



Comune di Ono San Pietro



UNIONE dei COMUNI
della MEDIA VALLE
CAMONICA
"Civiltà delle Pietre"



VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE N. 18 DEL 10/02/2024

OGGETTO: ESAME ED APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO DEI LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DELLE OPERE DI CONTENIMENTO DEL MATERIALE DETRITICO, REALIZZAZIONE VASCHE DI ACCUMULO E OPERE PROPEDEUTICHE SUL TORRENTE BLE' (Intervento finanziato dall'Unione Europea Nextgenerationeu).
(Codice CUP: J58H22000190001)

L'anno duemilaventiquattro addì dieci del mese di febbraio alle ore nove e minuti zero in seguito a convocazione disposta dal Presidente, presso la SALA GIUNTA DEL COMUNE DI ONO SAN PIETRO, si è riunita la Giunta Comunale, con l'intervento dei Signori:

Cognome e Nome	Presente
1. FORMENTELLI FIORENZO - Sindaco	Sì
2. VAIRA MARIA LISA - Vice Sindaco	Giust.
3. BROGGI ELENA - Assessore	Sì
Totale Presenti:	2
Totale Assenti:	1

Assiste all'adunanza l'infrascritto Segretario comunale, AVV. CARMEN MODAFFERI, la quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti il Presidente dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'argomento indicato nell'oggetto sopra riportato posto all'ordine del giorno.

Si dà atto che la Giunta comunale si riunisce in videoconferenza, come assentito dall'art. 2, co. 1 lett. a) dell'Appendice del Regolamento per il funzionamento del Consiglio comunale - Disciplina delle sedute in videoconferenza e della registrazione delle riunioni", approvata con deliberazione del Consiglio comunale n. 16 del 22/04/2021;

LA GIUNTA COMUNALE

PREMESSO che:

- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 2 del 17/04/2023 dichiarata immediatamente eseguibile, è stata approvata la nota di aggiornamento al DUP 2023/2025, con la quale sono stati definiti i programmi da realizzare;
- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 3 del 17/04/2023 dichiarata immediatamente eseguibile, è stato approvato il Bilancio di Previsione 2023/2025;
- fra le opere pubbliche inserite nel Documento Unico di Programmazione (DUP) 2023/2025 sono previsti i lavori per la realizzazione delle Opere di contenimento del materiale detritico, realizzazione vasche di accumulo e opere propedeutiche sul Torrente Blé (Intervento finanziato dall'Unione Europea Nextgenerationeu);
- con Decreto del 22 dicembre 2023 pubblicato sulla G.U. – Serie Generale n. 302 del 30 dicembre 2023 è stato differito il termine di approvazione del Bilancio di Previsione 2024/2026 al 15 marzo 2024;

PRESO ATTO:

- del Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;
- della Missione 2 – Componente 4 – sub-investimento 2.1b “Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico”, incluso nel Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza del costo complessivo di €. 1.200 milioni, che comprende interventi di cui alle lettere d) ed e) dell'articolo 25 comma 2 del D.Lgs. n. 1 del 2018, volti a incrementare la resilienza delle comunità locali nelle aree colpite da eventi calamitosi, nonché al ripristino di strutture e infrastrutture pubbliche danneggiate e delle attività economiche e produttive pubbliche, dei beni culturali e paesaggistici e del patrimonio edilizio pubblico;
- della Deliberazione della Giunta della Regione Lombardia n. XI/7565 del 15 dicembre 2022 ad oggetto Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 2 – Componente 4 – Sub-Investimento 2.1b, Approvazione dello schema di Accordo ai sensi dell'art. 15 della Legge n. 241/1990 per la realizzazione del sub-investimento “Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico”;

CONSIDERATO che è stata sottoscritta una Convenzione ovvero un Accordo di Concessione di Finanziamento che disciplina i rapporti tra la Regione Lombardia ed il Comune di Ono San Pietro (Ente attuatore) al fine della realizzazione dell'intervento relativo alle “Opere di contenimento del materiale detritico, realizzazione vasche di accumulo e opere propedeutiche sul Torrente Blé”, nell'ambito della realizzazione degli obiettivi previsti dal PNRR, Missione 2 - Componente 4 - sub-investimento 2.1b “Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico” (Intervento 17 - Decreto del Dipartimento di Protezione Civile n. 2774 del

