

COMUNE DI ARTOGNE

PROVINCIA DI BRESCIA



DELIBERAZIONE N. 56

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

OGGETTO: Approvazione perizia di variante in corso d'opera inerente l' intervento di opere di ingegneria naturalistica mediante consolidamento del versante a valle della strada comunale e opere di drenaggio in località Marochello - CUP C43H19000480004 CIG 8480973053

L'anno **duemilaventuno** addì **trentuno** del mese di **Maggio** alle ore **21,15** in modalità videoconferenza, previa l'osservanza di tutte le formalità prescritte dalla vigente Legge, vennero oggi convocati a seduta i componenti la Giunta Comunale.

All'appello risultano:		Presenti	Assenti
1) Barbara BONICELLI	Sindaco	X	
2) Fabio CANTONI	Assessore	X	
3) Eleonora FONTANA	Assessore	X	
4) Giuseppe ANDREOLI	Assessore	X	
5) Gualtiero COTTI COMETTI	Assessore	X	
	Totale	5	

Partecipa all'adunanza il Segretario Comunale Dott. Giovanni Stanzione il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti, la dott.ssa **Barbara Bonicelli**, Sindaco, assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto sopra indicato.

DELIBERAZIONE N. 56 DEL 31 MAGGIO 2021

Oggetto: Approvazione perizia di variante in corso d'opera inerente l'intervento di opere di ingegneria naturalistica mediante consolidamento del versante a valle della strada comunale e opere di drenaggio in località Marochello - CUP C43H19000480004 CIG 8480973053

La Giunta Comunale

Premesso:

- che l'area sita in località Marochello evidenzia criticità già emerse nello studio geologico comunale e nella carta dei dissesti del PAI in particolare è stata interessata in passato da franamenti del pendio il quale ha interessato la strada comunale;
- che attualmente si rendono necessarie, anche in seguito agli eventi atmosferici di ottobre 2018, opere di consolidamento del versante a valle della strada mediante:
 - a) taglio della vegetazione;
 - b) scoronamento del ciglio della zona di frana, con disaggio e rimozione di alcuni massi rocciosi instabili;
 - c) fornitura e posa in opera di sistema di rivestimento flessibile per la stabilizzazione del versante;
 - d) fornitura e posa di pannelli di rete di fune e rete semplice, con chiodature;
 - e) realizzazione palificate di sostegno;
 - f) realizzazione di cuneo filtrante posto tra le palificate, composta da materiale drenante;

Vista l'approvazione da parte del Dipartimento della Protezione Civile del Piano degli interventi annualità 2020 relativo all'art. 1, comma 1028 della Legge 30/12/2018 n. 145 – OCDPC 558/2018 – nota n. DPC/POST/19575 del 06/04/2020;

Vista la comunicazione della Regione Lombardia – Direzione Generale Territorio e Protezione Civile - pervenuta in data 09/04/2020 prot. GE/2020/0003234 in cui si comunica che è possibile finanziare l'intervento LN145-2020-558-BS-044-Artogne-BS-Loc. Marochello – importo €. 250.000,00 – CUP C43H19000480004”;

Visto che nella comunicazione della Regione Lombardia – Direzione Generale Territorio e Protezione Civile - pervenuta in data 09/04/2020 prot. GE/2020/0003234 – si nomina il Comune di Artogne come Ente Attuatore secondo le procedure operative e che con lettera in data 21/04/2020 prot. n. 3520 il Sindaco ha provveduto a trasmettere la comunicazione richiesta, come da allegato A delle procedure operative;

Vista la Circolare Regionale n. 7 del 25/06/2020 di proroga dei termini di attuazione degli interventi di cui alle ordinanze di protezione civile ...n.558/2018...;

Vista la determinazione n. 46 del 02/07/2020 del Responsabile del Servizio Assetto del Territorio di accertamento del contributo regionale a fondo perduto relativo all'intervento LN145-2020-558-BS-044-Artogne-BS-Loc. Marochello – importo €. 250.000,00 – CUP C43H19000480004 con imputazione al bilancio classifica D. lgs. 118/2011 n. 4.02.00, piano finanziario 4.02.01.02.001, cap. 2384/30 accertamento 195/2020;

Vista la determina n. 47 del 2 Luglio 2020 di aggiudicazione definitiva dell'incarico congiunto per servizio tecnico di progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, rilievi, indagini e relazioni geologiche, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e in fase esecutiva, D.L. e attività connesse per l'intervento di cui in oggetto all'Ing. Costante Galli con studio in via Mazzini n. 19/e in Esine C.F. GLLCTN67A17D251J P.IVA 01720420981 ed al Dott. Geol. Luca Maffeo Albertelli amministratore unico della ditta Land & Cogeio s.r.l. con sede in via Manifattura n. 29/G in Darfo Boario Terme C.F./P.IVA 03480990989;

