nella riunione del 04-11-2021

N. 153 del Reg.

COPIA

OGGETTO: CUP B41B18000760009 - CIG 8212897900 - PROGETTO GREENWAYS IN VALCHIAVENNA - LAVORI DI REALIZZAZIONE PONTE CICLOPEDONALE SUL CANALE DEL POZZO DI RIVA NEI COMUNI DI NOVATE MEZZOLA E SAMOLACO. APPROVAZIONE PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE.

L'anno duemilaventuno addì quattro del mese di novembre alle ore 17:30, nella sede della Comunità Montana, previa diramazione degli inviti fatti a ciascun componente in forma regolare, si è riunita la Giunta Esecutiva della Comunità Montana con l'intervento dei Sigg.ri:

Trussoni Davide	PRESIDENTE	Presente
Rossi Michele	VICARIO PRESIDENTE	Presente
De Stefani Severino	ASSESSORE	Presente
Ghelfi Luigi	ASSESSORE	Presente
Del Curto Sara	ASSESSORE	Presente

Presenti...: 5

Assenti...: 0

Assiste il Segretario della C.M. Dolci dott. Renato.

Il Signor Trussoni Davide, PRESIDENTE, assunta la Presidenza e constatata la legalità dell'adunanza, dichiara aperta la seduta e pone in discussione l'argomento segnato all'ordine del giorno.

OGGETTO: **CUP B41B18000760009 - CIG 8212897900 - PROGETTO GREENWAYS IN VALCHIAVENNA - LAVORI DI REALIZZAZIONE PONTE CICLOPEDONALE SUL CANALE DEL POZZO DI RIVA NEI COMUNI DI NOVATE MEZZOLA E SAMOLACO. APPROVAZIONE PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE.**

LA GIUNTA ESECUTIVA

PREMESSO:

CHE con delibera della G.E. n. 128 del 31/07/2015 si approvava la bozza del Protocollo d'Intesa fra la Provincia di Sondrio, la Comunità Montana della Valchiavenna e il Comune di Samolaco per la realizzazione del progetto denominato "Realizzazione tratto di marciapiede/pista ciclopedonale lungo la S.P. 2 della Valchiavenna - fraz. Giumello - primo lotto" in Comune di Samolaco e per la realizzazione del progetto denominato "Realizzazione ponte ciclopedonale sul canale del Pozzo di Riva nei Comuni di Novate Mezzola e Samolaco";

CHE come da attestazione agli atti in data 24/08/2015 prot. n. 8088 il Protocollo d'Intesa è stato sottoscritto dalle parti;

CHE la Provincia di Sondrio trasmetteva copia del progetto definitivo/esecutivo alla Comunità Montana per il proseguo dell'iter realizzativi;

CHE gli Enti partecipanti al Protocollo d'Intesa convengono altresì che l'Ente attuatore dell'opera pubblica sarà la Comunità Montana della Valchiavenna;

CHE con delibera della G.E. n. 68 del 26/05/2017 si faceva proprio e si approvava il progetto definitivo/esecutivo dei lavori "Realizzazione ponte ciclopedonale sul canale del Pozzo di Riva nei Comuni di Novate Mezzola e Samolaco" a firma degli ingg. Mario Erba e Carlo Erba, su incarico dell'Amministrazione Provinciale di Sondrio, che recepisce le osservazioni dei Comuni di Novate Mezzola e Samolaco in sede di prima Conferenza dei Servizi, tenutasi a Sondrio il 07/04/2014, per un importo complessivo di € 578.000,00;

CHE con delibera della G.E. n. 69 del 26/05/2017 si approvava il progetto "Greenways in Valchiavenna: percorsi tra ambiente, storia ed arte, per la piena fruizione e condivisione del paesaggio culturale e naturale" ed il relativo accordo di partenariato, al fine di candidare il progetto sul bando di Fondazione Cariplo Emblematici maggiori 2017;

CHE con determinazione n. 614 del 10/11/2017 si chiudeva positivamente la Conferenza dei Servizi decisoria, ex art. 14, comma 2, Legge n. 241/1990, in forma semplificata e asincrona, che sostituisce, ad ogni effetto, tutti gli atti di assenso, comunque denominati, di competenza delle Amministrazioni e dei gestori di beni e servizi pubblici interessati, con una prescrizione vincolante della Soc. Greenconnector srl;

