

Deliberazione Numero 74 Del 26-10-2022

**VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO DI GESTIONE**

**Oggetto:** APPROVAZIONE DEL PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ED ECONOMICA DEL PROGETTO DI ADEGUAMENTO/INSTALLAZIONE DEL PONTE RADIO AL CANTO ALTO - CUP C63C22000970005

L'anno duemilaventidue il giorno ventisei del mese di ottobre alle ore 17:00, presso questa Sede Amministrativa, convocata nei modi di legge, si è riunito il Consiglio di Gestione per deliberare sulle proposte contenute nell'ordine del giorno.

Dei Signori componenti del Consiglio di Gestione di questo Ente Parco:

<b>Oscar Locatelli</b>	<b>PRESIDENTE</b>	<b>P</b>
<b>Angelo Colleoni</b>	<b>CONSIGLIERE</b>	<b>P</b>
<b>Renato Ferlinghetti</b>	<b>CONSIGLIERE</b>	<b>P</b>
<b>Bonalumi Piero</b>	<b>CONSIGLIERE</b>	<b>P</b>
<b>Ferrari Fabio</b>	<b>CONSIGLIERE</b>	<b>A</b>
<b>Datei Marcella</b>	<b>CONSIGLIERE</b>	<b>P</b>

ne risultano presenti n. 5 e assenti n. 1.

Assume la presidenza il Signor Oscar Locatelli in qualità di PRESIDENTE assistito dalla SEGRETARIO Signora Caironi Francesca, la quale provvede alla redazione del presente verbale.

Il Presidente, accertato il numero legale, dichiara aperta la seduta ed invita il Consiglio di Gestione ad esaminare e ad assumere le proprie determinazioni sulla proposta di deliberazione indicata in oggetto.

## IL CONSIGLIO DI GESTIONE

### Premesso che

- il GAL dei Colli di Bergamo e del Canto Alto nell'ottobre 2020 ha pubblicato un apposito Bando di finanziamento riguardante l'operazione 8.3.01 denominata "Prevenzione dei danni alle foreste" volta a prevenire i danni alle foreste causati da incendi, calamità naturali ed eventi catastrofici;
- il Parco dei Colli ha presentato una domanda di finanziamento, identificata con n. 202001726182, per l'acquisto di attrezzatura finalizzata all'adeguamento impiantistico del ponte radio al Canto Alto;
- tale finanziamento ha permesso l'approvvigionamento del materiale tecnologico necessario per il potenziamento del Ponte radio esistente presso la Croce del Canto Alto;
- l'obiettivo di tale operazione è quello di prevenire i danni alle foreste causati da incendi, calamità naturali ed eventi catastrofici e pertanto l'installazione/adeguamento del ponte radio è ritenuta indispensabile al fine della copertura del territorio della rete di radiocomunicazione utilizzata dalle squadre volontarie antincendio, dai vigili del fuoco, dai carabinieri forestali e dal DOS (Direttore delle Operazioni di Spegnimento) del Parco dei Colli;
- tale installazione/adeguamento prevede l'installazione di pannelli fotovoltaici sul tetto del Rifugio Presidio Alpino, l'interramento di condotte e la costruzione di un locale interrato;
- con deliberazione del Consiglio di Gestione n. 48 del 24.08.2022 si è proceduto, quale atto di indirizzo, e previo reperimento delle risorse necessarie, con l'iter inerente alla realizzazione/adeguamento dell'impianto ponte radio in loc. Canto Alto in Comune di Sorisole;

### Ritenuto

- che l'installazione di un nuovo ponte radio in località Canto Alto risulta opera prioritaria indispensabile al fine della copertura del territorio della rete di radiocomunicazione utilizzata dalle squadre volontarie antincendio, dai vigili del fuoco e dai carabinieri forestali e dal Dos del Parco durante le operazioni di prevenzione e spegnimento incendi;

