



## COMUNE DI CARISOLO

Provincia di Trento

0465 501176 – Fax 0465 501335

sito: [www.comune.carisolo.tn.it](http://www.comune.carisolo.tn.it)

e – mail [comune@pec.comune.carisolo.tn.it](mailto:comune@pec.comune.carisolo.tn.it)

C.F. e P.IVA: 00288090228

---

## VERBALE DI DELIBERAZIONE N. 44

della Giunta Comunale

---

**OGGETTO:** "Lavori di efficientamento energetico Parco Fluviale e lavori di efficientamento energetico presso aree esterne della Caserma dei Carabinieri in C.C. Carisolo". Approvazione in linea tecnica e a tutti gli effetti del progetto esecutivo e disposizioni conseguenti. CUP OPERA: D59J21007130005 - CIG: 88703089B8

---

L'anno **duemilaventuno**, il giorno **diciannove** del mese di **agosto** alle ore **17.40** nella sala delle riunioni, a seguito di regolari avvisi recapitati a termini di legge, si è convocata la Giunta Comunale.

I Signori risultano:	Presente	Assente	
		Giu.	Ing.
Povinelli rag. Arturo – Sindaco	X		
Maestri Richard		X	
Beltrami Cesare	X		
Maestri Monica	X		

Assiste il Segretario della Gestione Associata, Lochner dott.ssa Paola.

Riconosciuto legale il numero degli intervenuti, il Signor Povinelli rag. Arturo, nella sua qualità di SINDACO assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto sopra indicato.

OGGETTO: "Lavori di efficientamento energetico Parco Fluviale e lavori di efficientamento energetico presso aree esterne della Caserma dei Carabinieri in C.C. Carisolo". Approvazione in linea tecnica e a tutti gli effetti del progetto esecutivo e disposizioni conseguenti. CUP OPERA: D59J21007130005 - CIG: 88703089B8

---

## LA GIUNTA COMUNALE

Vista la deliberazione del Consiglio comunale n. 4 di data 16/03/2021, dichiarata immediatamente eseguibile, con cui è stato approvato il bilancio di previsione 2021 - 2023 per l'esercizio finanziario 2021-2023 e relativi allegati.

Richiamato il programma generale delle opere pubbliche per il triennio 2021/2023, approvato con delibera del Consiglio comunale n. 4 di data 16/03/2021, il quale prevede, tra le altre opere, quella per l'esecuzione dei "Lavori di efficientamento energetico Parco Fluviale e lavori di efficientamento energetico presso aree esterne della Caserma dei Carabinieri in C.C. Carisolo".

Precisato che:

