



COMUNE DI ROCCAFORTE MONDOVI'

PROVINCIA DI CUNEO

Via IV novembre n.1

Tel. 0174/65139 Fax: 0174/65671 Partita IVA: 00478600042

E-mail: segreteria@comune.roccafortemondovi.cn.it PEC: roccaforte.mondovi@cert.ruparpiemonte.it

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE N. 78

OGGETTO: OGGETTO: FUNIVIE MONOPOPSTO CON MOVIMENTO UNIDIREZIONALE A COLLEGAMENTO PERMANENTE DELLE SEGGIOVIE RASTELLO-BORRELLO E BORRELLO-TURRA: INTERVENTI PER LA MESSA IN SICUREZZA MEDIANTE REVISIONE QUINQUENNALE PER LA PROROGA DELLA REVISIONE GENERALE. APPROVAZIONE STUDIO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA.

L'anno DUEMILAVENTUNO addì VENTUNO del mese di LUGLIO alle ore **16:15** nella solita sala delle Riunioni, regolarmente convocata, si è riunita, la Giunta Comunale, nelle persone dei Signori:

Cognome e Nome	Carica	Presenti	Assenti
BONGIOVANNI Paolo	Sindaco	X	
RASCHIO Gianmario	Vice Sindaco	X	
BOTTERO Paola	Assessore		X
		Totale Presenti:	2
		Totale Assenti:	1

Assiste l'adunanza il **Segretario Comunale, Dott. SALVATICO Fabrizio** il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti, BONGIOVANNI Paolo, **nella sua qualità di Sindaco** assume la presidenza e dichiara aperta la seduta.

S i a l l e g a n o f o g l i e s p r e s s i o n e p a r e r i

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso che:

- il Comune di Roccaforte Mondovì è proprietario degli impianti seggioviari biposto AM129 “RASTELLO-BORRELLO” E AM130 “BORRELLO-TURA”, costruiti dalla società CCM FINOTELLO s.r.l. di Pianezza (TO);
- detti impianti nel corso del 2005 e 2006 sono stati soggetti a visita di ricognizione per l’apertura al pubblico esercizio ai sensi dell’art. 5 del D.P.R. 11 Luglio 1980, n. 753 da parte dei Funzionari Tecnici della M.C.T.C. – USTIF di Torino, per quanto riguarda la sicurezza, con la partecipazione dei Funzionari Tecnici della Comunità Montana, per quanto riguarda la regolarità dell’esercizio, con verbale del 4 Ottobre 2006;
- in data 01/09/2015 il Comune di Roccaforte Mondovì ha stipulato con la società Artesina S.p.A. con sede legale in Frabosa Sottana (CN) Via Artesina 18 una convenzione per il servizio di gestione degli impianti in argomento;
- in base alla normativa tecnica vigente all’epoca della costruzione (D.M. 02/01/1985), entrambi gli impianti devono essere soggetti agli interventi di REVISIONE GENERALE entro la scadenza del 15° anno dalla prima apertura all’esercizio, che nel caso in esame scade il 4 Ottobre 2021;
- il Comune di Roccaforte Mondovì con le delibere della Giunta comunale n°32 e 33 del 24.03.2021 ha approvato in linea tecnica i progetti di fattibilità tecnica ed economica per la revisione generale del 15° anno con interventi di ammodernamento tecnico e richiesta di proroga per l’esecuzione delle opere relativi agli impianti AM129 “RASTELLO-BORRELLO” E AM130 “BORRELLO-TURA” che prevedono interventi rispettivamente per € 550.208,52 (di cui € 429.428,00 per lavori e € 120.780,52 per somme a disposizione dell’Amministrazione) e € 527.709,59 (di cui € 410.396,00 per lavori e € 117.313,59 per somme a disposizione dell’Amministrazione);
- con nota prot. 1526 del 22.03.2021, la società Artesina S.p.a. che gestisce gli impianti sopraccitati, comunicava l’esigenza di effettuare una serie di interventi di controllo e revisione da effettuare comunque nel corso del 2021, come richiesto dalla citata Norma Tecnica e finalizzati alla verifica delle condizioni di sicurezza per il proseguo dell’esercizio nel periodo di proroga e che gli stessi devono essere realizzati entro il prossimo ottobre 2021 al fine di consentire l’effettuazione della visita di controllo da parte degli stessi Funzionari Tecnici dell’U.S.T.I.F. di Torino;
- considerato che il mantenimento in piena efficienza degli impianti di risalita rappresenta un’esigenza imprescindibile per la sicurezza delle strutture e per gli utilizzatori degli impianti di risalita e per gli operatori che abitualmente lavorano presso gli impianti;