Vista la delibera di Giunta Comunale n. 51 del 21/07/2020 di approvazione del progetto definitivo redatto dall'Ing. Costante Galli;

Visto il decreto n. 055/20 del 01/10/2020 della Comunità Montana di Valle Camonica di autorizzazione ai sensi degli artt. 43 e 44 della L.R. 05/12/2008 N. 31 ai sensi dell'art. 146 del D.Lgs n. 42/2004 e s.m.i. e ai sensi dell'art. 80 della L.R. n. 12/05 e s.m.i.;

Vista la delibera di Giunta Comunale n. 75 in data 15/10/2020 con cui è stato approvato il progetto esecutivo, assunto al prot. n. 9129 del 8 ottobre 2020, redatto dall' Ing. Costante Galli e dal Dott. Geol. Luca Maffeo Albertelli amministratore unico della ditta Land & Cogeio s.r.l. composto da:

- Corografia
- Planimetria stato attuale
- Sezioni stato attuale
- Planimetria di progetto
- Sezioni di progetto
- Particolari costruttivi palificata
- Particolari costruttivi reti
- Planimetria catastale
- Relazione tecnica e Q.E.
- Relazione paesistica
- Computo metrico estimativo
- Elenco prezzi unitari
- Cronoprogramma
- Piano particellare
- Piano di Sicurezza e Coordinamento
- Piano di manutenzione
- Fascicolo dell'opera
- Costi della Sicurezza
- Disciplinare descrittivo prestazionale
- Capitolato speciale d'appalto
- Relazione di Calcolo
- Schema di contratto
- Relazione Geologica

Preso atto che l'importo complessivo dell'intervento è pari ad € 250.000,00 suddiviso come sotto riportato:

Lavori	Importo
Opere	€ 173.750,75
Oneri della sicurezza	€ 1.500,00
Sommano	€ 175.250,75
Somme a disposizione	
IVA al 22 %	€ 38.555,17
Spese tecniche progetto, DL, CSP e CSE	€ 23.356,07
Studio geologico e assistenza operativa DL	€ 9.333,00

Incentivo RUP art.113 D.Lgs 50/2016	€ 3.505,01
Totale somme a disposizione	€ 74.749,25
Totale	€ 250.000,00

Vista la validazione del progetto ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 50/2016 e dell'art. 55 del D.P.R.. 207/2010, redatta in contraddittorio dal responsabile unico del procedimento Geom. Moscardi Adriano e dal progettista Ing. Costante Galli, dalla quale risulta la conformità alla normativa vigente, la completezza del progetto in approvazione;

Visto che con determinazione del Responsabile del Servizio Assetto del territorio n. 153 del 23/11/2020 si è proceduto all'aggiudicazione definitiva all'Impresa F.lli Maisetti di Maisetti Romano & C. srl con sede in Loc. dazze, snc – 24040 ANGOLO TERME (BS) – P.IVA 00566250981 – C.F. 00482270170 a seguito di un ribasso d'asta del 9,37%

Preso atto che l'importo complessivo dell'intervento a seguito della gara d'appalto risulta suddiviso come sotto riportato:

	progetto esecutivo	quadro economico di contratto
IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI (compresa sicurezza)	€ 175.250,75	
IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA	€ 173.750,75	€ 173.750,75
A detrarre ribasso offerto in sede di gara 9,37%		-€ 16.280,45
Importo lavori al netto ribasso contrattuale		€ 157.470,30
Importo sicurezza non soggetto a ribasso	€ 1.500,00	€ 1.500,00
IMPORTO CONTRATTO		€ 158.970,30
Somme a Disposizione Amministrazione		
Oneri fiscali (IVA 22%)	€ 38.555,17	€ 34.973,47
spese tecniche progetto, CSE, CSP,DL, contabilità lavori	€ 23.356,07	€ 23.356,07
Studio geologico e assistenza DL	€ 9.333,00	€ 9.333,00
Incentivo RUP (art. 113 D.lgs. 50/2016)	€ 3.505,02	€ 3.505,02
imprevisti, opere in economia e IVA		€ 19.862,14
IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE	€ 74.749,25	€ 91.029,70
IMPORTO TOTALE	€ 250.000,00	€ 250.000,00