- l'Amministrazione comunale intende effettuare dei lavori di adeguamento ed efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica nello specifico lungo il Parco Fluviale e presso la Caserma dei carabinieri in C.C. Carisolo usufruendo dei fondi stanziati dall'art. 1, comma 29, della Legge 27 dicembre 2019 n. 160 (legge di bilancio 2020) che prevede per ciascuno degli anni dal 2020 al 2024 l'assegnazione ai comuni dei contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche, in materia di:
  - efficientamento energetico, ivi compresi interventi volti all'efficientamento dell'illuminazione pubblica, al risparmio energetico degli edifici di proprietà pubblica e di edilizia residenziale pubblica, nonché all'installazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili;
  - sviluppo territoriale sostenibile, ivi compresi interventi in materia di mobilità sostenibile, nonché interventi per l'adeguamento e la messa in sicurezza di scuole, edifici pubblici e patrimonio comunale e per l'abbattimento delle barriere architettoniche.
- secondo quanto disposto dall'articolo 1, comma 29bis della Legge n. 160 del 2019 il contributo ai Comuni con popolazione inferiore o uguale a 5.000 abitanti è assegnato pari ad euro 50.000;
- secondo quanto disposto dall'articolo 1, comma 37 della Legge n. 160 del 2019 ciascun comune beneficiario del contributo è tenuto ad iniziare l'esecuzione dei lavori entro il 15 settembre di ciascun anno.
- la deliberazione della Giunta Provinciale di Trento n. 412 del 27 marzo 2020, all'oggetto "Contributi ai comuni per interventi di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile di cui all'articolo 1, comma 29, della Legge 27 dicembre 2019 n. 160 (legge di bilancio 2020)" assegna al Comune di Carisolo un fondo di Euro 50.000,00 per l'anno 2021.
- con deliberazione della Giunta Provinciale di Trento n. 356 del 05 marzo 2021, all'oggetto "Contributi ai comuni per interventi di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile di cui all'articolo 1, comma 29, della Legge 27 dicembre 2019 n. 160 (legge di bilancio 2020)", la Giunta provinciale ha incrementato l'importo dei contributi già assegnati per il 2021 al Comune di Carisolo con un ulteriore fondo di Euro 50.000,00 per l'anno 2021
- i lavori consisterranno nell'adeguamento ed efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica siti lungo il Parco Fluviale e lavori di efficientamento energetico presso la Caserma dei Carabinieri in C.C. Carisolo. Tali lavori si ritengono necessari in quanto, soprattutto a causa della vetustà dell'impianto stesso, causano numerose interruzioni impreviste nell'erogazione del servizio con notevoli disagi alla percorribilità e alla sicurezza delle strade e degli edifici pubblici;
- gli impianti di illuminazione in questione hanno subito, nel corso degli anni, diversi interventi manutentivi ed ora necessitano di un intervento più consistente e risolutore che consenta di avere una sistemazione definitiva e duratura nel tempo;
- l'intervento è stato inserito nel programma generale delle opere pubbliche del triennio 2021-2023;
- a tal fine l'amministrazione comunale, con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n. 73 di data 21/06/2021 ha affidato, in riferimento ai "Lavori di efficientamento energetico Parco Fluviale e lavori di efficientamento energetico presso aree esterne della Caserma dei Carabinieri in C.C. Carisolo", all'ing. Francesco Bondioli con studio a Tione di Trento (TN), l'incarico professionale di redazione della progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e Direzione Lavori, verso la corresponsione dell'onorario di € 8.630,80.= + € 431,54 Cassa 5% + € 1.993,71 IVA 22% per una spesa complessiva di € 11.056,05.= come da offerta di sintesi n. 3000337307 di data 22.03.2021 presentata dal suddetto professionista attraverso la piattaforma provinciale "Mercurio"

Atteso che il tecnico incaricato, ing. Francesco Bondioli con studio a Tione di Trento (TN), ha predisposto e consegnato in data 14/07/2021, al prot. comunale n. 3381, gli elaborati progettuali denominati “Lavori di efficientamento energetico Parco Fluviale e lavori di efficientamento energetico presso aree esterne della Caserma dei Carabinieri in C.C. Carisolo”, costituiti da:

- ER. 110.01 Relazione tecnico-illustrativa;
- ER. 120.01 Capitolato speciale d'appalto;
- ER. 130.01 Computo metrico;
- ER. 130.02 Computo metrico sicurezza;
- ER. 130.03 Analisi prezzi;
- ER. 130.04 Elenco prezzi;
- ET. 332.01 Inquadramento generale;
- ET. 332.02 Planimetria Parco Fluviale;
- ET. 332.03 Planimetria Caserma Carabinieri;
- ET. 332.04 Tipologia pali e particolari posa;
- ET. 332.05 Sezioni tipo;
- ET. 332.06 Planimetria con isolinee.

Evidenziato che gli stessi prevedono una spesa complessiva di Euro 150.000,00, di cui Euro 98.567,35 per Lavori (compresi Euro 6.695,54 per oneri della sicurezza e per costi della sicurezza generale per l'applicazione delle misure per il contrasto e il contenimento della diffusione del COVID-19) ed Euro 51.432,65 per Somme a Disposizione dell'Amministrazione, così suddivisa:

<b>A) OPERE A CAPITOLATO - LAVORI</b>		
Lavori (soggetti a ribasso)	€	91.871,81
oneri sicurezza + oneri COVID	€	6.695,54
<b>TOTALE OPERE A CAPITOLATO</b>	<b>€</b>	<b>98.567,35</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
imprevisti	€	9.856,74
Spese tecniche Progettazione e D.L.	€	16.302,59
Spese tecniche CSP e CSE (eventuali)	€	6.660,65
Spese tecniche Relazione forestale	€	700,00
Cassa CNPAIA 4%	€	652,10
Cassa EPPI 5%	€	333,03
Cassa EPAP 2%	€	14,00
Iva sul Lavori e imprevisti 10%	€	10.842,41
Iva su Spese Tecniche 22%	€	5.425,72
contributo ANAC	€	30,00
arrotondamento	€	615,41
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€</b>	<b>51.432,65</b>
<b>C) TOTALE GENERALE DI SPESA</b>	<b>€</b>	<b>150.000,00</b>