21/10/2022), nonché i rispettivi obblighi per quanto attiene alle procedure di gestione, rendicontazione e pagamento, per un finanziamento complessivamente pari ad €. 3.000.000,00;

VISTA la Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n. 49 in data 27/04/2023 con la quale sono stati affidati i servizi tecnici per la redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica, progetto definitivo, progetto esecutivo, direzione lavori, misure e contabilità, redazione c.r.e. e coordinamento per la sicurezza ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008, comprese tutte le prestazioni professionali accessorie (escluse prestazioni geologo), dei lavori per la realizzazione delle “Opere di contenimento del materiale detritico, realizzazione vasche di accumulo e opere propedeutiche sul Torrente Blè” (Intervento finanziato dall’Unione Europea NextGenerationEU), al Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (R.T.P.) costituito da: Studio Bengeneering di Bono Giovanni e Giorgi Emiliano con sede legale a Niardo (BS) in Via Gera n. 29 (Capogruppo Mandataria), Ing. Campana Luca con studio tecnico e sede legale a Brescia in Via Achille Papa n. 36 (Mandante) e Ing. Campana Andrea con studio tecnico e sede legale a Brescia in Via E. Dabbeni n. 36 (Mandante);

VISTA la Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n. 65 in data 22/06/2023 con la quale è stato affidato l’incarico professionale per la redazione della relazione geologica e direzione lavori (direttore operativo geologo), dei lavori per la realizzazione delle “Opere di contenimento del materiale detritico, realizzazione vasche di accumulo e opere propedeutiche sul Torrente Blè” e progettazione e direzione lavori e indagini geofisiche per verifica condizioni di sicurezza del versante in destra orografica denominato “La Tavola” (Intervento finanziato dall’Unione Europea NextGenerationEU), alla Società LAND & COGEO – S.r.l. avente sede legale a Darfo Boario Terme (BS) in Via Manifattura n. 29/G;

RICHIAMATA la Deliberazione di Giunta Comunale n. 48 del 12/09/2023 con la quale è stato approvato il progetto di fattibilità tecnico - economica dei lavori per la realizzazione delle “Opere di contenimento del materiale detritico, realizzazione vasche di accumulo e opere propedeutiche sul Torrente Blè” (Intervento finanziato dall’Unione Europea NextGenerationEU), predisposto dal Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (R.T.P.) costituito da Studio Bengeneering di Bono Giovanni e Giorgi Emiliano - Ing. Campana Luca - Ing. Campana Andrea, per un importo complessivo di €. 3.000.000,00 di cui €. 2.068.000,00 a base d’asta (comprensivi di €. 18.000,00 per oneri inerenti l’attuazione dei piani di sicurezza) ed €. 932.000,00 per somme a disposizione della Stazione appaltante;

RICHIAMATA altresì la Deliberazione di Giunta Comunale n. 49 del 18/09/2023 con la quale sono stati approvati gli schemi di bonario accordo per la cessione volontaria di aree necessarie per la realizzazione delle “Opere di contenimento del materiale detritico, realizzazione vasche di accumulo e opere propedeutiche sul Torrente Blè” (Intervento finanziato dall’Unione Europea NextGenerationEU), precisando che il trasferimento di proprietà delle aree di cui sopra verrà effettuato con apposito decreto da parte del Responsabile del Servizio Tecnico in nome e per conto e in rappresentanza dell’Ente ed a favore del Demanio Pubblico dello Stato – Ramo Idrico;

PRESO ATTO della Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n. 121 del 04/12/2023 di conclusione positiva del procedimento dei lavori della Conferenza dei Servizi indetta per l’esame e l’approvazione del progetto definitivo dei lavori per la realizzazione delle “Opere di contenimento del materiale detritico, realizzazione vasche di accumulo e opere propedeutiche sul Torrente Blè” (Intervento finanziato dall’Unione Europea NextGenerationEU), che sostituisce ad ogni effetto tutti gli atti di assenso, comunque denominati, di competenza delle Amministrazioni e dei gestori di beni

e servizi pubblici interessati, con la quale sono stati acquisiti i necessari pareri e/o autorizzazioni favorevoli (paesaggistico, urbanistico, idrogeologico, idraulico, ecc.), alcuni dei quali con prescrizioni, da parte degli Enti convenuti, al fine della realizzazione dell'opera, ivi compreso il provvedimento finale (parere favorevole con prescrizioni) rilasciato dalla Soprintendenza Speciale per il PNRR;