**Considerato che** si rende necessario procedere all'approvazione di un progetto di fattibilità tecnica ed economica, ai sensi dell'art. 23 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, con i contenuti di cui all'art. 17 e seguenti del d.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207;

**Visto** il progetto di fattibilità tecnica ed economica predisposto dal geom. Calegari Luca, a seguito del conferimento incarico, acquisito al protocollo del Parco e composto dei seguenti elaborati:

- All. A Relazione generale
- All. A1 Relazione paesistica
- All. B Computo metrico estimativo
- All. B1 Computo metrico estimativo oneri per la sicurezza
- All. C Elenco prezzi unitari
- All. D Analisi dei prezzi

- All. E Quadro economico generale
- All. F Quadro incidenza manodopera
- All. G Schema contratto d'appalto
- All. H Capitolato speciale d'appalto
- All. I Cronoprogramma
- Tav.01 Inquadramento territoriale
- Tav.02 Estratti - Cartografia locale
- Tav.03 Rilievo fotografico dello stato di fatto
- Tav.04 Realizz. locale tecnico interrato: piante, sezioni, prospetti – stato fatto
- Tav.05 Realizz. locale tecnico interrato: piante, sezioni, prospetti – progetto
- Tav.06 Collegamento Rifugio-Croce: planimetria, prospetto e sezione tipo
- Tav.07 Posizionamento pannelli fotovoltaici: planimetria e partic. costruttivi
- Tav.08 Piano particellare

per un importo complessivo pari a € 66.000,00 così suddiviso:

DESCRIZIONE VOCI DI SPESA	IMPORTO
<b>LAVORI A CORPO</b>	
a.1) Lavori	€ 40 549,82
a.2) Oneri per la sicurezza (D. Lgs. 81/2008)	€ 1 403,48
<b>A.1 IMPORTO DEI LAVORI DA APPALTARE</b>	<b>€ 41 953,30</b>

<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	
b.1) Acquisizione aree o immobili	
b.1.1. - accordi bonari (mt 322 x 8,00 euro/m)	€ 2 576,00
b.1.2. - spese notarili (I.V.A. e C.P. inclusi)	€ 3 000,00
b.2) Sp. Tec. Progetto <b>Definitivo-Esecutivo</b>	
b.2.1. - Progetto definitivo-esecutivo	€ 2 060,93
b.3) Spese tecniche <b>Direzione lavori</b>	
b.3.1. - Direzione Lavori architettonica, contabilità, c.r.e.	€ 1 739,07
b.3.2. - Idoneità statica	€ 500,00
b.4) Incentivo funzioni tecniche	
b.4.1. - Fondo incentivo per funzioni tecniche	€ 839,07
b.5) Contributo Anac	€ 30,00
b.6) I.V.A. ed altre imposte	
b.6.1. - I.V.A. su <b>Lavori</b> : 22% di A.1	€ 9 229,73
b.6.2. - Contr. Previd.li ed i.v.a. <b>Prog. Def. Arch.</b> : 5% + 22% di b.2.1	€ 579,12
b.6.3. - Contr. Previd.li ed i.v.a. <b>Dir. Lavv. Arch.</b> : 5% + 22% di b.3.1	€ 488,68
b.6.4. - Contr. Previd.li (no i.v.a.) <b>Collaudo</b> : 4% di b.3.2	€ 20,00
b.7) Imprevisti in arrotondamento (circa 5%)	€ 2 984,11
<b>B.1 IMPORTO DELLE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 24 046,70</b>
<b>IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO (A.1 + B.1)</b>	<b>€ 66 000,00</b>

**Visto** lo Statuto, il Regolamento degli uffici e dei servizi e il Regolamento di contabilità dell'Ente;

**Con voti favorevoli unanimi, resi ed espressi nelle forme di legge;**

**Considerato altresì che** per realizzazione delle suddette opere si rende necessario procede con Accordi Bonari con acquisire alcune aree private e alcune aree di proprietà del Comune di Sorisole, mediante l'avvio della procedura espropriativa, ai sensi del d.P.R. n. 327/2001;