Precisato che con determinazione n. 95 di data 05/08/2021 del Responsabile del Servizio Tecnico è stato affidato, in riferimento ai lavori in questione, al dott. Alessandro Alberti con studio a Porte di Rendena (Tn), l'incarico per il servizio professionale di redazione di una relazione forestale, verso la corresponsione dell'onorario di € 700,00.= + € 14,00 Cassa 2% + € 157,08IVA 22% per una spesa complessiva di € 871,08.=.

Precisato inoltre che il tecnico incaricato, dott. Alessandro Alberti con studio a Porte di Rendena (Tn), ha predisposto e consegnato al prot. comunale n. 3851 del 09/08/2021, la relazione forestale a supporto dei “Lavori di efficientamento energetico Parco Fluviale e lavori di efficientamento energetico presso aree esterne della Caserma dei Carabinieri in C.C. Carisolo”.

Preso atto che gli elaborati sono rispondenti alle esigenze dell'Amministrazione ed alla normativa vigente.

Specificato che il progetto proposto è conforme sia alle vigenti norme del PRG che del PRIC comunale, come specificato nella relazione tecnica a firma del professionista.

Specificato inoltre che il progetto ha ottenuto il parere favorevole da parte della commissione per la pianificazione territoriale e il paesaggio della comunità (CPC).

Rilevato che l'opera in argomento è inserita negli strumenti di programmazione economico finanziaria di questo Comune ed è previsto il finanziamento sia con fondi stanziati dall'art. 1, comma 29, della Legge 27 dicembre 2019 n. 160 (legge di bilancio 2020) che con fondi propri dell'Amministrazione.

Dato atto che:

- con il conferimento dell'appalto ed il conseguente contratto si intende dar corso ai "Lavori di efficientamento energetico Parco Fluviale e lavori di efficientamento energetico presso aree esterne della Caserma dei Carabinieri in C.C. Carisolo";
- il contratto avrà per oggetto l'esecuzione dei lavori previsti in progetto, come già sommariamente descritti;
- lo stesso sarà stipulato tramite scrittura privata autenticata;
- i lavori verranno eseguiti come consentito dall'art. 52 della L.P. 10 settembre 1993 n. 26 e successive modifiche ed integrazioni, secondo quanto disposto dagli artt. 174 e segg. del regolamento di attuazione approvato con D.P.P. 11 maggio 2012 n. 9-84/leg. individuando le modalità di esecuzione nella forma del cottimo come previsto dall'art. 176 comma 1 lett. a) del citato regolamento, previo gara telematica da effettuarsi sulla piattaforma provinciale "Mercurio", secondo quanto disposto dagli art. 40 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm. e dall'art. 9 della L.P. 2/2016 e ss.mm. che hanno introdotto l'obbligo normativo di uso dei mezzi di comunicazione elettronica nello svolgimento di procedure di aggiudicazione;
- i lavori saranno aggiudicati con il criterio del prezzo più basso determinato mediante massimo ribasso, ai sensi dell'art. 39, comma 3 della citata L.P. 26/1993, sugli importi posti a base dei rispettivi appalti;
- il contratto sarà obbligatoriamente assoggettato alle disposizioni di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modificazioni (tracciabilità dei flussi finanziari).

Rilevato che si ritiene opportuno e necessario, in previsione dell'inizio delle relative lavorazioni, affidare l'incarico di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione (CSP) e in fase di esecuzione (CSE) qualora la ditta aggiudicataria si avvalga del subappalto. Tali incarichi saranno conferiti a seguito di sondaggio informale con apposito separato provvedimento.

Precisato che la spesa quantificata in € 150.000,00 viene impegnata al conto P.F. U.2.02.01.09 missione 8 programma 1 cap. 11130 del bilancio finanziario 2021-2023, esercizio 2021.

Dato atto che l'opera in argomento è così finanziata:

- per € 100.000,00.= con fondi stanziati dall'art. 1, comma 29, della Legge 27 dicembre 2019 n. 160 (legge di bilancio 2020) – per l'anno 2021;
- per € 50.000,00.= con fondi propri di Bilancio.