RICHIAMATA altresì la Deliberazione di Giunta Comunale n. 67 del 18/12/2023 con la quale è stato approvato il progetto definitivo dei lavori per la realizzazione delle "Opere di contenimento del materiale detritico, realizzazione vasche di accumulo e opere propedeutiche sul Torrente Blè" (Intervento finanziato dall'Unione Europea NextGenerationEU), predisposto dal Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (R.T.P.) costituito da Studio Bengeneering di Bono Giovanni e Giorgi Emiliano - Ing. Campana Luca - Ing. Campana Andrea, per un importo complessivo di €. 3.000.000,00 di cui €. 2.068.000,00 a base d'asta (comprensivi di €. 18.000,00 per oneri inerenti l'attuazione dei piani di sicurezza) ed €. 932.000,00 per somme a disposizione della Stazione appaltante;

VISTO il progetto esecutivo dei lavori per la realizzazione delle "Opere di contenimento del materiale detritico, realizzazione vasche di accumulo e opere propedeutiche sul Torrente Blè" (Intervento finanziato dall'Unione Europea NextGenerationEU), predisposto dal Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (R.T.P.) costituito da Studio Bengeneering di Bono Giovanni e Giorgi Emiliano - Ing. Campana Luca - Ing. Campana Andrea e dalla Società LAND & COGEO – S.r.l. per la parte geologica, depositato presso questo Comune in data 05/01/2024 – Prot. n. 0000023 e successivamente integrato in data 06/02/2024 – Prot. n. 0000342, in seguito alla richiesta di integrazioni da parte della Società di Ingegneria Studio MPS Engineering – S.r.l. all'uopo incaricata, in qualità di verificatore per la validazione del progetto esecutivo, che prevede un costo complessivo pari ad €. 3.000.000,00 di cui €. 2.068.000,69 a base d'asta (comprensivi di €. 18.000,00 per oneri inerenti l'attuazione dei piani di sicurezza) ed €. 931.999,31 per somme a disposizione della Stazione appaltante;

VISTA la Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n. 2 in data 11/01/2024 con la quale è stato affidato l'incarico professionale per l'attività di verifica per la validazione del progetto esecutivo dei lavori per la realizzazione delle "Opere di contenimento del materiale detritico, realizzazione vasche di accumulo e opere propedeutiche sul Torrente Blè" (Intervento finanziato dall'Unione Europea NextGenerationEU) alla Società di Ingegneria Studio MPS Engineering – S.r.l. avente sede legale a Tione di Trento (TN) in Via Della Cros n. 4;

PRESO ATTO altresì del parere di verifica del progetto esecutivo, rilasciato dalla Regione Lombardia in data 01/02/2024 – Prot. n. I1.2024.0000123, pervenuto presso questo Comune in data 01/02/2024 – Prot. n. 0000123, ritenendo gli interventi previsti in progetto coerenti con la misura di finanziamento;

VISTO il Rapporto di Verifica Finale del progetto esecutivo, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., redatto in data 07/02/2024 dalla Società di Ingegneria Studio MPS Engineering – S.r.l. all'uopo incaricata, in qualità di verificatore per la validazione del progetto esecutivo e depositato presso questo Comune in data 07/02/2024 – Prot. n. 0000356;

VISTO il Verbale di Validazione del progetto esecutivo, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., sottoscritto in data 08/02/2024 dal Dott. Ing. Elena Broggi in qualità di Responsabile del Servizio Tecnico, nonché Responsabile Unico del Procedimento;

RITENUTO il progetto esecutivo predisposto, che valuta la spesa per la realizzazione dell'intervento in oggetto in complessive €. 3.000.000,00 di cui €. 2.068.000,69 a base d'asta (comprensivi di €. 18.000,00 per oneri inerenti l'attuazione dei piani di sicurezza) ed €. 931.999,31 per somme a disposizione della Stazione appaltante, meritevole di approvazione;

