

# CITTÀ DI BIELLA



## COPIA DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 197 DEL 23.08.2021

---

OGGETTO: LAVORI PUBBLICI - SISTEMAZIONE IDROGEOLOGICA BACINO RIO ARICO IN REGIONE CHIAVAZZA E REGIMAZIONE ACQUE PROVENIENTI DA REGIONE VIA MONTE BO VERSO TORRENTE CHIEBBIA IN REGIONE CHIAVAZZA - CUP I47B19000070002 - APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO

---

L'anno duemilaventuno il ventritre del mese di agosto alle ore 15:20 nella sala delle adunanze della Sede Comunale di Palazzo Oropa si è riunita la Giunta Comunale convocata nelle forme di legge.

Sono presenti i seguenti sigg.ri:

COGNOME E NOME	CARICA	PRESENTE	NOTE
CORRADINO CLAUDIO	SINDACO	SI	=====
MOSCAROLA GIACOMO	VICE SINDACO	SI	=====
TOSI SILVIO	ASSESSORE	SI	=====
GREGGIO BARBARA	ASSESSORE	NO	=====
BESSONE GABRIELLA	ASSESSORE	SI	=====
SCARAMUZZI ISABELLA	ASSESSORE	SI	=====
GAGGINO MASSIMILIANO	ASSESSORE	NO	=====

Presiede la seduta il sig. Claudio CORRADINO nella sua qualità di Sindaco;

Partecipa il Segretario Generale Dott.ssa Serena BOLICI incaricato della redazione del verbale.

Assiste il Vice Segretario Generale Dott. Mauro DONINI;

La seduta continua per la trattazione dell'argomento indicato in oggetto;

### IL PRESIDENTE

Constatato il permanere del numero legale degli intervenuti, invita i presenti alla trattazione dell'argomento.

**LAVORI PUBBLICI - SISTEMAZIONE IDROGEOLOGICA BACINO RIO ARICO  
IN REGIONE CHIAVAZZA E REGIMAZIONE ACQUE PROVENIENTI DA  
REGIONE VIA MONTE BO VERSO TORRENTE CHIEBBIA IN REGIONE  
CHIAVAZZA - CUP I47B19000070002 - APPROVAZIONE PROGETTO  
DEFINITIVO**

---

**LA GIUNTA COMUNALE**

Visti:

- la delibera CIPE n. 99 del 22 dicembre 2017 di approvazione del primo Addendum al Piano operativo "Ambiente" FSC 2014-2020 che assegna la dotazione finanziaria integrativa alla Linea di azione 1.1.1 "Interventi per la riduzione del rischio idrogeologico e di erosione costiera";
- la Circolare n. 1 del Ministro per la Coesione Territoriale del 26/05/2017 recante disposizioni circa gli adempimenti, in attuazione della delibera CIPE n. 25/2016, relativi alla governance, alle modifiche, alla riprogrammazione e revoca delle risorse e alle disposizioni finanziarie;
- il Decreto dirigenziale n. 77 del 11/07/2019 con cui il Ministero dell'Ambiente e tutela del territorio e del mare (MATTM) ha adottato il Sistema di Gestione e Controllo (SI.Ge.Co.) per il Fondo Sviluppo e Coesione 2014-2020 composto da: Allegato A "Linee guida per il beneficiario", Allegato B "Manuale operativo interno";
- il DPCM 20 febbraio 2019 recante "Approvazione del Piano nazionale per la mitigazione del rischio idrogeologico, il ripristino e la tutela della risorsa ambientale", (Gazzetta Ufficiale n. 88 del 13 aprile 2019);
- il DPCM 2 dicembre 2019 recante "Piano operativo per il dissesto idrogeologico per il 2019", (Gazzetta Ufficiale n. 14 del 18 gennaio 2020);
- il DECRETO n. 1-POA del 29 giugno 2020 che disciplina le modalità di gestione, controllo e monitoraggio del finanziamento, secondo il Sistema di Gestione e Controllo (SI.Ge.Co.) per il Fondo Sviluppo e Coesione 2014-2020;

Dato atto che:

- il DPCM 2 dicembre 2019 recante "Piano operativo per il dissesto idrogeologico per il 2019", (Gazzetta Ufficiale n. 14 del 18 gennaio 2020) ha adottato il Piano operativo sul dissesto idrogeologico per il 2019 definito dagli interventi di difesa del suolo, con le relative risorse;
- l'allegato B) del DPCM 2 dicembre 2019 riporta l'Elenco interventi afferenti alla linea di finanziamento "Interventi per la riduzione del rischio idrogeologico e dell'erosione costiera" – Addendum I al Piano Operativo "Ambiente" FSC 2014-2020 (Delibera CIPE n. 99/2017), tra i quali quelli relativi al territorio della Regione Piemonte;
- con la citata deliberazione CIPE n. 99 del 22 dicembre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) è stato approvato un programma di

finanziamento che include, tra i vari interventi, il progetto denominato “Sistemazione idrogeologica bacino rio Arico in regione Chiavazza e regimazione acque provenienti da regione via monte Bo verso torrente Chiebbia in regione Chiavazza” per l’importo di € 500.00,00;

