

**COMUNE DI COLLI VERDI**

PROVINCIA DI PAVIA

**VERBALE DI DELIBERAZIONE
DELLA GIUNTA COMUNALE
N.61 DEL 23/07/2021****OGGETTO:**

APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO PRIMO LOTTO E RELAZIONE GEOLOGICA/GEOTECNICA RELATIVO AI LAVORI DI RISANAMENTO IDROGEOLOGICO DEL VERSANTE LIMITROFO AGLI ABITATI DI MOMBELLI E CASA BALESTRIERI E AREE CONTERMINI: LOCALITA' CASA BALESTRIERI DELLA FRAZIONE VALVERDE (CHIESA ROMANICA, CENTRO SPORTIVO COMUNALE E CIMITERO COMUNALE) - CUP: G72J18000020001.

L'anno DUEMILAVENTUNO addì VENTITRE del mese di LUGLIO alle ore DODICI e minuti CINQUANTA nella solita sala delle adunanze, previa l'osservanza di tutte le formalità prescritte dalla vigente normativa, vennero per oggi convocati i componenti di questa Giunta Comunale, nelle persone dei Signori:

Cognome e Nome	Presente
1. LODIGIANI SERGIO - Sindaco	Sì
2. MARINI DANILO RAFFAELLO - Vice Sindaco	Sì
3. TAGLIABUE GIAMPIETRO - Assessore	No
Totale Presenti:	2
Totale Assenti:	1

Con l'intervento e l'opera del Segretario Comunale Dott. BELLOMO DANIELE il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Richiamati l'art. 73 del D.L. n. 18/2020 e l'art. 36 del Regolamento per il funzionamento del Consiglio Comunale, approvato con deliberazione del C.C. n. 37 del 14/11/2020, che consente agli organi collegiali di svolgere le proprie sedute in videoconferenza.

Essendo legale il numero degli intervenuti il Sig. LODIGIANI SERGIO assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto sopra indicato.



COMUNE DI COLLI VERDI

PROVINCIA DI PAVIA

**Parere preventivo allegato alla Delibera della Giunta Comunale
N. 61 del 23/07/2021**

OGGETTO:

APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO PRIMO LOTTO E RELAZIONE GEOLOGICA/GEOTECNICA RELATIVO AI LAVORI DI RISANAMENTO IDROGEOLOGICO DEL VERSANTE LIMITROFO AGLI ABITATI DI MOMBELLI E CASA BALESTRIERI E AREE CONTERMINI: LOCALITA' CASA BALESTRIERI DELLA FRAZIONE VALVERDE (CHIESA ROMANICA, CENTRO SPORTIVO COMUNALE E CIMITERO COMUNALE) - CUP: G72J18000020001.

Sulla proposta di deliberazione i sottoscritti esprimono ai sensi dell'art. 49, 1° comma del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, i pareri di cui al seguente prospetto:

Parere	Esito	Data	Il Responsabile	Firma
Regolarità Tecnica	Favorevole	23/07/2021	Paola Maria Montecucco	F.to Paola Maria Montecucco
Regolarità Contabile	Favorevole	23/07/2021	Stefano Degli Antoni	F.to Stefano Degli Antoni

LA GIUNTA COMUNALE

Dato atto che l'odierna seduta di Giunta Comunale si è svolta in videoconferenza per il Sindaco e per il Vicesindaco Marini, a norma dell'art. 73 del D.L. n. 18/2020 e dell'art. 36 del Regolamento per il funzionamento del Consiglio Comunale, approvato con deliberazione del C.C. n. 37 del 14/11/2020, che consente agli organi collegiali di svolgere le proprie sedute in videoconferenza;

Vista la legge 30 dicembre 2020 n. 178 recante "Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2021 e Bilancio Pluriennale per il triennio 2021-2023", pubblicata sul S.O. n. 46/L alla G.U. n. 322 del 30/12/2020;

Dato atto che, con Decreto del Ministro dell'Interno, d'intesa con il Ministro dell'Economia e delle Finanze, del 13 gennaio 2021 (pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 13 del 18 gennaio 2021) è stato ulteriormente differito, dal 31 gennaio 2021 al 31 marzo 2021, il termine per l'approvazione del Bilancio di Previsione 2021/2023 da parte degli Enti Locali;

