COMUNE DI
SAN BENIGNO CANAVESE

Città Metropolitana di Torino

Copia

DETERMINAZIONE

DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

N. GEN 98	OGGETTO: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. II LOTTO. (CUP D12B22003700001). AGGIUDICAZIONE LAVORI E IMPEGNO SPESA.
Data 08/06/2023	

Determina n.98 del 08/06/2023

OGGETTO: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. II LOTTO. (CUP D12B22003700001). AGGIUDICAZIONE LAVORI E IMPEGNO SPESA.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO



Premesso che:

- al Comune di San Benigno è stato assegnato un contributo pari ad € 140.000,00 (ai sensi dell'art. 1, commi 29-37, della legge 27 dicembre 2019, n. 160) al fine della realizzazione della seguente opera pubblica: OPERE DI MESSA IN SICUREZZA DEI PLESSI SCOLASTICI COMUNALI: INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'EDIFICIO SCOLASTICO SEDE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I° GRADO "DANTE ALIGHIERI" COMUNE DI SAN BENIGNO CANAVESE CON LAVORI DI ADEGUAMENTO DELLE STRUTTURE E DELLE AULE DIDATTICHE ed a tale intervento è stato assegnato il seguente codice unico di progetto (CUP) D16E18000030001;
- la spesa complessiva prevista per la realizzazione di: OPERE DI MESSA IN SICUREZZA DEI PLESSI SCOLASTICI COMUNALI: INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'EDIFICIO SCOLASTICO SEDE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I° GRADO "DANTE ALIGHIERI" COMUNE DI SAN BENIGNO CANAVESE CON LAVORI DI ADEGUAMENTO DELLE STRUTTURE E DELLE AULE DIDATTICHE ammonta complessivamente a € 150.000,00 finanziata per € 140.000,00 con fondi stanziati ai sensi dell'art. 1, commi 29-37, della legge 27 dicembre 2019, n. 160 e per € 10.000,00 con fondi comunali;
- con deliberazione di G.C. n. 66 del 18/11/2022 si sono approvati i certificati di regolare esecuzione redatti per la realizzazione delle opere di messa in sicurezza dei plessi scolastici comunali: interventi di miglioramento sismico dell'edificio scolastico sede della scuola secondaria di I° grado "DANTE ALIGHIERI" Comune di San Benigno Canavese con lavori di adeguamento delle strutture e delle aule didattiche. CUP D16E18000030001 (I fase dall'UTC e II fase dall'ing. BOCCA Marco) sottoscritti dalla D.L., dagli appaltatori e per presa visione ed accettazione dal RUP;
- occorre completare gli interventi manutentivi straordinari sull'immobile di proprietà comunale sede della scuola secondaria di primo grado Dante Alighieri ubicato in Corso Italia n. 34 a fronte delle risultanze dell'indagine relativa alle VALUTAZIONI DELLA VULNERABILITÀ SISMICA DELL'EDIFICIO SCOLASTICO SEDE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I° GRADO "DANTE ALIGHIERI" basatasi sulla caratterizzazione meccanica dei materiali, indagini e accertamenti (maggio 2020) svolti dalla Società 4EMME S.r.l. con sede in Trento ed ai contenuti della relazione geologica redatta dal dott. geol. Andrea Scaglia;
- in seguito all'assegnazione di un nuovo contributo di € 150.000,00, a favore del Comune di San Benigno C.se, rientrante nella tematica PNRR – misura M2C4 : Tutela del territorio e della risorsa idrica – I2.2 interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni, si prevede di eseguire il completamento degli interventi di miglioramento sismico al fine di raggiungere e superare il livello minimo di sicurezza della costruzione, quantificato secondo le NTC2018 attraverso il rapporto **ζE** del valore minimo di 0,60, per cui tale intervento (CUP ASSEGNATO AL PROGETTO D12B22003700001) rientra nelle seguenti disposizioni legislative:

LEGGE-2018- articolo: -1- comma: -139-Contributi per la realizzazione di opere pubbliche per la messa in sicurezza di edifici e del territorio, Legge 30 dicembre 2018 n. 145, art. 1, comma 139 (LB2019);
Tematica PNRR: M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni;

