



**COMUNE DI PISOGNE**  
PROVINCIA DI BRESCIA

Verbale di deliberazione della  
**Giunta Comunale**

**N. 37**

Oggetto: **APPROVAZIONE VARIANTE IN CORSO D'OPERA N. 1 DEL PROGETTO ESECUTIVO DENOMINATO " RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO E DI CROLLO MASSI SULLA STRADA GOVINE-TOLINE, D.G.R. XI/2829-2020": C.U.P.: D57H23001840002"**

Adunanza del **21-03-2025**

La Giunta Comunale, convocata dal Sindaco, si è tenuta alle ore 12:10.

Per la trattazione dell'oggetto si hanno le seguenti presenze:

1	LAINI	FEDERICO	<b>SINDACO</b>	Assente
2	ZANARDINI	CLAUDIA	<b>VICE SINDACO</b>	Presente
3	BONETTI	GIGLIOLA	<b>ASSESSORE</b>	Presente
4	DOMENEGHINI	MATTEO	<b>ASSESSORE</b>	Assente
5	MUSATI	NICOLA	<b>ASSESSORE</b>	Presente

**Totale presenti     3**  
**Totale assenti     2**

Presiede il VICE SINDACO ZANARDINI CLAUDIA.  
Partecipa e verbalizza il VICE SEGRETARIO COMUNALE PANADA.  
ELENA

**Oggetto: APPROVAZIONE VARIANTE IN CORSO D'OPERA N. 1 DEL PROGETTO ESECUTIVO DENOMINATO " RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO E DI CROLLO MASSI SULLA STRADA GOVINE-TOLINE, D.G.R. XI/2829-2020": C.U.P.: D57H23001840002"**

**LA GIUNTA COMUNALE**

**Premesso che:**

1. con D.G.R. n. XI/2829-2020 del 10/02/2020 Regione Lombardia ha approvato il bando per l'assegnazione di contributi agli enti locali per interventi urgenti sui corsi d'acqua e di difesa da frane e valanghe, a seguito di eventi imprevedibili, per la mitigazione del rischio e per la tutela della pubblica incolumità;
2. con comunicazione al prot. 3747 del 07/03/2023 il Comune di Pisogne ha provveduto a trasmettere a Regione Lombardia la relazione preliminare per "Intervento di riduzione del rischio idrogeologico e di crollo massi sulla strada Govine-Toline" per l'importo complessivo pari ad € 371.000,00;
3. con Decreto n. 14871 del 04/10/2023 Regione Lombardia ha approvato la domanda trasmessa in data 07/03/2023 finanziando l'intera somma di € 371.000.00;
4. con determinazione dell'Area Tecnica n. 248 del 13/11/2023 si è provveduto ad affidare l'incarico per i servizi di ingegneria di progettazione e direzione dei lavori delle opere di "*Riduzione del rischio idrogeologico e di crollo massi sulla strada Govine-Toline, D.G.R. XI/2829-2020*" CUP: D57H23001840002, all'Ing. Giorgi Emiliano (P.I. 04309610980) con studio in via Faede n. 34E, Esine (BS);
5. con Determinazione dell'Area Tecnica n. 14 del 30/01/2024 si è provveduto ad approvare il verbale della conferenza dei servizi del 29/01/2024;
6. con Deliberazione di Giunta Comunale n. 33 del 06/03/2024 si è provveduto ad approvare il progetto definitivo dei lavori di "*Riduzione del rischio idrogeologico e di crollo massi sulla strada Govine-Toline, D.G.R. XI/2829-2020*" CUP: D57H23001840002, con la quale è stata dichiarata la pubblica utilità dell'opera;
7. con Deliberazione di Giunta Comunale n. 43 del 12/03/2024 si è provveduto ad approvare, unitamente al verbale di validazione, il progetto esecutivo dei lavori di "*Riduzione del rischio idrogeologico e di crollo massi sulla strada Govine-Toline, D.G.R. XI/2829-2020*" CUP: D57H23001840002, pervenuto al prot. n. 4168 del 12/03/2024;
8. con Determinazione a contrarre n. 50-102 del 13/03/2024 si è provveduto a dare avvio alla procedura di scelta del contraente e

ad approvare la documentazione per lo svolgimento della procedura;