Richiamata la deliberazione del Consiglio Comunale n. 21 del 26/03/2021 avente ad oggetto "Approvazione Documento Unico Programmatico (D.U.P.) 2021/2023", esecutiva ai sensi di legge;

Richiamata la deliberazione del Consiglio Comunale n. 22 del 26/03/2021 avente ad oggetto "Esame ed approvazione del Bilancio di Previsione del triennio 2021/2023", esecutiva ai sensi di legge;

Visto e richiamato il D. Lgs. 18/08/2000, n. 267 e s.m.i., recante: "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti locali";

Richiamato il vigente Regolamento Comunale di Contabilità;

Premesso che:

1. nella zona nord-est degli abitati di Mombelli e Casa Balestrieri, nella Frazione Valverde del Comune di Colli Verdi è in atto un vasto movimento franoso che interessa l'area urbana edificata;
2. il movimento franoso, cartografato a valle dell'abitato e nello Studio Geologico Tecnico Comunale, e riportato nei documenti ufficiale P.A.I. in parte quale frana attiva e in parte quiescente, a causa degli eventi alluvionali del 2014, si è riattivato e la situazione di dissesto si è aggravata alla fine 2016 e inizio 2017 per le abbondanti e persistenti piogge;
3. il dissesto provoca il danneggiamento ad alcune strutture pubbliche, tra cui il cimitero, della strada e della fognatura comunale, con gravi pericoli e disagi per gli abitanti della Frazione;
4. dai risultati di un primo studio preliminare emergeva che gli interventi indispensabili, per evitare un ulteriore pericoloso aggravamento della situazione e mettere in sicurezza le strutture pubbliche danneggiate erano così riassumibili:
 - realizzazione drenaggio;
 - ripristino / formazione fossi per regimazione acque di scolo;
 - realizzazione muro di contenimento in c.a. su pali e gabbionate in pietrame o terre armate a protezione dell'abitato;

Con tali interventi è possibile:

- mettere in sicurezza la zona dell'abitato limitrofo al movimento franoso;
- ripristinare e mettere in sicurezza la fognatura;
- ripristinare e mettere in sicurezza il tratto di strada interessato dal cedimento continuo;

Dato che con Decreto del 31/08/2020 il Ministero dell'Interno, di concerto con Ministero dell'Economia e delle Finanze, assegnava al Comune di Colli Verdi la somma complessiva di € 97.600,00 per la Progettazione Definitiva ed Esecutiva, Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione e per i Rilievi, Accertamenti, Indagini Preliminari e Relazione Geologica – Geotecnica, dell'intervento di "Risanamento idrogeologico del versante limitrofo agli abitati di Mombelli e Casa Balestrieri e aree contermini: Località Casa Balestrieri della Frazione Valverde (chiesa romanica, centro sportivo comunale e cimitero comunale)" con un termine di 90 gg per l'affidamento della progettazione con scadenza il 30 novembre 2020;

Richiamata la determinazione n. 316 del 16/11/2020 del Responsabile del Servizio Territorio ed Ambiente del Comune di Colli Verdi avente per oggetto: "Determina a contrarre semplificata per l'affidamento diretto dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, redazione e coordinamento piano della sicurezza in fase progettuale e studio geologico per i lavori di risanamento idrogeologico del versante limitrofo agli abitati di Mombelli e Casa Balestrieri e aree contermini: Località Casa Balestrieri della Frazione Valverde (Chiesa Romanica, Centro Sportivo comunale e Cimitero Comunale) - CUP: H37C20000110001 (CUP per sola progettazione) - Affidamento a soggetti esterni", con la quale è stata avviata la procedura per l'affidamento dei servizi di incarico di Progettazione definitiva ed esecutiva, Coordinamento della Sicurezza e dei Rilievi, Accertamenti, Indagini Preliminari e Relazione Geologica – Geotecnica per i lavori di "risanamento idrogeologico del versante limitrofo agli abitati di Mombelli e Casa Balestrieri e aree contermini: Località Casa Balestrieri della Frazione Valverde (chiesa romanica, centro sportivo comunale e cimitero comunale)", CUP: H37C20000110001, per la sola progettazione, mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 – comma 2 – lettera a) del D. Lgs. n. 50/2016 Legge 11 settembre 2020, n. 120 Conversione in legge, con modificazioni, del D.L. 16 luglio 2020, n. 76;