- con D.G.C. n. 057 del 10/02/2020 è stato approvato lo Studio di Fattibilità relativo all’intervento denominato “Sistemazione idrogeologica bacino rio Arico in regione Chiavazza e regimazione acque provenienti da regione via monte Bo verso torrente Chiebbia in regione Chiavazza” per un totale di € 500.000,00;
- tale progetto è inserito nel Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2021/2023 - annualità 2021;
- con D.D. n. 1866 del 25/06/2021 è stato affidato il servizio tecnico per la redazione della progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori, contabilità, verifiche e collaudi dell’intervento in argomento, allo STUDIO ASSOCIATO TERRITORIUM con sede in Via Marconi 32/a, 13835 Valdilana (BI) per l’importo stimato di € 21.952,46;
- il progetto così predisposto, denominato **SISTEMAZIONE IDROGEOLOGICA BACINO RIO ARICO IN REGIONE CHIAVAZZA E REGIMAZIONE ACQUE PROVENIENTI DA REGIONE VIA MONTE BO VERSO TORRENTE CHIEBBIA IN REGIONE CHIAVAZZA** e pervenuto in data 13/08/2021 al protocollo generale n. 40226 risulta composto dai seguenti elaborati, qui richiamati a farne parte integrante e sostanziale, ancorché materialmente non allegati:
  - Allegato 1: Relazione generale, tecnica, studio di fattibilità ambientale e quadro economico
  - Allegato 2: Relazione geologica
  - Allegato 3: Elenco ed analisi prezzi
  - Allegato 4: Computo metrico estimativo e stima dei costi della sicurezza
  - Allegato 5: Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici
  
  - TAV. 1 - Inquadramento
  - TAV. 2A – Inquadramento Int. 1: Frane Strada Bertamelina
  - TAV. 2B – Planimetria e sezioni Int. 1: Frane Strada Bertamelina – Intervento sud
  - TAV. 2C – Planimetria e sezioni Int. 1: Frane Strada Bertamelina – Intervento nord
  - TAV. 3 - Int. 2: Rio Caprera
  - TAV. 4 - Int. 3: Rio Baraggia
  - TAV. 5 - Int. 4: Rio Arico
  - TAV. 6 - Int. 5: Rio Ariale
  - TAV 7 - Int. 6: Rio Strada Cascina Fantone

e comportante il seguente quadro economico:

Importo totale dei lavori comprensivo degli oneri speciali per la sicurezza	€ 380.000,00
Importo totale dei lavori in economia	€ 0,00
<b>IMPORTO TOTALE DEI LAVORI COMPUTATI</b>	<b>€ 380.000,00</b>
Oneri per la sicurezza sui cantieri derivanti dall'applicazione dei disposti del piano di sicurezza, non inclusi nei costi unitari e non soggetti a ribasso d'asta	€ 10.000,00
Importo da assoggettare a ribasso d'asta	€ 370.000,00
Spese tecniche ed accessorie per progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, D.L., contabilità e liquidazione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, certificato di regolare esecuzione, relazione geologica	€ 17.301,75

cassa ordine professionale 2 %	€ 346,04
Incentivi per funzioni tecniche (incentivo di cui all'art. 113 del D. Lgs 50/2016) pari al 0,2% su importo lavori%	€ 760,00
I.V.A. sui lavori	€ 83.600,00
I.V.A. sulle spese tecniche – percentuale del 22%	€ 3.882,51
Sondaggi, indagini (assistenza archeologica) spese di gara e pubblicità, imprevisti, indennizzi ed arrotondamenti, spese pulizia vegetazionale per rilievi, spese per analisi delle terre e rocce da scavo	€ 14.109,70
<b>IMPORTO TOTALE DELLE SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>	<b>€ 120.000,00</b>
<b>IMPORTO TOTALE DELL'INTERVENTO</b>	<b>€ 500.000,00</b>

- il CUP (Codice Unico di progetto) è il N. I47B19000070002;
- il responsabile Unico del Procedimento è l'Arch. Marco Siletti;

Rilevato quindi necessario, in coerenza con gli indirizzi già espressi:

- approvare il progetto definitivo relativo ai lavori di “SISTEMAZIONE IDROGEOLOGICA BACINO RIO ARICO IN REGIONE CHIAVAZZA E REGIMAZIONE ACQUE PROVENIENTI DA REGIONE VIA MONTE BO VERSO TORRENTE CHIEBBIA IN REGIONE CHIAVAZZA” composto dagli elaborati sopra elencati;
- dare mandato al Dirigente competente per l'adozione degli atti gestionali necessari e conseguenti;

Visti:

- il D.lgs 267/2000 e s.m.i.;
- la L.241/1990 e s.m.i.;
- il D.lgs 50/2016 e s.m.i.;

Visto il parere favorevole del Responsabile del Settore LLPP, ai sensi dell'art. 49 comma 1 del D.Lgs. 267/2000, T.U.E.L., sulla regolarità tecnica del presente provvedimento;

Visto il parere favorevole attestato dal Responsabile del Settore Finanziario in ordine alla regolarità contabile della presente deliberazione, ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. del 18/08/2000 n. 267;

Con voti favorevoli, unanimi, palesi,

## **DELIBERA**

Per le motivazioni espresse in parte preambolo e che qui si intendono integralmente riportate e trascritte:

1. di approvare in ogni sua parte il progetto definitivo denominato “SISTEMAZIONE IDROGEOLOGICA BACINO RIO ARICO IN REGIONE CHIAVAZZA E REGIMAZIONE ACQUE PROVENIENTI DA REGIONE VIA MONTE BO VERSO TORRENTE CHIEBBIA IN REGIONE CHIAVAZZA”, che in conformità con quanto previsto all' art. 23 del D.lgs 50/2016 e s.m.i., risulta composto dai seguenti elaborati, qui richiamati a farne parte integrante e sostanziale, ancorché materialmente non allegati:

- Allegato 1: Relazione generale, tecnica, studio di fattibilità ambientale e quadro economico
- Allegato 2: Relazione geologica
- Allegato 3: Elenco ed analisi prezzi
- Allegato 4: Computo metrico estimativo e stima dei costi della sicurezza
- Allegato 5: Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici
  
- TAV. 1 - Inquadramento
- TAV. 2A – Inquadramento Int. 1: Frane Strada Bertamelina
- TAV. 2B – Planimetria e sezioni Int. 1: Frane Strada Bertamelina – Intervento sud
- TAV. 2C – Planimetria e sezioni Int. 1: Frane Strada Bertamelina – Intervento nord
- TAV. 3 - Int. 2: Rio Caprera
- TAV. 4 - Int. 3: Rio Baraggia
- TAV. 5 - Int. 4: Rio Arico
- TAV. 6 - Int. 5: Rio Ariale
- TAV 7 - Int. 6: Rio Strada Cascina Fantone;

2. di approvare contestualmente il seguente quadro economico di progetto:

Importo totale dei lavori comprensivo degli oneri speciali per la sicurezza	€ 380.000,00
Importo totale dei lavori in economia	€ 0,00
<b>IMPORTO TOTALE DEI LAVORI COMPUTATI</b>	<b>€ 380.000,00</b>
Oneri per la sicurezza sui cantieri derivanti dall'applicazione dei disposti del piano di sicurezza, non inclusi nei costi unitari e non soggetti a ribasso d'asta	€ 10.000,00
Importo da assoggettare a ribasso d'asta	€ 370.000,00
Spese tecniche ed accessorie per progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, D.L., contabilità e liquidazione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, certificato di regolare esecuzione, relazione geologica	€ 17.301,75
cassa ordine professionale 2 %	€ 346,04
Incentivi per funzioni tecniche (incentivo di cui all'art. 113 del D. Lgs 50/2016) pari al 0,2% su importo lavori%	€ 760,00
I.V.A. sui lavori	€ 83.600,00
I.V.A. sulle spese tecniche – percentuale del 22%	€ 3.882,51
Sondaggi, indagini (assistenza archeologica) spese di gara e pubblicità, imprevisti, indennizzi ed arrotondamenti, spese pulizia vegetazionale per rilievi, spese per analisi delle terre e rocce da scavo	€ 14.109,70
<b>IMPORTO TOTALE DELLE SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>	<b>€ 120.000,00</b>
<b>IMPORTO TOTALE DELL'INTERVENTO</b>	<b>€ 500.000,00</b>

3. di dare atto che:

- l'intervento è allocato al Capitolo 202090435000 articolo 3 CR2/DANNI ALLUVIONALI - RIPRISTINO OFFICIOSITA' BACINO RIO ARICO MESSA IN SICUREZZA ABITATO CHIAVAZZA - ACQUE SUPERFICIALI E FOGNATURE”;
- il CUP (Codice Unico di progetto) è il N. I47B19000070002;
- il responsabile Unico del Procedimento di cui al progetto in argomento è l'Arch. Marco Siletti;

4. di dare mandato al Dirigente competente per l'adozione degli atti gestionali e conseguenti.

---