PRECISATO che la spesa complessiva di €. 3.000.000,00 per la realizzazione dell'intervento di cui all'oggetto, verrà interamente finanziata con contributo della Regione Lombardia, a valere sul Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 2 – Componente 4 – Sub-Investimento 2.1b (Intervento 17 - Decreto del Dipartimento di Protezione Civile n. 2774 del 21/10/2022);

RITENUTO pertanto necessario approvare il progetto esecutivo sopra citato;

RICHIAMATI:

- il D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000 e s.m.i.;
- la Legge n. 388/2000 e s.m.i.;
- il D.P.R. n. 207/2010 e s.m.i., per quanto ancora vigente;
- il D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016 e s.m.i. per la parte ancora vigente;
- il D.Lgs. n. 36 del 31/03/2023;

ACQUISITI i pareri in ordine alla regolarità tecnica e contabile dell'atto, espressi dal Responsabile dei Servizi, ai sensi e per gli effetti dell'art. 49.1 del T.U. approvato con Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267;

CON VOTI favorevoli ed unanimi, espressi nelle forme di legge;

DELIBERA

1. Di approvare il progetto esecutivo dei lavori per la realizzazione delle "Opere di contenimento del materiale detritico, realizzazione vasche di accumulo e opere propedeutiche sul Torrente Blè" (Intervento finanziato dall'Unione Europea NextGenerationEU), predisposto dal Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (R.T.P.) costituito da Studio Bengeneering di Bono Giovanni e Giorgi Emiliano - Ing. Campana Luca - Ing. Campana Andrea e dalla Società LAND & COGEO – S.r.l. per la parte geologica, depositato presso questo Comune in data 05/01/2024 – Prot. n. 0000023 e successivamente integrato in data 06/02/2024 – Prot. n. 0000342, che prevede un costo complessivo pari ad €. 3.000.000,00 di cui €. 2.068.000,69 a base d'asta (comprensivi di €. 18.000,00 per oneri inerenti l'attuazione dei piani di sicurezza) ed €. 931.999,31 per somme a disposizione della Stazione appaltante, avente il seguente quadro economico:

Lavorazioni / Opere:	€. 2.050.000,69
Oneri per l'attuazione piani di Sicurezza:	€. 18.000,00
Totale complessivo Lavori a base d'asta:	€. 2.068.000,69
Somme a disposizione della Stazione Appaltante:	
– IVA sui lavori al 22%:	€. 454.960,15
– Spese tecniche per redazione progetto di fattibilità tecnico - economica, progetto definitivo, progetto esecutivo, direzione lavori, contabilità e misure, redazione c.r.e. e coordinamento per la sicurezza ai sensi del	€. 132.000,00

D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i., comprese tutte le prestazioni professionali accessorie (escluso C.N.G.P.A.I.A. 4% ed IVA 22%):	
– C.N.G.P.A.I.A. 4% sulle spese tecniche:	€. 5.280,00
– I.V.A. 22% sulle spese tecniche:	€. 30.201,60
– Spese tecniche per redazione relazione geologica, direzione lavori geologo e progettazione e direzione lavori indagini geognostiche per condizioni di sicurezza versante "La Tavola" (escluso C.N.G.P.A.I.A. 4% ed IVA 22%):	€. 30.000,00
– C.N.G.P.A.I.A. 4% sulle spese tecniche per relazione geologica e geotecnica:	€. 1.200,00
– I.V.A. 22% sulle spese tecniche per relazione geologica e geotecnica:	€. 6.864,00
– Spese per espletamento procedura di gara per appalto dei lavori da rimborsare alla C.U.C. - Centrale Unica di Committenza Area Vasta Brescia - Sede Territoriale Distaccata della Comunità Montana di ValleCamonica (0,65%):	€. 13.442,00
– Contributo di gara a favore di A.N.A.C. per servizi tecnici:	€. 30,00
– Contributo di gara a favore di A.N.A.C. per lavori:	€. 660,00
– Spese per indagini geognostiche necessarie alla verifica delle condizioni di sicurezza per la stabilità del versante in destra orografica denominato "La tavola" (compresa IVA al 22%):	€. 177.000,00
– Spese per attività di verifica del progetto esecutivo (compresi C.N.G.P.A.I.A. 4% ed IVA 22%):	€. 10.000,00
– Spese per acquisizione aree, frazionamenti e atti notarili:	€. 70.000,00
– Imprevisti ed altre:	€. 361,56
Totale Somme a disposizione della Stazione appaltante:	€. 931.999,31
Totale complessivo intervento:	€. 3.000.000,00

composto dai seguenti elaborati tecnici:

- Elab. E0: Elenco elaborati;
- Elab. E1: Relazione tecnica;
- Elab. E2: Relazione geologico - geotecnica;
- Elab. E2.1: Sezioni geologiche;
- Elab. E3: Inquadramento bacino e Corografia;
- Elab. E4: Vincoli;
- Elab. E5: Planimetria generale delle opere in progetto;
- Elab. E6: Planimetria di rilievo Lotto 1 vasca esistente;
- Elab. E7: Planimetria di rilievo Lotto 2 rilevato;
- Elab. E8: Planimetria di progetto Lotto 1;
- Elab. E9: Sezioni vasca di monte 1;
- Elab. E10: Sezioni vasca di monte 2;
- Elab. E11: Sezioni vasca di valle 1;
- Elab. E12: Sezioni vasca di valle 2;
- Elab. E12B: Sezioni deposito autorizzato;
- Elab. E13: Sezioni sommità dx vasca di valle;
- Elab. E14: Sezioni strada di collegamento;

- Elab. E15: Profili stradali;
- Elab. E16: Planimetria di progetto Lotto 2;
- Elab. E17: Sezioni chiusura del deviatore;
- Elab. E18: Sovrapposizione aree catastali;
- Elab. E19: Computo metrico estimativo;
- Elab. E20: Elenco prezzi unitari;
- Elab. E21: Quadro economico;
- Elab. E22: Visure catastali;
- Elab. E23: Relazione forestale e paesaggistica;
- Elab. E24: Relazione DHNS;
- Elab. E25: Piano di Sicurezza e Coordinamento;
- Elab. E26: Fascicolo informazioni;
- Elab. E27: Piano di manutenzione dell'opera;
- Elab. E28: Piantumazione;
- Elab. E29: Capitolato speciale d'appalto;
- Elab. E30: Relazione stabilità dei pendii;
- Elab. E31: Schema di contratto;
- Elab. E50: Pareri Conferenza dei Servizi;
- Elab. E51: Cronoprogramma;
- Elab. E52: Planimetria di monitoraggio del riempimento;

che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente deliberato, anche se non materialmente allegati, bensì depositati agli atti dell'Ente;

2. Di nominare e/o confermare quale R.U.P. dell'intervento il Dott. Ing. Elena Broggi;
3. Di precisare che l'approvazione del presente progetto esecutivo, ai sensi dell'art. 7 del T. U. dell'Edilizia di cui al D.P.R. n. 380 del 06/06/2001 e s.m.i. ed ai sensi dell'art. 33 - comma 3 della Legge Regionale n. 12/2005, equivale ad accertamento di conformità del medesimo con le prescrizioni urbanistiche ed edilizie vigenti, e che pertanto la presente Deliberazione ha efficacia come Permesso di Costruire;
4. Di dare atto che la spesa complessiva per la realizzazione dell'intervento di cui all'oggetto pari ad €. 3.000.000,00 trova imputazione al Codice di Bilancio 09.04-2.02 – Capitolo 4088.15 del Bilancio di Previsione 2023/2025 – Esercizio 2024 provvisorio, e che la stessa verrà interamente finanziata con contributo della Regione Lombardia, a valere sul Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 2 – Componente 4 – Sub-Investimento 2.1b (Intervento 17 - Decreto del Dipartimento di Protezione Civile n. 2774 del 21/10/2022);
5. Di disporre la pubblicazione del presente atto all'Albo on-line per 15 giorni consecutivi, nonché alla relativa sezione "Amministrazione Trasparente" del sito istituzionale;
6. Di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile, previa unanime, separata e favorevole votazione palese, ai sensi dell'art. 134, comma 4°, del D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000;
7. Di comunicare la presente deliberazione al Signor Capigruppo consiliare, ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000.

Il Sindaco
FORMENTELLI FIORENZO

Il Segretario
MODAFFERI CARMEN

* Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate

E' copia conforme all'originale, in carta semplice, per uso amministrativo.

Il Segretario Comunale MODAFFERI CARMEN