Dato atto che la stessa determinazione n. 316 del 16/11/2020, corredata dallo Studio di fattibilità approvato con deliberazione di Giunta Comunale n. 81 del 04/11/2020, è stata inviata alla Comunità Montana dell'Oltrepò Pavese Servizio Centrale Unica di Committenza per la gestione della gara d'appalto, di sola progettazione, ai sensi della delibera dell'Assemblea dell'Unione dei Comuni Lombardi del Tidone Pavese (comuni di Ruino, Canevino e Valverde), n. 4 del 13/05/2016;

Vista la determinazione del Responsabile del Servizio Territorio e Ambiente, Arch. Paola Maria Montecucco, n. 332 del 27/11/2020 con la quale:

1. si prende atto della documentazione della gara esperita dalla Comunità Montana dell'Oltrepò Pavese nella sua qualità di Centrale Unica di Committenza (CUC) del 26/11/2020 prot. n. 3067 e acclarata al protocollo del Comune di Colli Verdi in data 27/11/2020 prot. n. 5858 dal quale si evince che l'incarico in oggetto è stato aggiudicato definitivamente al dott. Geologo Daniele Calvi - c.f.: CLVDNL67H13B201J - Via Antonio Gramsci, 22 - Stradella (PV), per un importo del servizio pari ad € 24.264,71 a cui vanno aggiunti i contributi integrativi 2% pari a € 485,29 per complessivi € 24.750,00 a cui va aggiunta l'I.V.A. di legge pari a € 5.445,00;
2. si approva la documentazione della gara esperita dalla Comunità Montana dell'Oltrepò Pavese nella sua qualità di Centrale Unica di Committenza (CUC) del 26/11/2020 prot. n. 3067 e acclarata al protocollo del comune di Colli Verdi in data 27/11/2020 prot. n. 5858, facente parte integrante e sostanziale della presente determinazione ma non materialmente allegato, ma depositato agli atti;
3. si affida l'incarico del servizio per lo studio geologico per i lavori di risanamento idrogeologico del versante limitrofo agli abitati di Mombelli e Casa Balestrieri in Comune di Colli Verdi CIG: 8523972C35 al dott. Geologo Daniele Calvi - c.f.: CLVDNL67H13B201J Via Antonio Gramsci, 22 - Stradella (PV) l'incarico per le prestazioni previste dal disciplinare per le quali lo stesso ha formulato un'offerta dettagliata nel documento in atti con ID: 131492674;

4. si dà atto che la copertura finanziaria è assicurata dal Decreto del 31/08/2020 con il quale il Ministero dell'Interno di concerto con Ministero dell'Economia e delle Finanze assegnava al Comune di Colli Verdi la somma complessiva di € 97.600,00 per la Progettazione Definitiva ed Esecutiva, Coordinamento della Sicurezza in Fase di Progettazione e per i Rilievi, Accertamenti, Indagini Preliminari e Relazione Geologica – Geotecnica;
5. si assume l'impegno di spesa di ad € 24.264,71 a cui vanno aggiunti i contributi integrativi 2% pari a € 485,29 per complessivi € 24.750,00 cui va aggiunta l'I.V.A. di legge pari a € 5.445,00 e quindi per complessivi € 30.195,00= con imputazione a carico del seguente codice: 09.01.2 macroaggr. 202 (Piano Finanziario U.2.02.03.05.001 - Incarichi professionali per la realizzazione di investimenti) cap. 8580/2/1 del Bilancio 2020, finanziato con Contributo Ministero Interno, conformemente a quanto riportato nel quadro economico del progetto di Fattibilità/Preliminare;
6. si dà atto che l'intervento suddetto è gestito dal Comune di Colli Verdi (PV);

Vista la determinazione del Responsabile del Servizio Territorio e Ambiente n. 333 del 27/11/2020 con la quale:

1. si prende atto della documentazione della gara esperita dalla Comunità Montana dell'Oltrepò Pavese nella sua qualità di Centrale Unica di Committenza (CUC) del 26/11/2020 prot. n. 3065 e acclarata al protocollo del Comune di Colli Verdi in data 27/11/2020 prot. n 5857 dal quale si evince che l'incarico in oggetto è stato aggiudicato definitivamente allo Studio F L Ingegneria S.r.l. – P. I.V.A. 02495020188 Via Digione n. 8 - PAVIA (PV), per un importo del servizio pari ad € 52.300,00 a cui vanno aggiunti i contributi integrativi 4% pari a € 2.092,00 per complessivi € 54.392,00 a cui va aggiunta l'iva di legge pari a € 11.966,24;
2. si approva la documentazione della gara esperita dalla Comunità Montana dell'Oltrepò Pavese nella sua qualità di Centrale Unica di Committenza (CUC) del 26.11.2020 prot. n 3065 e acclarata al protocollo del comune di Colli Verdi in data 27/11/2020 prot. n 5857, facente parte integrante e sostanziale della presente determinazione ma non materialmente allegato, ma depositato agli atti;
3. si affida l'incarico del servizio per la progettazione definitiva ed esecutiva, redazione e coordinamento piano della sicurezza in fase progettuale per i lavori di risanamento idrogeologico del versante limitrofo agli abitati di Mombelli e Casa Balestrieri in Comune di Colli Verdi CIG: 8523296E5A - CUP: H37C20000110001 (per sola progettazione) allo Studio F L Ingegneria S.r.l. P. I.V.A. 02495020188 Via Digione n. 8 - PAVIA (PV), l'incarico per le prestazioni previste dal disciplinare per le quali lo stesso ha formulato un'offerta dettagliata nel documento in atti con ID: 131493603;
4. si dà atto che la copertura finanziaria è assicurata dal Decreto del 31/08/2020 con il quale il Ministero dell'Interno di concerto con Ministero dell'Economia e delle Finanze assegnava al Comune di Colli Verdi la somma complessiva di € 97.600,00 per la Progettazione Definitiva ed Esecutiva, Coordinamento della Sicurezza in Fase di Progettazione e per i Rilievi, Accertamenti, Indagini Preliminari e Relazione Geologica – Geotecnica;
5. si assume con la presente l'impegno di spesa di ad € 52.300,00 a cui vanno aggiunti i contributi integrativi 4% pari a € 2.092,00 per complessivi € 54.392,00 a cui va aggiunta l'iva di legge pari a € 11.966,24 e quindi per complessivi € 66.358,24= con imputazione a carico del seguente codice: 09.01.2 macroaggr. 202 (Piano Finanziario U.2.02.03.05.001 - Incarichi professionali per la realizzazione di investimenti) cap. 8580/2/1 del Bilancio 2020, finanziato con Contributo Ministero Interno, conformemente a quanto riportato nel quadro economico del progetto di Fattibilità/Preliminare
6. si dà atto che l'intervento suddetto è gestito dal Comune di Colli Verdi (PV);

Richiamata la deliberazione di Giunta n. 55 del 01/07/2021 avente ad oggetto: "Risanamento idrogeologico del versante limitrofo agli abitati di Mombelli e Casa Balestrieri e aree contermini:

Località Casa Balestrieri della Frazione Valverde (chiesa romanica, centro sportivo comunale e cimitero comunale) - Approvazione progetto definitivo e relazione geologica/geotecnica con la quale è stato approvato il Progetto Definitivo dell'intervento di "Risanamento idrogeologico del versante limitrofo agli abitati di Mombelli e Casa Balestrieri e aree contermini: Località Casa Balestrieri della Frazione Valverde (chiesa romanica, centro sportivo comunale e cimitero comunale)" redatto dalla Società di ingegneria incaricata "F L Ingegneria S.r.l." - P. I.V.A. 02495020188 Via Digione n. 8 - Pavia (PV), rappresentata dall'Ing. Luigino Frattini, assunto al protocollo al n. 2319 del 24 aprile 2021, comprendente lo Studio Geologico e Idrogeologico redatto dall'incaricato Dott. Geologo Daniele Calvi, assunto al protocollo al n. 882 in data 11 febbraio 2021 che prevede un importo complessivo pari ad € 1.190.618,23 oltre le spese tecniche finanziate con Decreto Ministeriale;