Precisato che, per quanto sopra riportato, l'opera risulta pertanto completamente finanziata.

Visto lo schema della lettera di invito di cui all'art. 8 della L.P. 2/2016, depositata agli atti prot. n. 3976 di data 17.08.2021, predisposta dal Servizio Tecnico, che costituisce parte integrante e sostanziale del presente provvedimento benché allo stesso non materialmente allegata.

Atteso che risulta ora necessario, data l'urgenza di procedere immediatamente all'attivazione della procedura di gara al fine di rispettare la tempistica fissata dalla normativa statale e in un'ottica di economicità degli atti, approvare in linea tecnica e a tutti gli effetti il progetto esecutivo dei lavori.

Ritenuto di assumere il presente provvedimento, compresa l'approvazione in linea tecnica e a tutti gli effetti degli elaborati progettuali, della scelta del contraente, del finanziamento e dell'imputazione della relativa spesa, nell'ottica dell'economicità degli atti.

Ritenuto altresì di procedere con urgenza, al fine di consentire al Servizio Tecnico di proseguire sollecitamente nell'iter per l'affidamento dei lavori.

Visto il progetto esecutivo in argomento completo di tutti i suoi elaborati e ritenutolo meritevole di approvazione.

Ritenuto, in considerazione dell'entità economica dell'investimento, per le modalità più semplificate anche per gli Operatori Economici e per i tempi più contenuti rispetto ad altre procedure, di autorizzare l'esecuzione dei suddetti lavori in economia con il sistema del cottimo fiduciario, ai sensi degli articoli 52 della L.P. 10.09.1993 n. 26 e ss.mm., 176 – 1° comma, lett. a) del regolamento di attuazione della legge provinciale 10 settembre 1993, n. 26 – D.P.P. 11.05.2012, n. 9-84/Leg.;

Vista la L.P. 10 settembre 1993 n. 26 e ss.mm. nonché il D.P.P. 11 maggio 2012 n. 9/84-leg con il quale è stato approvato il relativo regolamento attuativo;

Visto il vigente Regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi;

Visto il vigente Regolamento comunale di contabilità.

Visto lo Statuto comunale.

Vista la disponibilità di Bilancio.

Visto il Codice degli Enti Locali (C.E.L.), approvato con L.R. 03.05.2018, n. 2.

Acquisito il parere favorevole espresso sulla proposta di deliberazione, ai sensi dell'art. 185 della L.P. 03/05/2018 n. 2, dal Responsabile del Servizio Tecnico in ordine alla regolarità tecnico-amministrativa.

Acquisito il parere favorevole espresso sulla proposta di deliberazione, ai sensi dell'art. 185 della L.P. 03/05/2018 n. 2, dal Responsabile del Servizio Finanziario, in ordine alla regolarità contabile e all'attestazione della copertura finanziaria.

Con voti unanimi favorevoli, espressi per alzata di mano,

## **DELIBERA**

1. di approvare, per quanto nelle premesse esplicitato, in linea tecnica ed a tutti gli effetti il progetto esecutivo relativo ai "Lavori di efficientamento energetico Parco Fluviale e lavori di efficientamento energetico presso aree esterne della Caserma dei Carabinieri in C.C. Carisolo", redatto dall'ing. Francesco Bondioli con studio a Tione di Trento (TN), depositato al prot. comunale n. 3381 di data 14/07/2021 e dal dott. Alessandro Alberti con studio a Porte di Rendena (Tn), depositato al prot. comunale n. 3851 di data 09/08/2021, che prevede una spesa complessiva di Euro 150.000,00 di cui Euro 98.567,35 per Lavori (compresi Euro 6.695,54 per oneri della sicurezza e per costi della sicurezza generale per l'applicazione delle misure per il contrasto e il contenimento della diffusione del COVID-19) ed Euro 51.432,65 per Somme a Disposizione dell'Amministrazione.
2. di approvare il riepilogo generale di spesa da cui risulta un costo complessivo di € 150.000,00.= così suddiviso:

<b>A)</b>	<b>OPERE A CAPITOLATO - LAVORI</b>	
	Lavori (soggetti a ribasso)	€ 91.871,81

	oneri sicurezza + oneri COVID	€ 6.695,54
	<b>TOTALE OPERE A CAPITOLATO</b>	<b>€ 98.567,35</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
	imprevisti	€ 9.856,74
	Spese tecniche Progettazione e D.L.	€ 16.302,59
	Spese tecniche CSP e CSE (eventuali)	€ 6.660,65
	Spese tecniche Relazione forestale	€ 700,00
	Cassa CNPAIA 4%	€ 652,10
	Cassa EPPI 5%	€ 333,03
	Cassa EPAP 2%	€ 14,00
	Iva sul Lavori e imprevisti 10%	€ 10.842,41
	Iva su Spese Tecniche 22%	€ 5.425,72
	contributo ANAC	€ 30,00
	arrotondamento	€ 615,41
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 51.432,65</b>
<b>C)</b>	<b>TOTALE GENERALE DI SPESA</b>	<b>€ 150.000,00</b>

3. di dare atto che:

- gli elaborati progettuali, anche se non materialmente allegati e dimessi in atti, formano parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
- l'opera in oggetto trova finanziamento come in premessa descritto;
- il suddetto intervento, è conforme alle previsioni degli strumenti di pianificazione, ha ottenuto i pareri citati in premessa;
- il progetto risponde alle esigenze dell'Amministrazione ed alla normativa vigente ed è pertanto meritevole di approvazione;
- l'approvazione equivale a dichiarazione di pubblica utilità, di urgenza ed indifferibilità delle opere, ai sensi dell'art. 18, c. 1 della L.P. 10.09.1993 n. 26 e ss.mm.;

4. di impegnare la spesa derivante dal presente provvedimento, quantificata in € 150.000,00 I.V.A. compresa, al conto P.F. U.2.02.01.09 missione 8 programma 1 cap. 11130 del bilancio finanziario 2021-2023, esercizio 2021.

5. di dare mandato al Responsabile del Servizio Tecnico di attivare la procedura per l'affido dei lavori in questione sulla scorta dello schema di lettera di invito, così come depositato agli atti al prot. comunale n. 3976 del 17.08.2021, che contestualmente si approva;

6. di dare mandato al Responsabile del Servizio Finanziario di disporre, a seguito dell'avvenuta emissione dei relativi MAV, la liquidazione ed il pagamento dell'importo di Euro 30,00 quale contributo previsto dall'art. 1, commi da 65 a 69 della L. 23/12/2005 n. 266 – da versare a favore dell'ANAC;

7. di dare mandato al Responsabile del Servizio Tecnico di provvedere all'affido degli eventuali, ulteriori incarichi tecnici che si rendessero necessari per l'esecuzione dell'opera;

8. di dichiarare il presente provvedimento, con separata votazione ed all'unanimità di voti palesi espressi ed accertati nelle forme di legge, **immediatamente eseguibile** ai sensi dell'art. 183 comma 4 della L.R. 03.05.2018 n. 2.

9. di comunicare **ai capigruppo consiliari** il presente atto, ai sensi e nei tempi previsti dall'art. 183, comma 2 della L.R. 03.05.2018 n. 2.

10. di informare che, ai sensi dell'art. 4 della L.P. 30.11.1992, n. 23, avverso alla presente deliberazione **è ammesso ricorso** amministrativo alla Giunta comunale entro il periodo di pubblicazione (art. 183 della L.R. 03.05.2018, n. 2), ricorso giurisdizionale al Tribunale Regionale di Giustizia Amministrativa di Trento entro 60 giorni ai sensi degli artt. 13 e 29 del D.Lgs. 02.07.2010 n. 104 o, in alternativa, ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni dalla data di scadenza del termine di pubblicazione (art. 8 D.P.R. 1199/1971). In materia di aggiudicazione di appalti, si richiama la tutela processuale di cui all'art. 120 del D.Lgs. 02.07.2010 n. 104, in base al quale gli atti sono impugnabili unicamente mediante ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale competente nel termine di 30 giorni.
- 

Data lettura del presente verbale, viene approvato e sottoscritto

IL SINDACO  
Povinelli rag. Arturo

*(firmato digitalmente)*

IL SEGRETARIO DELLA GESTIONE ASSOCIATA  
Lochner dott.ssa Paola

*(firmato digitalmente)*

Alla presente deliberazione sono uniti:

- pareri in ordine alla regolarità tecnico amministrativa e contabile;
- attestazione pubblicazione ed esecutività.