Visto il contratto d'appalto Rep. 646 in data 27/01/2021 di affidamento dei lavori in parola alla ditta F.lli Maisetti di Maisetti Romano & C. srl con sede in Loc. dazze, snc – 24040 ANGOLO TERME (BS) – P.IVA 00566250981 – C.F. 00482270170 – Registrato a Brescia al n. 3862 – serie 1T – in data 28/01/2021;

Vista la lettera di invito costituente documentazione di gara per l'affidamento mediante procedura negoziata ex art 1 comma 2 lett. B della legge n. 120/2020 ed in particolare l'art. 4.2 "opzioni e rinnovi" che prevede espressamente la possibilità di varianti finalizzate al recupero del ribasso d'asta, in ottemperanza all'art. 106 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;

Visto il prot. n. 1360 del 08/02/2021 con il quale l'Ing. Costante Galli, in qualità di progettista e D.L., ha trasmesso una segnalazione di aggravamento e ampliamento del fronte di versante instabile;

Visto il prot. n. 2467 del 09/03/2021 con il quale il Comune di Artogne ha richiesto al commissario delegato, direttore Generale Territorio e Protezione Civile della Regione Lombardia, l'autorizzazione per variante in corso d'opera relativa all'intervento n. LN145-2020-558-BS-044 del Piano degli interventi 2020 – Artogne – BS – Loc. Marochello;

Visto il prot. n. 2572 del 12/03/2021 con il quale il commissario delegato, direttore Generale Territorio e Protezione Civile della Regione Lombardia ha autorizzato la variante in corso d'opera per l'intervento n. LN145-2020-558-BS-044 del Piano degli interventi 2020 – Artogne – BS – Loc. Marochello nella misura di € 13.525,00 per la realizzazione di un intervento di pulizia e disgaggio di una maggiore superficie rispetto al previsto, al fine di rimuovere strati di materiali resi instabili a seguito dell'eccezionale nevicata, delle piogge e dell'azione di gelo/disgelo, che hanno determinato l'ampliamento del fronte instabile, rendendolo vulnerabile a prossimi eventi atmosferici;

Vista la variante in corso d'opera redatta dall' Ing. Costante Galli, che comporta un importo progettuale complessivo di €. 250.000,00 composta dai seguenti elaborati :

- Relazione tecnica di perizia
- Atto di sottomissione
- Computo metrico estimativo

Riconosciuto che gli elaborati tecnici rispondono alle finalità da perseguire e che il progetto di variante rispetta l'indicazione iniziale ed è meritevole di approvazione in coerenza con le indicazioni dell'Amministrazione;

Visto il D.Lgs 18/04/2016 n. 50 "Nuovo codice dei contratti pubblici" e smi;

Visto l'art. 7, comma 1, lettera c), del D.P.R. 06 giugno 2001, n. 380;

Visto lo Statuto Comunale;

Visto il testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali D. Lgs. 18 agosto 2000 n. 267;

Dato atto che sono stati effettuati i necessari controlli di regolarità amministrativa e che sussistono i presupposti di regolarità e correttezza dell'azione amministrativa per l'adozione del presente provvedimento ai sensi dell'art. 147 bis del D. Lgs. n. 267/2000, così come introdotto dal D.L. n. 174 del 10 ottobre 2012;

Rilevato che il Responsabile del Settore Lavori Pubblici, in ordine alla regolarità tecnica, ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. 18 agosto 2000 n. 267, ha espresso il parere favorevole;

Rilevato che il Responsabile del Settore Economico e Finanziario, in ordine alla regolarità contabile, ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. 18 agosto 2000 n. 267, ha espresso il parere favorevole;

A voti unanimi favorevoli espressi dai presenti nelle forme di legge;

DELIBERA

1. **di approvare** la variante in corso d'opera, redatta dall'Ing. Costante Galli, con studio in via Mazzini n. 19/e in Esine C.F. GLLCTN67A17D251J P.IVA 01720420981, per interventi di opere di ingegneria naturalistica mediante consolidamento del versante a valle della strada comunale e opere di drenaggio in località Marochello, dalla quale si evidenzia una spesa complessiva pari ad € 250.000,00, suddivisa in € 171.528,01 per opere al netto del ribasso d'asta ed oneri della sicurezza ed € 78.471,99 per somme a disposizione dell'Amministrazione;