Dato atto che Il Capo del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'interno di concerto con Il Capo del Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato del Ministero dell'economia e delle finanze, con Decreto del 23 febbraio 2021 ha assegnato per l'anno 2021 al Comune di Colli Verdi un contributo pari ad € 487.701,65 per i lavori di risanamento idrogeologico del versante limitrofo agli abitati di Mombelli e Casa Balestrieri e aree contermini: Località Casa Balestrieri della Frazione Valverde (chiesa romanica, centro sportivo comunale e cimitero comunale) - Primo lotto - CUP: G72J18000020001;

Atteso che a fronte del finanziamento di cui sopra è stato chiesto al progettista incaricato di redigere il progetto esecutivo per lotti successivi identificando un primo lotto funzionale di importo complessivo pari ad € 487.701,65 oltre le spese tecniche precedentemente finanziate con Decreto Ministeriale;

Visti lo studio geologico e idrogeologico di supporto alla Progettazione Esecutiva I° Lotto degli interventi in oggetto, consegnati dal Dott. Geologo Daniele Calvi e registrati al protocollo al n. 3922 in data 22 luglio 2021 composta dai seguenti allegati:

1. R1 - RELAZIONE GEOLOGICO - TECNICA E IDROGEOLOGICA
2. TAVOLA 10A INDIVIDUAZIONE INTERVENTI DI PROGETTO - I° LOTTO SCALA 1:1.000

Visto il Progetto Esecutivo I° Lotto di importo complessivo pari ad € 487.701,20, oltre le spese tecniche precedentemente finanziate con Decreto Ministeriale, redatto dall' Ing. Luigino Frattini, Amministratore Unico e Direttore Tecnico della Società di ingegneria F L Ingegneria S.r.l., e assunto al protocollo al n. 3921 del 22 luglio 2021, dell'intervento in oggetto, composto dai seguenti elaborati:

a) relazione generale;

b) relazioni tecniche e relazioni specialistiche

- *Relazione Geologico - Tecnica e Idrogeologica*
- *Relazione di calcolo strutturale*

c) elaborati grafici comprensivi di:

Tav. 1 - Corografia generale su curve di livello	scala 1: 10.000;
Tav. 2 - Rilievo planoaltimetrico e studio di inserimento urbanistico;	
Tav. 3 - Interventi di progetto	scala 1: 1.000;
Tav. 4 - Dettaglio regimazione acque FOSSO VAL_ 058	scala 1: 200;
Tav. 5a - Intervento di consolidamento Cimitero Comunale	scala 1: 100; 1: 50; 1: 25;
Tav. 5b - Rilievo materico Cimitero Comunale	scala 1: 25;
Tav. 6 - Intervento di consolidamento muro strada Cimitero Comunale	scala 1: 100; 1: 50; 1: 25;
Tav. 7 - Intervento di consolidamento scarpata Centro Sportivo	scala 1: 100; 1: 50;
Tav. 8 - Intervento di consolidamento cordolo Campo da Tennis	scala 1: 100; 1: 50;
Tav. 9a - Intervento di consolidamento muro di cinta Canonica	scala 1: 100; 1: 50; 1: 25;
Tav. 9b - Rilievo materico muro di cinta Canonica	scala 1: 25;
Tav. 10 - Particolari costruttivi	scala 1: 50; 1: 25;

d) *calcolo delle strutture e degli impianti secondo quanto specificato all'art.28, comma 2 lettere h) ed i);*

e) *Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;*

f) *Piano di sicurezza e di coordinamento e quadro di incidenza della manodopera;*

g) *Cronoprogramma;*

- h) Elenco dei prezzi unitari;
i) Computo metrico estimativo e quadro economico;
l) Schema di contratto e capitolato speciale d'appalto

Dato atto che in fase di progettazione definitiva sono stati acquisiti i seguenti pareri:

- L'Autorizzazione per eseguire interventi nei terreni sottoposti a vincolo idrogeologico, ai sensi dell'art. 44 L.R. 05/12/2008 n° 31 e s.m.i., dalla Comunità Montana Oltrepò Pavese, ente competente in materia, (Decreto n° 04/2021 prot. 1539 del 28/05/2021, assunto al protocollo del comune di Colli Verdi in data 29/05/2021 n. 2987);
- L'Autorizzazione all'intervento di consolidamento del muro di cinta del cimitero comunale, complesso assoggettato a tutela *de jure* ai sensi dell'art. 10 e 12 del D. Lgs. 42/2004, dalla Soprintendenza Archeologica, Belle Arti e Paesaggio, (prot. 3150 del 9/06/2021), ente competente in materia;
- L'Autorizzazione all'intervento di consolidamento del muro di cinta della canonica, complesso assoggettato a tutela *de jure* ai sensi dell'art. 10 e 12 del D. Lgs. 42/2004, dalla Soprintendenza Archeologica, Belle Arti e Paesaggio, (prot. 3538 del 30/06/2021), ente competente in materia;
- L'Autorizzazione Paesaggistica, previo parere favorevole della Commissione per il Paesaggio, per gli aspetti vincolistici di cui all'art. 136 comma 1, lettere c) e d) e 142, comma 1, lettere c) e g), del D. Lgs. 22/01/2004 n. 42, in quanto gli interventi previsti rientrano tra quelli di competenza del comune interessato;

Preso atto che il quadro economico del Progetto Esecutivo PRIMO LOTTO risulta così articolato:

Descrizione delle opere/lavori	Quadro economico del progetto esecutivo I° LOTTO
A) LAVORI	
Importo complessivo delle opere, come da COMPUTO I° LOTTO	€ 354.787,48
Oneri per la sicurezza (DIRETTI OD), non soggetto a ribasso (calcolati come incidenza sull'importo del computo metrico dei lavori)	€ 14.563,68
Importo Oneri per la sicurezza (Specifici CS) per l'attuazione dei Piani di Sicurezza non soggetti a ribasso (da computo allegato al PSC)	€ 12.269,24
Importo lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 340.223,80
Totale importo lavori (A)	€ 367.056,72
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:	
B 1) Rilievi, accertamenti, indagini preliminari e RELAZIONE GEOLOGICA – GEOTECNICA (finanziati con Decreto Ministeriale)	
B 2) Progettazione Definitiva ed Esecutiva e Coordinamento della Sicurezza in Fase di Progettazione (finanziati con Decreto Ministeriale)	
B 3) Direzione Lavori, Liquidazione e Contabilità	€ 20.000,00
B 4) Coordinamento della Sicurezza in Fase di Esecuzione	€ 5.000,00
B 5) Collaudo statico, Tecnico Amministrativo, ecc...	€ 2.500,00
Cassa di Previdenza su B 3), B 4), B 5)	€ 1.100,00
Totale spese tecniche (Escluse spese per rilievi, indagini e RELAZIONE GEOLOGICA – GEOTECNICA e progettazione)	€ 28.600,00
I.V.A. sui Lavori	€ 80.752,48
I.V.A. su spese tecniche (su Euro 28.600,00)	€ 6.292,00
Imprevisti	€ 5.000,00
Totale somme a disposizione dell'amministrazione (B)	€ 120.644,48
C) TOTALE QUADRO ECONOMICO (A + B)	€ 487.701,20

Vista la validazione redatta in data 23 luglio 2021 dal Responsabile del Servizio territorio ed Ambiente Arch. Paola Maria Montecucco;

Considerato che l'impegno di spesa totale di progettazione di € 97.600,00 è stato imputato a carico del seguente codice: 09.01.2 – Cap. 858021 P.F. U.2.02.03.05.001 macroaggregato 202 del Bilancio di Previsione 2021-2023 che presenta la necessaria disponibilità;

Dato atto che la spesa complessiva trova imputazione al codice: 09.01.2 macroaggr. 202 cap. 8730/9/1 P.F. U.2.02.03.06.999 del Bilancio di Previsione per il triennio 2021/2023 approvato ed esecutivo, competenza esercizio finanziario 2021, che presenta la necessaria disponibilità;

Visti:

- il D. Lgs 50/2016 e s.m.i.
- il T.U. n. 267/2000 e s.m.i.
- il vigente statuto comunale;

Visto il parere di regolarità tecnica previsto dall'art. 49 del D. Lgs. n. 267/2000 e s.m.i. attestante la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa e visto il parere di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria da parte del Responsabile del Servizio Finanziario dell'Ente, ai sensi dell'art. 151 c. 4 D. Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;

Con voti unanimi e favorevoli, espressi nelle forme di legge;