Atteso che in attuazione a quanto sopra premesso, si rende necessario dare seguito alla progettazione di fattibilità tecnico economica, definitiva-esecutiva, oltre alla direzione, contabilità lavori e sicurezza cantiere dell’intervento denominato “*Seggiovie biposto AM129 “Rastello Borrello” e AM130 “Borrello-Turra”:* *Interventi di messa in sicurezza mediante revisione quinquennale per la proroga della revisione generale*”;

Considerato che per tale progettazione, puramente specialistica, si è reso necessario rivolgersi ad un soggetto esterno, affidando apposito incarico del servizio tecnico;

Richiamata quindi la Determinazione n°222 del 16.06.2021 con la quale è stato affidato all’Ing. Carlo Fuselli, già direttore di esercizio degli impianti oggetto dell’intervento di messa in sicurezza mediante revisione, della società Dimensione Ingegnerie s.r.l con sede in Fr. Pont Suaz n. 83 Charvensod (AO), il servizio tecnico richiesto al prezzo di € 6.334,92 escluso contributo CNPAIA 4% oltre IVA22% per un importo complessivo di € 8.050,43 come da preventivo acquisito agli atti;

Considerato che a seguito dell'incarico tecnico affidato, l'ing. Carlo Fuselli ha redatto il primo grado di progettazione ai sensi del D.lgs. 50/2016 comprendente i seguenti elaborati:

- Relazione illustrativa;
- Relazione tecnica;
- Capitolato prestazionale;
- Calcolo sommario di spesa e quadro economico;
- Cronoprogramma;
- Prime indicazioni e misure per la stesura del Piano di sicurezza;

che prevede sostanzialmente le seguenti revisioni:

1. STAZIONE MOTRICE A MONTE

- Copertura stazione motrice;
- Esecuzione tiro fune in stazione;
- Argano motore;
- Riduttore epicicloidale;
- Puleggia motrice Ø 4000 mm;
- Giunto accoppiamento puleggia albero torsionale;
- Perno cavo di montaggio della puleggia motrice;
- Trasmissione cardanica e disco freno;
- Motore Diesel azionamento recupero;
- Motori elettrici in c.a. azionamento principale / riserva
- Gruppo dell'azionamento di recupero;
- Freno di servizio;
- Freno di emergenza e supplementare;
- Sistema idraulico del freno di servizio;
- Sistema idraulico del freno di emergenza;
- Struttura della stazione;
- Cannelletto di accesso;
- Locale comando;
- Opere civili e di fondazione;
- Controlli con prove non distruttive "PIANO DEI CONTROLLI NON DISTRUTTIVI DELL'IMPIANTO";

2. STAZIONE DI RINVIO E TENSIONE A VALLE

- Esecuzione tiro fune in stazione;
- Carrello di tensione;
- Puleggia motrice Ø 4000 mm;

- Perno della puleggia di rinvio e tensione;
- Cilindro idraulico e perno dinamometrico;
- Sistema di tensionamento idraulico;
- Struttura della stazione;
- Cannelletto di accesso;
- Locale comando;
- Opere civili e di fondazione;
- Controlli con prove non distruttive “PIANO DEI CONTROLLI NON DISTRUTTIVI DELL’IMPIANTO”;

3. RULLIERE DI LINEA

- Rulliere di linea in appoggio;
- Rulliere di linea in ritenuta;
- Fornitura set di perni, boccole e cuscinetti rulli di ricambio;
- Controlli con prove non distruttive “PIANO DEI CONTROLLI NON DISTRUTTIVI DELL’IMPIANTO”;

4. VEICOLI

- Seggiole due posti;
- Carrello di manutenzione;
- Morsetti;
- Controlli con prove non distruttive “PIANO DEI CONTROLLI NON DISTRUTTIVI DELL’IMPIANTO”;

5. SOSTEGNI DI LINEA

- Sostegni a fusto centrale;
- Traverse;
- Passerelle, pedane e traverse;
- Opere civili e di fondazione;
- Controlli con prove non distruttive “PIANO DEI CONTROLLI NON DISTRUTTIVI DELL’IMPIANTO”;

6. APPARECCHIATURA ELETTRICA DI FUNIVIA

- Apparecchiatura elettrica funiviaria;
- Circuito di sicurezza di linea;
- Impianto elettrico di distribuzione;

7. SISTEMA DI SALVATAGGIO

- Ripristino dei componenti del materiale di evacuazione;

Dato atto che il quadro economico di spesa che prevede una spesa complessiva di € 60.000,00 è il seguente:

Descrizione	PARZIALI	TOTALI
A) LAVORI A BASE DI GARA		€ 43.263,80
1. Lavorazioni di revisione quinquennale	€ 40.850,00	
2. Oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 2.413,80	
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		€ 16.736,20
1. Lavori in economia	€ -	
2. Imprevisti (IVA inclusa)	€ 506,80	
3. Spese tecniche per stesura progetto di revisione generale		
Spese tecniche per direzione lavori e contabilità		
Spese tecniche per coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione	€ 6.588,32	
4. Spese Incentivi per funzioni tecniche art. 113 D.Lgs. 50/2016	€ 865,28	
5. IVA ed altre imposte	€ 5.775,81	
IMPORTO COMPLESSIVO PROGETTO		€ 60.000,00

Richiamata la verifica del progetto in esame di cui all'Art. 26 comma 8 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., redatta in data 16.06.2021 dal Responsabile del Procedimento Arch. Danilo Coccalotto – Responsabile dell'Area Tecnica;

Dato atto che, ai sensi dell'art. 200 del D.Lgs. 267/2000, la realizzazione dell'opera non comporta maggiori oneri di gestione a carico del bilancio comunale;

Ritenuto di poter procedere all'approvazione dello studio di fattibilità tecnico economica denominato "Funivie monofume con movimento unidirezionale continuo a collegamento permanente delle seggiovie Rastello-Borrello e Borrello- Turra. Interventi di messa in sicurezza mediante revisione quinquennale per la proroga della revisione generale" redatto dall'ing. Carlo Fuselli della società Dimensione Ingegnerie s.r.l con sede in Fr. Pont Suaz n. 83 Charvensod (AO) in ai sensi dell'art. 23 comma 4 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

Richiamati:

- il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii. (Codice dei contratti pubblici);
- il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 e ss.mm.ii. per le parti ancora in vigore (Regolamento di esecuzione ed attuazione del codice dei contratti pubblici);
- il Decreto del M.I.T. 17 aprile 2012 Proroghe termini di scadenza ... per impianti a fune;
- il Decreto del M.I.T. 1 dicembre 2015, n. 203 Norme tecniche regolamentari in materia di revisione periodica ... per i servizi di pubblico trasporto effettuati con funivie ...;
- il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e ss.mm.ii. (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali);
- il vigente Regolamento di contabilità;

Vista la deliberazione di C.C. n. 6 del 27/01/2021, esecutiva, con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione 2021/2023 redatto secondo i principi di armonizzazione di cui al D.Lgs. 118/2011 e relativi allegati;

Vista la deliberazione di C.C. n. 6 del 27/01/2021, esecutiva, con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) 2021/2023;

Vista la deliberazione della Giunta Comunale n. 4 del 10/02/2021, esecutiva, con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione (P.E.G.) 2021/2023;

Visto il parere espresso a norma dell'Art. 49 del D.Lgs. 18/08/2000 n. 267 del responsabile dell'Area Tecnica;

Con votazione unanime e favorevole resa in forma palese;

DELIBERA

- 1. Di approvare** lo studio di fattibilità tecnico economica denominato “*Funivie monofume con movimento unidirezionale continuo a collegamento permanente delle seggiovie Rastello-Borrello e Borrello- Turra. Interventi di messa in sicurezza mediante revisione quinquennale per la proroga della revisione generale*” redatto dall'ing. Carlo Fuselli della società Dimensione Ingegnerie s.r.l con sede in Fr. Pont Suaz n. 83 Charvensod (AO) in ai sensi dell'art. 23 comma 4 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. comportante una spesa complessiva di € 60.000,00 di cui € 43.263,80 per lavori a base d'asta comprendente € 2.413,80 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta ed € 16.736,20 per somme a disposizione dell'Amministrazione, corredato dagli elaborati tecnici in premessa elencati, conservati agli atti dell'Ufficio Tecnico.

- 2. Di Dato atto** che, ai sensi dell'art. 200 del D.Lgs. 267/2000, la realizzazione dell'opera non comporta maggiori oneri di gestione a carico del bilancio comunale;

- 3. Di dare** atto inoltre che compete al Responsabile dell'Area tecnica l'attuazione del presente provvedimento, nominato Responsabile del procedimento.

Letto, approvato e sottoscritto.

IL PRESIDENTE

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.
F.to: BONGIOVANNI Paolo

IL SEGRETARIO COMUNALE

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.
F.to: Dott. SALVATICO Fabrizio

Copia conforme all'originale firmato digitalmente, in carta libera, ad uso amministrativo.

Li, _____

IL SEGRETARIO COMUNALE

Dott. SALVATICO Fabrizio