**Ritenuto** di approvare in linea tecnica il progetto di fattibilità tecnica ed economica delle opere di adeguamento/installazione impiantistica del ponte radio al Canto Alto, composto degli elaborati sopra elencati;

**Visto** il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i.;

**Visto** il d.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 con particolare riferimento all'art. 17 e seguenti;

**Visto** il vigente statuto del Parco dei Colli di Bergamo;

**Vista** la documentazione agli atti;

**Visti** i pareri favorevoli di cui agli artt. 49, 151 e 153 del D. Lgs 267/2000;

#### **DELIBERA**

1. di approvare in linea tecnica il progetto di fattibilità tecnica ed economica delle opere di adeguamento/installazione impiantistica del ponte radio al Canto Alto predisposto dal geom. Luca Calegari, presente al protocollo del Parco, ai sensi dell'art. 23 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, con i contenuti di cui all'art. 17 e seguenti del d.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, composto dai seguenti elaborati:

- All. A Relazione generale
- All. A1 Relazione paesistica
- All. B Computo metrico estimativo
- All. B1 Computo metrico estimativo oneri per la sicurezza
- All. C Elenco prezzi unitari
- All. D Analisi dei prezzi
- All. E Quadro economico generale
- All. F Quadro incidenza manodopera
- All. G Schema contratto d'appalto
- All. H Capitolato speciale d'appalto
- All. I Cronoprogramma
- Tav.01 Inquadramento territoriale
- Tav.02 Estratti - Cartografia locale
- Tav.03 Rilievo fotografico dello stato di fatto
- Tav.04 Realizz. locale tecnico interrato: piante, sezioni, prospetti – stato fatto
- Tav.05 Realizz. locale tecnico interrato: piante, sezioni, prospetti – progetto
- Tav.06 Collegamento Rifugio-Croce: planimetria, prospetto e sezione tipo
- Tav.07 Posizionamento pannelli fotovoltaici: planimetria e partic. costruttivi
- Tav.08 Piano particellare

per un importo complessivo pari a € 66.000,00 così suddiviso:

DESCRIZIONE VOCI DI SPESA	IMPORTO
<b>LAVORI A CORPO</b>	
a.1) Lavori	€ 40 549,82
a.2) Oneri per la sicurezza (D. Lgs. 81/2008)	€ 1 403,48
<b>A.1 IMPORTO DEI LAVORI DA APPALTARE</b>	<b>€ 41 953,30</b>

<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	
b.1) Acquisizione aree o immobili	
b.1.1. - accordi bonari (mt 322 x 8,00 euro/m)	€ 2 576,00
b.1.2. - spese notarili (I.V.A. e C.P. inclusi)	€ 3 000,00
b.2) Sp. Tec. Progetto <b>Definitivo-Esecutivo</b>	
b.2.1. - Progetto definitivo-esecutivo	€ 2 060,93
b.3) Spese tecniche <b>Direzione lavori</b>	
b.3.1. - Direzione Lavori architettonica, contabilità, c.r.e.	€ 1 739,07
b.3.2. - Idoneità statica	€ 500,00
b.4) Incentivo funzioni tecniche	
b.4.1. - Fondo incentivo per funzioni tecniche	€ 839,07
b.5) Contributo Anac	€ 30,00
b.6) I.V.A. ed altre imposte	
b.6.1. - I.V.A. su <b>Lavori</b> : 22% di A.1	€ 9 229,73
b.6.2. - Contr. Previd.li ed i.v.a. <b>Prog. Def. Arch.</b> : 5% + 22% di b.2.1	€ 579,12
b.6.3. - Contr. Previd.li ed i.v.a. <b>Dir. Lavv. Arch.</b> : 5% + 22% di b.3.1	€ 488,68
b.6.4. - Contr. Previd.li (no i.v.a.) <b>Collaudo</b> : 4% di b.3.2	€ 20,00
b.7) Imprevisti in arrotondamento (circa 5%)	€ 2 984,11
<b>B.1 IMPORTO DELLE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 24 046,70</b>
<b>IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO (A.1 + B.1)</b>	<b>€ 66 000,00</b>