9. con Determinazione n. 80 del 16/04/2024 si è provveduto ad aggiudicare definitivamente la procedura per l'affidamento dei lavori relativi alle opere di *"Riduzione del rischio idrogeologico e di crollo massi sulla strada Govine-Toline, D.G.R. XI/2829-2020"* CUP: D57H23001840002, alla società Dapam s.r.l. (C.F. e P.I: 01760180982) con sede in Via Ponte d'Uscio n. 2/c 25042 Borno (BS);

10. con Determinazione n. 204 del 01/10/2024 è stato approvato lo stato di avanzamento lavori n. 1 per lavori eseguiti a tutto 03/09/2024, per l'importo complessivo di € 163.758,42 e del relativo certificato di pagamento, al netto delle anticipazioni e delle ritenute, pari a € 162.900,00, oltre IVA la 22%, (complessivamente pari a € 198.738,00) come pervenuto al con prot. n. 14548 del 09/09/2024;

**Riscontrato** che, come da comunicazione pervenuta al prot. 19878 del 09/12/2024, si è reso necessario procedere con la redazione di una variante in corso d'opera riguardante alcune opere aggiuntive rese necessarie per la conformazione del terreno non rilevata a causa della fitta vegetazione esistente durante l'esecuzione dei rilievi geometrici, ovvero:

- maggiore posa di rete della barriera paramassi che necessita, per condizioni di ancoraggio sul versante e di morfologia presente, di essere allungata di 4 metri;
- integrazione di funi esistenti con funi a tutta lunghezza, chiodate ogni 3 metri, per garantire una maggiore efficacia dell'effetto di confinamento della rete esistente;

**Dato atto** della determinazione dell'Area tecnica n. 273-610 del 11/12/2024 con la quale il RUP, valutando le motivazioni addotte dal progettista, ha ritenuto di procedere con l'autorizzazione per la redazione della variante in corso d'opera delle opere di che trattasi;

**Vista** la variante in corso d'opera redatta dall'Ing. Giorgi Emiliano (P.I. 04309610980) con studio in via Faede n. 34E, Esine (BS), la quale comporta un aumento del costo delle opere pari ad € 29.825,17 (oltre IVA 22%), ed è costituita dai seguenti elaborati:

- VAR 1 - Relazione Tecnica Accompagnatoria di Perizia;
- VAR 2 – Quadro Economico di Perizia;
- VAR 3 – Computo Metrico di Perizia;
- VAR 4 – Planimetria di Progetto Variante;

**Dato atto** che il progetto della variante depositato al prot. n. 20748 del 24/12/2024 è stato oggetto di verifica e validazione come da verbale che viene allegato alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale;

**Dato atto**, inoltre, che:

- con protocollo n. 20862 del 30/12/2024 si è provveduto a trasmettere a Regione Lombardia la variante pervenuta al prot. n.

20748 del 24/12/2024 per la richiesta di emissione del parere sulla stessa;

- con protocollo n. 627 del 14/01/2025 è pervenuto da parte di Regione Lombardia il parere positivo all'approvazione della suddetta variante in corso d'opera;

**Ritenuto** di procedere con l'approvazione variante in corso d'opera che prevede la modifica del progetto approvato, compresa l'applicazione delle opzioni contrattuali, che riguardano le opere indicate in precedenza;

**Rilevato** che la suddetta variante risulta essere conforme ai disposti dall'art. 120, comma 3 e comma 5, per la non ammissibilità ai casi di cui ai commi 6 e 7, del D.lgs 36/2023, e può essere assunta conformemente al principio contabile di cui al punto 5.4.10 dell'allegato 4/2 del decreto legislativo n. 118/2011;

**Dato atto** che il maggiore importo delle opere pari a € **29.825,17** oltre IVA 22 % (€ 36.386,71 IVA compresa) trova copertura nel quadro economico e risulta finanziato con il contributo indicato in premessa e che il quadro economico risulta rideterminato come qui nel seguito riportato:

<b>A- OPERE A BASE D'ASTA</b>	<b>Aggiudicazione</b>	<b>Variante</b>
Importo Lavori a base d'asta	195.984,47	225.809,64
Oneri per la sicurezza	2.850,00	2.850,00
Importo opere opzionali		
Oneri della sicurezza per opere opzionali		
<b>TOTALE OPERE contrattuali (per CIG)</b>	<b>198.834,47</b>	<b>228.659,64</b>
<b>TOTALE OPERE</b>	<b>198.834,47</b>	<b>228.659,64</b>
<b>B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
IVA 22%	43.743,58	50.305,12
Spese tecniche per prog Def ed ESEC	<b>34.000,00</b>	<b>34.000,00</b>
4% su spese tecniche	<b>1.360,00</b>	<b>1.360,00</b>
IVA su spese tecniche e 4%	<b>7.779,20</b>	<b>7.779,20</b>
Somme RUP art.113 d.lgs 50/2016 (80%)	3.207,22	3.207,22
Fondo innovazione art.113 d.lgs 50/2016 (20%)	1.027,96	1.027,96
Contributo ANAC per affidamento lavori	250,00	250,00
Spese tecniche per variante		1.200,00
4% su spese tecniche per variante		<b>48,00</b>
IVA su spese tecniche e 4% per variante		<b>274,56</b>
Somme per indennità di occupazione	665,00	665,00
Somme per atti di servitù/esproprio	1.100,00	1.100,00
Imprevisti e arrotondamenti	79.032,57	41.123,30
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>172.165,53</b>	<b>142.340,36</b>
<b>TOTALE OPERA</b>	<b>371.000,00</b>	<b>371.000,00</b>
<b>Finanziamento DGR 2829/2020</b>	<b>371.000,00</b>	<b>371.000,00</b>

**Dato atto** che Regione Lombardia con nota pervenuta al prot. 627 del 14.01.2025 ha espresso il parere favorevole, espresso in base ai disposti dell'allegato "A" della D.g.r. n. XI/2829, sulla variante trasmessa con prot. n. 20862 del 30.12.2024;

**Visti** i pareri favorevoli, ai sensi dell'art. 49 del D.lgs. n. 267/2000, relativamente alla regolarità tecnica e della regolarità contabile espressi dai relativi responsabili;

**Con voti** favorevoli unanimi espressi nelle forme di legge;

### **DELIBERA**

- 1. di approvare** la modifica del contratto in corso d'opera (variante n. 1), ai sensi dell'art. 120 comma 3 e comma 5 del D.lgs 36/2023, relativa al progetto esecutivo relativo alle opere di *"Riduzione del rischio idrogeologico e di crollo massi sulla strada Govine-Toline, D.G.R. XI/2829-2020"* CUP: D57H23001840002, redatta dall'Ing. Giorgi Emiliano (P.I. 04309610980) con studio in via Faede n. 34E, Esine (BS) pervenuta al prot. n. 20748 del 24/12/2024;
- 2. di dare atto** che il progetto di variante è stato sottoposto a validazione come da verbale che viene allegato alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale;
- 3. di dare atto** che la variante è conforme ai disposti dall'art. 120, del D.lgs 36/2023, e può essere assunta conformemente al principio contabile di cui al punto 5.4.10 dell'allegato 4/2 del decreto legislativo n. 118/2011;
- 4. di dare atto** che l'importo della variante ammonta a **€ 29.825,17**, oltre IVA 22 % (€ 36.386,71 IVA compresa), che lo stesso trova copertura nel quadro economico e risulta finanziato con il contributo indicato in premessa come da quadro economico riportato in narrativa;
- 5. di dare** mandato al responsabile del procedimento per gli atti conseguenti necessari all'attuazione delle previsioni della variante oggetto del presente atto;
- 6. di dichiarare**, con voti favorevoli unanimi, espressi nelle forme di legge, il presente provvedimento immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D. Lgs. 18.08.2000 n. 267.

---

---

Letto, confermato e sottoscritto con firma digitale

**IL PRESIDENTE**

Claudia Zanardini

**IL VICE SEGRETARIO COMUNALE**

Elena Panada

Questa deliberazione verrà pubblicata all'Albo Pretorio per 15 giorni consecutivi, diverrà esecutiva dopo il 10° giorno di pubblicazione (art.134 del TUEL n.267/2000) all'albo e verrà trasmessa ai capigruppo consiliari contestualmente all'affissione all'Albo (art.125 del Testo Unico Enti Locali n. 267/2000).

---

---