DELIBERA

DI APPROVARE il Progetto Esecutivo I° Lotto dell'intervento di "Risanamento idrogeologico del versante limitrofo agli abitati di Mombelli e Casa Balestrieri e aree contermini: Località Casa Balestrieri della Frazione Valverde (chiesa romanica, centro sportivo comunale e cimitero comunale)"- I° Lotto – CUP: **G72J18000020001** redatto dalla società di ingegneria incaricata "F L Ingegneria S.r.l." – P. I.V.A. 02495020188 Via Digione n. 8 - Pavia (PV), rappresentata dall'Ing. Luigino Frattini, assunto al protocollo al n. 3921 del 22 luglio 2021, comprendente lo Studio Geologico e Idrogeologico di supporto alla Progettazione Esecutiva I° Lotto, redatto dall'incaricato Dott. Geologo Daniele Calvi, assunto al protocollo al n. 3922 in data 22 luglio 2021, completo degli elaborati elencati in premessa;

Preso atto che il quadro economico del Progetto Esecutivo PRIMO LOTTO risulta così articolato:

Descrizione delle opere/lavori	Quadro economico del progetto esecutivo 1° LOTTO
A) LAVORI	
Importo complessivo delle opere, come da COMPUTO 1° LOTTO	€ 354.787,48
Oneri per la sicurezza (DIRETTI OD), non soggetto a ribasso (calcolati come incidenza sull'importo del computo metrico dei lavori	€ 14.563,68
Importo Oneri per la sicurezza (Specifici CS) per l'attuazione dei Piani di Sicurezza non soggetti a ribasso (da computo allegato al PSC)	€ 12.269,24
Importo lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 340.223,80
Totale importo lavori (A)	€ 367.056,72
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:	

B 1) Rilievi, accertamenti, indagini preliminari e RELAZIONE GEOLOGICA – GEOTECNICA (finanziati con Decreto Ministeriale)	
B 2) Progettazione Definitiva ed Esecutiva e Coordinamento della Sicurezza in Fase di Progettazione (finanziati con Decreto Ministeriale)	
B 3) Direzione Lavori, Liquidazione e Contabilità	€ 20.000,00
B 4) Coordinamento della Sicurezza in Fase di Esecuzione	€ 5.000,00
B 5) Collaudo statico, Tecnico Amministrativo, ecc...	€ 2.500,00
Cassa di Previdenza su B 3), B 4), B 5)	€ 1.100,00
Totale spese tecniche (Escluse spese per rilievi, indagini e RELAZIONE GEOLOGICA – GEOTECNICA e progettazione)	€ 28.600,00
I.V.A. sui Lavori	€ 80.752,48
I.V.A. su spese tecniche (su Euro 28.600,00)	€ 6.292,00
Imprevisti	€ 5.000,00
Totale somme a disposizione dell'amministrazione (B)	€ 120.644,48
C) TOTALE QUADRO ECONOMICO (A + B)	€ 487.701,20

Successivamente, ravvisata l'urgenza di dare immediata esecuzione alla presente deliberazione, con separata votazione unanime e favorevole espressa nei modi di legge

D E L I B E R A

di rendere il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 – 4° comma – del D. Lgs. 267/2000.

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto

Il Sindaco
LODIGIANI SERGIO

Il Segretario Comunale
BELLOMO DANIELE

Il sottoscritto Segretario Comunale, visti gli atti d'ufficio

CERTIFICA

che la presente deliberazione è pubblicata all'Albo Pretorio del Comune per 15 giorni consecutivi, come prescritto dall'art. 124, 1° comma, del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e s.m.i.

ATTESTA

che la presente deliberazione è stata comunicata in elenco il primo giorno di pubblicazione ai Signori Capi Gruppo consiliari come prescritto dall'art. 125 del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e s.m.i.

Colli Verdi, 03/08/2021

Il Segretario Comunale
BELLOMO DANIELE

Colli Verdi, 03/08/2021

DICHIARAZIONE DI ESECUTIVITA'

DIVENUTA ESECUTIVA IN DATA 13/08/2021

- ☐ In quanto dichiarata immediatamente eseguibile (art. 134, 4° comma, D. Lgs 18 agosto 2000, n. 267 e s.m.i.)
- ☐ Per la scadenza dei 10 giorni della pubblicazione (art. 134, 3° comma, D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e s.m.i.)

Colli Verdi, 17/08/2021

Il Segretario Comunale
BELLOMO DANIELE