CHE con determinazione n. 119 del 12/03/2018, in seguito all'introduzione delle nuove norme tecniche per le costruzioni, nonché per l'aggiornamento dei prezzi e per le modifiche da apportare per ottemperare alle osservazioni in sede di Conferenza dei Servizi, si affidava all'ing. Carlo Erba il servizio di aggiornamento normativo ed economico del progetto definitivo/esecutivo dei lavori di "Realizzazione ponte ciclopedonale sul canale del Pozzo di Riva nei Comuni di Novate Mezzola e Samolaco", per un importo pari a complessivi € 9.868,00;

CHE con delibera della G.E. n. 237 del 20/12/2018 si prendeva atto del contributo concesso da Fondazione Cariplo, € 1.000.000,00, e da Regione Lombardia, € 700.000,00, per il progetto "Greenways in Valchiavenna: percorsi tra ambiente, storia ed arte, per la piena fruizione e condivisione del paesaggio culturale e naturale", fra cui rientrano i lavori denominati "Realizzazione ponte ciclopedonale sul canale del Pozzo di Riva nei Comuni di Novate Mezzola e Samolaco";

CHE la Comunità Montana con delibera della G.E. n. 51 del 15/04/2019 ha approvato il progetto esecutivo dei lavori denominati "Realizzazione ponte ciclopedonale sul canale del Pozzo di Riva nei Comuni di Novate Mezzola e Samolaco" a firma degli ingg. Mario e Carlo Erba, per un importo complessivo di € 578.000,00, di cui € 365.064,54 per lavori a base d'asta;

CHE con determinazione n. 828 del 07/12/2018, è stato indetto l'appalto mediante "procedura negoziata" ai sensi dell'art. 36, comma 2), lettera c-bis), del D.Lgs. n. 50/2016, preceduta da avviso pubblico di manifestazione di interesse, per l'individuazione di 40 operatori economici da invitare, con il criterio del prezzo più basso determinato mediante offerta di ribasso con individuazione delle eventuali offerte anormalmente basse, come previsto dall'art. 97, co. 2, del D.Lgs. n. 50/2016;

CHE con determinazione n. 369 del 04/08/2020 si affidava all'impresa Edilmaino Enterprise srl con sede in Darfo Boario Terme (BS) l'appalto dei lavori

denominati "Realizzazione ponte ciclopedonale sul canale del Pozzo di Riva nei Comuni di Novate Mezzola e Samolaco" al prezzo di € 313.650,41 pari all'importo di contratto + IVA, di cui € 286.170,37 a seguito del ribasso del 15,23% sull'importo a base d'asta pari a € 337.584,54, oltre € 27.480,00 quali oneri della sicurezza;

CHE in data 16/10/2020 si sottoscriveva il contratto d'appalto dei lavori in oggetto con l'impresa Edilmaino Enterprise srl, registrato all'Ufficio Territoriale di Morbegno Rep. n. 304 - Serie: 1T Numero: 24 del 16/10/2020;

CHE i lavori sono stati consegnati ed iniziati dall'impresa il 19/02/2021 come da verbale in pari data (prot. C.M. n. 1431 del 24/02/2021);

CHE durante l'esecuzione dei lavori, in particolar modo nella fase di realizzazione delle fondazioni indirette con pali, si è riscontrata una tipologia di terreno con caratteristiche meno performanti di quelle desunte in fase di progettazione, comportando di conseguenza la necessità di prolungare la profondità degli stessi, oltre ad alcune modifiche di dettaglio e migliorative dell'opera;

CHE in data 29/06/2021 prot. n. 5323 del 30/06/2021, è pervenuta da parte della Direzione dei Lavori la richiesta di effettuare una perizia suppletiva e di variante per poter eseguire maggiori lavorazioni rispetto a quanto progettato determinato dalle cause sopra descritte;

CHE con nota prot. n. 5372 del 01/07/2021 si autorizzava il direttore dei lavori ing. Carlo Erba alla redazione della perizia suppletiva;

CHE in data 04/11/2021 prot. nn. 9232-9233-9239 il direttore dei lavori ing. Carlo Erba trasmetteva la perizia suppletiva e di variante dei lavori di che trattasi;

VISTA la perizia suppletiva e di variante redatta dal direttore dei lavori ing. Carlo Erba, per un importo netto di perizia di € 39.335,70 che eleva l'importo contrattuale ad € 352.986,11 comprensivo di € 30.926,34 quali oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, valutata conforme alle aspettative ed esigenze dell'Ente e costituita dai seguenti allegati:

13.27.CM.PV1.AS.01.00 ATTO DI SOTTOMISSIONE
 13.27.CMV.PV1.NP.01.00 VERBALE NUOVI PREZZI
 13.27.CM.PV1.RI.01.01 RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA
 13.27.CMV.PV1.CM.01.00 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
 13.27.CMV.PV1.QR.01.00 QUADRO RAFFRONTI
 13.27.CMV.PV1.QE.01.00 QUADRO ECONOMICO
 13.27.CMV.PV.TAV.03.01 Planimetria di progetto
 13.27.CMV.PV.TAV.04.01 Pali
 13.27.CMV.PV.TAV.06A.01 Spalla A e muri
 13.27.CMV.PV.TAV.06B.01 Spalla A carpenterie
 13.27.CMV.PV.TAV.06C.01 Spalla A armature
 13.27.CMV.PV.TAV.07A.01 Spalla B carpenterie
 13.27.CMV.PV.TAV.07B.01 Spalla B armature
 13.27.CMV.PV.TAV.08.01 Impalcato particolari
 13.27.CMV.PV.TAV.09.01 Ciclabile Samolaco
 13.27.CMV.PV.TAV.10.01 Ciclabile Novate
 13.27.CMV.PV.TAV.11.01 Ciclabile Trivulzia
 13.27.CMV.PV.TAV.12.01 Particolari
 13.27.CMV.PV.TAV.13.01 Segnaletica

VISTA la relazione del Responsabile Unico del Procedimento prot. 9234 del 04/11/2021;

CONSIDERATO che i lavori proposti sono necessari per una esecuzione a regola d'arte dell'opera;

VALUTATA pertanto l'opportunità di approvare la perizia suppletiva e di variante delle opere come predisposta dall'ing. Carlo Erba;

RITENUTO altresì opportuno approvare la perizia suppletiva e di variante al fine di trasmettere il tutto a Fondazione Cariplo e Regione Lombardia per ottenere le necessarie autorizzazioni al recupero dei ribassi di gara;

CONSIDERATO che in caso di diniego da parte degli Enti finanziatori la Comunità Montana si impegna a coprire con risorse proprie le somme aggiuntive in quanto essenziali per la conclusione dell'opera;

DATO ATTO che l'impresa ha sottoscritto la perizia e la bozza di atto di sottomissione ed il verbale di concordamento nuovi prezzi;

VISTO il D.Lgs. n. 50/2016 art. 106;

VISTO il Regolamento approvato con D.P.R. n. 207/2010;

VISTO il Decreto Legislativo n. 267 del 18/08/2000;

ACQUISITI i pareri favorevoli ai sensi dell'art. 49 del Decreto Legislativo n. 267 del 18/08/2000;

- del Responsabile di Servizio;

- del Responsabile di Ragioneria;
VISTA la L.R. n. 19/2008;
VISTO l'art. 22 dello Statuto;
ALL'UNANIMITA' di voti resi ed accertati a termine di legge;

D E L I B E R A

DI APPROVARE la perizia suppletiva e di variante dei lavori denominati "Realizzazione ponte ciclopedonale sul canale del Pozzo di Riva nei Comuni di Novate Mezzola e Samolaco" a firma dell'ing. Carlo Erba, per un importo netto di perizia di € 39.335,70 che eleva l'importo contrattuale ad € 352.986,11 comprensivo di € 30.926,34 quali oneri della sicurezza non soggetti a ribasso valutata conforme alle aspettative ed esigenze dell'Ente, composta dagli elaborati di cui in premessa:

		progetto	contratto	perizia
1a	importo lavori soggetti a ribasso:	337.584,54 €	337.584,54 €	379.921,87 €
1b	oneri per la sicurezza:	27.480,00 €	27.480,00 €	30.926,34 €
	ribasso di gara 15,23%		51.414,12 €	57.862,10 €
	IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI	365.064,54 €	313.650,41 €	352.986,11 €
2	somme a disposizione:			
2a	Adeguamento Relazione geologica sismica-studio incidenza terre e pali e assistenza prove pali	4.500,00 €	4.500,00 €	2.420,00 €
2b	C.N.P.A.I.A. al 4% di 2a	180,00 €	180,00 €	48,40 €
2c	Risoluzione interferenze e spostamento sottoservizi	20.000,00 €	20.000,00 €	37.017,79 €
2d	Espropri	33.550,00 €	33.550,00 €	33.550,00 €
2e	Spese tecniche progettazione preliminare definitiva esecutiva, D.L., contabilità e CRE	57.523,12 €	57.523,12 €	60.864,73 €
2f	C.N.P.A.I.A. al 4% di 2e	2.300,92 €	2.300,92 €	2.434,59 €
2g	Spese tecniche per rilievi	4.000,00 €	4.000,00 €	4.000,00 €
2h	C.N.P.A.I.A. al 4% di 2g	160,00 €	160,00 €	160,00 €
2i	Spese tecniche per sicurezza	16.780,60 €	16.780,60 €	13.896,62 €
2l	C.N.P.A.I.A. 4% di 2i	671,22 €	671,22 €	555,86 €
2m	Spese tecniche per perizia (DL e Sicurezza)	-	-	5.000,00 €
2n	C.N.P.A.I.A. 4% di 2m	-	-	200,00 €
2o	Collaudo in corso d'opera	-	-	3.319,57 €
2p	C.N.P.A.I.A. 4% di 2o	-	-	132,78 €
2q	Spese R.U.P., validazione, spese di gara e verifiche	7.301,29 €	7.301,29 €	5.647,78 €
2r	Imprevisti, accantonamento e accertamenti	10.000,00 €	10.000,00 €	-
2s	I.V.A. al 10% sul totale lavori	36.506,45 €	36.506,45 €	35.298,61 €
2t	I.V.A. al 22% di 2a-2b-2e-2f-2g-2h-2i-2l-2m-2n-2o-2p	18.945,49 €	18.945,49 €	20.467,16 €
2u	Arrotondamento	516,36 €	516,36 €	-
2v	Economie derivanti dai ribassi di gara	-	51.414,12 €	-
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	212.935,46 €	264.349,57 €	225.013,89
	TOTALE COMPLESSIVO INTERVENTO	578.000,00 €	578.000,00 €	578.000,00 €

DI TRASMETTERE la perizia suppletiva e di variante a Fondazione Cariplo e Regione Lombardia al fine di ottenere l'autorizzazione all'utilizzo delle economie derivanti dai ribassi di gara e delle somme a disposizione a quadro economico;

DI IMPUTARE la somma complessiva di € 352.986,11 alla Missione 07 - Programma 01 (PEG cap. 351300) del Bilancio di Previsione 2021, che presenta la necessaria disponibilità finanziaria, ai sensi dell'art. 153, comma V, del Decreto Legislativo n. 267 del 18/08/2000;

DI COMUNICARE la presente ai capigruppo consiliari, contestualmente all'affissione all'Albo, ai sensi dell'art. 125, del Decreto Legislativo n. 267 del 18/08/2000;

DI DICHIARARE la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma IV, del Decreto Legislativo n. 267 del 18/08/2000, previa unanime votazione favorevole.

Allegato alla deliberazione di
G.E. n. 153 del 04-11-2021

**PARERE DEI RESPONSABILI DEI SERVIZI INTERESSATI A NORMA
DELL'ART.49 DEL D.LGS. 18/08/2000, N. 267**

OGGETTO: CUP B41B18000760009 - CIG 8212897900 - PROGETTO GREENWAYS IN VALCHIAVENNA - LAVORI DI REALIZZAZIONE PONTE CICLOPEDONALE SUL CANALE DEL POZZO DI RIVA NEI COMUNI DI NOVATE MEZZOLA E SAMOLACO. APPROVAZIONE PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE.

PARERE: Favorevole in ordine al **Regolarita' contabile**

Lì, 04-11-2021

Il Responsabile del Servizio

F.to rag. Fabrizio Taeggi

firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.

PARERE: Favorevole in ordine al **Regolarita' tecnica**

Lì, 04-11-2021

Il Responsabile del Servizio

F.to ing. Alberto Bianchi

firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.

Il presente atto è stato letto, approvato e sottoscritto.

IL PRESIDENTE DELLA C.M.

Davide Trussoni

firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.

IL SEGRETARIO DELLA C.M.

dott. Renato Dolci

firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

La presente deliberazione viene pubblicata all'Albo Pretorio del sito istituzionale di questa Comunità Montana il giorno 05-11-2021 e vi rimarrà per 15 giorni consecutivi ai sensi dell'art. 124, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e articolo 32, comma 1, della Legge n. 69/2009.

Li, 05-11-2021

IL SEGRETARIO DELLA C.M.

F.to dott. Renato Dolci

firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

- [.] La presente deliberazione diverrà esecutiva per decorrenza del termine di cui all'art. 134, comma 3 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;
- [X] La presente deliberazione è stata dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;

IL SEGRETARIO DELLA C.M.

F.to dott. Renato Dolci

firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.

Documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente, ai sensi dell'art. 20 D.Lgs. n. 82/2005.