2. **di dare atto che** il quadro economico conseguente alla presente perizia è il seguente :

	progetto esecutivo	quadro economico di contratto	quadro economico di perizia	Variazione
IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI (compresa sicurezza)	€ 175.250,75			
IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA	€ 173.750,75	€ 173.750,75	€ 187.275,75	€ 13.525,00
A detrarre ribasso offerto in sede di gara 9,37%		-€ 16.280,45	-€ 17.547,74	-€ 1.267,29
Importo lavori al netto ribasso contrattuale		€ 157.470,30	€ 169.728,01	€ 12.257,71
Importo sicurezza non soggetto a ribasso	€ 1.500,00	€ 1.500,00	€ 1.800,00	€ 300,00
IMPORTO CONTRATTO		€ 158.970,30	€ 171.528,01	€ 12.557,71
Somme a Disposizione Amministrazione				
Oneri fiscali (IVA 22%)	€ 38.555,17	€ 34.973,47	€ 37.736,16	€ 2.762,69
spese tecniche progetto, CSE, CSP, DL, contabilità lavori	€ 23.356,07	€ 23.356,07	€ 23.356,07	0
Studio geologico e assistenza DL	€ 9.333,00	€ 9.333,00	€ 9.333,00	0
Incentivo RUP (art. 113 D.lgs. 50/2016)	€ 3.505,02	€ 3.505,02	€ 3.505,02	0
imprevisti, opere in economia e IVA		€ 19.862,14	€ 4.541,74	€ -15.320,40
IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE	€ 74.749,25	€ 91.029,70	€ 78.471,99	-€ 12.557,71
IMPORTO TOTALE	€ 250.000,00	€ 250.000,00	€ 250.000,00	0

3. **di dare atto** che il maggiore importo contrattuale a seguito di perizia, al netto del ribasso d'asta, è pari ad € 12.557,71 oltre iva di legge;

4. **di dare atto** che l'importo generale dell'intervento è pari complessivamente a € 250.000,00 il quale trova copertura finanziaria con finanziamento a fondo perduto pari ad € 250.000,00 concesso dalla Regione Lombardia secondo OCDPC 558/2018 – Attivazione intervento n. LN145-2020-558-BS-044-Artogne-BS loc. Marochello accertato con determina del servizio assetto del territorio n. 46 del 2 luglio 2020;

5. **di demandare** al Responsabile unico del procedimento Geom. Adriano Moscardi l'ottenimento dei necessari pareri e/o autorizzazioni prepedeuti all'esecuzione dell'intervento;

6. **di dichiarare** il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4 del T.U.E.L. approvato con D. Lgs. n. 267 del 18.08.2000.



COMUNE DI ARTOGNE

PROVINCIA DI BRESCIA

PARERI ESPRESSI

ai sensi degli articoli 49.1 e 147-bis.1 del D. Lgs. 267/00 e s.m.i.
e degli articoli 5 e 6 del Regolamento del sistema di controlli interni

Oggetto: Approvazione perizia di variante in corso d'opera inerente l' intervento di opere di ingegneria naturalistica mediante consolidamento del versante a valle della strada comunale e opere di drenaggio in località Marochello - CUP C43H19000480004 CIG 8480973053

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA

Con riferimento alla presente deliberazione, sottoposta all'esame della Giunta Comunale, ai sensi dell'art.49, comma II, del D. Lgs. n.267/2000, si esprime parere favorevole in merito alla regolarità tecnica.

Il Responsabile del Servizio

Dott.ssa Barbara Bonicelli

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

Con riferimento alla presente deliberazione, sottoposta all'esame della Giunta Comunale, ai sensi dell'art.49, comma II, del D. Lgs. n.267/2000, si esprime parere favorevole in merito alla regolarità contabile.

Il Responsabile del Servizio Contabilità e Sviluppo

Dott.ssa Barbara Bonicelli

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Sindaco

(Dott.ssa Barbara Bonicelli)

Il Segretario Comunale

(Dott. Giovanni Stanzione)

=====

REFERATO DI PUBBLICAZIONE E COMUNICAZIONE AI CAPIGRUPPO
(Articoli 124 e 125 del D. Lgs. 267/00 e s.m.i.)

La presente deliberazione viene pubblicata all'Albo on-line in data odierna e per 15 giorni consecutivi e, contestualmente alla pubblicazione, è comunicata ai Capigruppo consiliari.

Lì, _____

Il Segretario Comunale

(Dott. Giovanni Stanzione)

=====

=

La presente deliberazione è:

stata dichiarata immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134.4. del D. Lgs. 267/00 e s.m.i.

divenuta esecutiva, ai sensi dell'art.134.3 del D. Lgs. 267/00 e s.m.i., dopo il 10° giorno dalla pubblicazione.

Lì, _____

Il Segretario Comunale

(Dott. Giovanni Stanzione)

DOCUMENTO FIRMATO DIGITALMENTE