- di dare atto che l'importo complessivo di € 66.000,00 trova copertura finanziaria per € 61.132,20 al capitolo 26125/8 (09.05-2.02.01.04.001) Gestione Competenze 2022 mentre la quota relativa alle spese tecniche pari a € 4.867,80 risulta già impegnata al cap.16614/8 (09.05-1.03.02.11.009) Gestione competenza 2022 con determina n. 128 DEL 23.12.2021;
- di dare mandato al responsabile dell'ufficio per le espropriazioni di comunicare l'avvio del procedimento a tutti i soggetti coinvolti, ai fini dell'approvazione del progetto definitivo relativo al progetto complessivo o agli eventuali lotti funzionali, come previsto dal d.P.R. 327/2001, per la dichiarazione della pubblica utilità e la definizione dell'iter espropriativo;
- di dare atto che il codice univoco del progetto (CUP) è il seguente: C63C22000970005
- di dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile.

**PARERE OBBLIGATORIO AI SENSI DELL'ART. 49 – 1^ COMMA – T.U.E.L. 267/2000 SULLA  
REGOLARITA' TECNICA**

Ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs 267/2000, si attesta che la proposta di deliberazione di cui all'oggetto risponde ai necessari requisiti tecnici, funzionali e procedurali, per cui si esprime parere **Favorevole** sotto l'aspetto della regolarità tecnica.

Parere negativo - vedi motivazione -

Il Responsabile del servizio: Bergamelli Pasqualino

Ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs 267/2000, si attesta che la proposta di deliberazione di cui all'oggetto risponde ai necessari requisiti tecnici, funzionali e procedurali, per cui si esprime parere **Favorevole** sotto l'aspetto della regolarità contabile.

Parere negativo - vedi motivazione -

Il Responsabile dei servizi finanziari: Giudici Luca

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi degli artt. 20 e successivi D.Lgs n. 82/2005: L'originale del documento è conservato presso l'archivio informatico dell'Ente. La firma è sostituita dall'indicazione del nome del Responsabile/Segretario ai sensi dell'art. 3 comma 2 D.Lgs. n. 36/1993.

---

Letto, approvato e sottoscritto.

f.to Il PRESIDENTE  
Oscar Locatelli

f.to IL SEGRETARIO  
Caironi Francesca

---

### **CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

Si certifica che questa deliberazione è stata affissa all'Albo Pretorio del Parco dei Colli di Bergamo il giorno \_\_\_\_\_ e vi rimarrà pubblicata per quindici giorni consecutivi, ai sensi dell'art. 124 del Decreto Legislativo 18-08-2000, n. 267

Bergamo, li \_\_\_\_\_

f.to IL SEGRETARIO  
Caironi Francesca

---

### **CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'**

La presente deliberazione **E' DIVENUTA ESECUTIVA** per il decorso termine di 10 giorni dalla pubblicazione, ai sensi dell'art.134 comma 3 del decreto legislativo 18.8.2000, n.267.

Bergamo, li \_\_\_\_\_

f.to IL SEGRETARIO  
Caironi Francesca

---

### **CERTIFICATO DI IMMEDIATA ESEGUIBILITA'**

Il sottoscritto Segretario attesta che il presente provvedimento è stato dichiarato immediatamente eseguibile ai sensi del comma 4, dell'art. 134 del D.Lgs. 267/2000.

Addì, \_\_\_\_\_

f.to IL SEGRETARIO  
Caironi Francesca

---

Copia conforme all'originale

Bergamo, li 08-11-22

IL SEGRETARIO  
Caironi Francesca