- tutte le misure inserite nei PNRR devono essere conformi al principio DNSH (Do No Significant Harm) il quale prevede che gli interventi previsti dai PNRR nazionali non devono arrecare nessun danno significativo all'ambiente e questo principio è fondamentale per accedere ai finanziamenti del RRF (Recovery and Resilience Facility); conseguentemente nell'ambito della stesura del presente progetto ed in considerazione che gli interventi da eseguire mirano esclusivamente al miglioramento sismico della struttura e non sono impattanti in alcun modo sul comportamento energetico della stessa devono essere recepite le indicazioni contenute nella relativa Scheda Tecnica 5 – Interventi edili e cantieristica generica non connesse con la costruzione/rinnovamento di edifici della GUIDA OPERATIVA PER IL RISPETTO DEL PRINCIPIO DI NON ARRECARE DANNO SIGNIFICATIVO ALL'AMBIENTE (cd. DNSH);
- nell'ambito della esecuzione degli interventi manutentivi straordinari sull'immobile di proprietà comunale sede della scuola secondaria di primo grado Dante Alighieri ubicato in Corso Italia n. 34 con determinazione del Responsabile del servizio n. 244 del 14/12/2022 si è affidato:
  - l'incarico professionale all'ing. Marco BOCCA con studio in Via Ortali 17 a Sostegno (BI) per la progettazione definitiva e esecutiva, il coordinamento sicurezza in fase di progettazione, la direzione lavori, la contabilizzazione lavori, il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e la redazione del Certificato di Regolare Esecuzione per le opere connesse al miglioramento sismico e messa in sicurezza della scuola media comunale, in quanto ha già redatto sia la verifica sismica dello stabile che il certificato di regolare esecuzione approvati con la deliberazione di G.C. n. 66 del 18/11/2022 per gli interventi di miglioramento sismico dell'edificio scolastico sede della scuola secondaria di I° grado "DANTE ALIGHIERI" Comune di San Benigno Canavese con lavori di adeguamento delle strutture e delle aule didattiche per un importo di Euro 12.000,00 spese generali comprese a cui occorre aggiungere il 4% degli oneri previdenziali dell'Inarcassa e l'IVA al 22% che risulta congruo, economicamente vantaggioso e rispondente alle necessità dell'Ente ed a tale intervento viene assegnato il seguente codice CIG attraverso il sistema informativo monitoraggio gare (SIMOG) per la tracciabilità dello stesso: **9545307C83** (riferimento CUP D12B22003700001);
  - le lavorazioni per l'ispezioni propedeutiche per consentire la realizzazione dei nuovi interventi manutentivi straordinari atti al miglioramento sismico ed alla messa in sicurezza della scuola media comunale, alla ditta Immobiliare Gran Paradiso S.r.l. Via Colombo 2 Bosconero (TO), in quanto tale ditta ha eseguito gli interventi per porre in sicurezza il plesso scolastico nella scuola secondaria di I° grado "Dante Alighieri" approvati con la deliberazione di G.C. n. 66 del 18/11/2022 per un importo di Euro 1.800,00 I.V.A. esclusa che risulta congruo, economicamente vantaggioso e rispondente alle necessità dell'Ente ed a tale intervento viene assegnato il seguente codice CIG attraverso il sistema informativo monitoraggio gare (SIMOG) per la tracciabilità dello stesso: **9545402AE9** (riferimento CUP D12B22003700001);

    e ciò è coerente con la Determinazione n. 30/2000 del 09/06/2000 dell'Autorità per la vigilanza sui Lavori Pubblici che attesta che l'affidamento allo stesso appaltatore dei lavori principali, è compatibile con il principio di economicità che deve contraddistinguere l'azione dell'Amministrazione pubblica, in considerazione anche della limitazione dei costi che ne deriva e del fatto che detti lavori aggiuntivi non scaturiscono da errori ed omissioni progettuali imputabili sia all'Amministrazione appaltante che al progettista dell'opera principale;
- con determinazione del Responsabile del servizio n. 32 del 01/03/2023 si è affidato alla società BALDI FINANCE S.p.A. (C.F. e Partita I.V.A. 02017760352) Sede legale: Via S. Damiano, 9 Milano e Sede amministrativa: Via G. Gutenberg, 3 Reggio Emilia l'incarico relativo all'assistenza tecnico operativa e all'assistenza al RUP per gli interventi di messa in sicurezza nella scuola media di cui al CIG: 9658082565 ed al CUP: D12B22003700001 tramite RdO Semplice n. 3442834 per un importo contrattuale pari a € 1.800,00 oltre IVA che rientra tra i finanziamenti esigibili con il PNRR;
- con Deliberazione G.C. n. 34 del 30/03/2023 si sono approvati gli atti tecnici predisposti dall'ing. Marco BOCCA con studio in Via Ortali 17 a Sostegno (BI) relativi al progetto definitivo/esecutivo per INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL

PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA (II LOTTO), (prot. N. 2875 del 13/03/2023) costituito dai seguenti elaborati:

Elaborato	Titolo documento
ALL.01	RELAZIONE GENERALE E QUADRO ECONOMICO
ALL.02	RELAZIONE STRUTTURALE
ALL.03	ANALISI PREZZI
ALL.04	ELENCO PREZZI UNITARI
ALL.05	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
ALL.06	COMPUTO DEI COSTI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO
ALL.07	QUADRO DI INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA
ALL.08	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
ALL.09	CRONOPROGRAMMA
ALL.10	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
ALL.11	PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA
ALL.12	ELABORATO GRAFICO DI PROGETTO

dando atto che il quadro economico di spesa inerente al progetto definitivo/esecutivo per INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA (II LOTTO), risulta così definito:

	IMPORTO DEI LAVORI	
A.1	Importo lavori a base d'asta	**€ 103.455,09**
A.2	Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso	**€ 4.544,91**
A	**TOTALE IMPORTO OPERE**	**€ 108.000,00**
	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B.1	Per IVA sull'importo dei lavori [10% di A]	€ 10.800,00
B.2	Per spese tecniche progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori, contabilizzazione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e CRE	€ 12.000,00
B.3	Per oneri previdenziali [Inarcassa 4%, calcolati su B2]	€ 480,00
B.4	Per IVA su spese tecniche e oneri previdenziali [22% calcolato su (B2+B3)]	€ 2.745,60
B.5	Esecuzione di ispezioni propedeutiche	€ 1.800,00
B.6	IVA al 10% sull'esecuzione di ispezioni propedeutiche	€ 180,00
B.7	Interventi straordinari per l'impiantistica interna	€ 6.200,00
B.8	IVA al 10% sugli iInterventi straordinari per l'impiantistica interna	€ 620,00
B.9	Collaudo statico delle opere	€ 2.200,00
B.10	Per oneri previdenziali [Inarcassa 4%, calcolati su B9]	€ 88,00
B.11	Per IVA su spese tecniche e oneri previdenziali [22% calcolato su (B9+B10)]	€ 503,36
B.12	Incentivi RUP [2% di A]	€ 2.162,86
B.13	Attività di monitoraggio e d irendicontazione	€ 2.196,00
B.14	Arrotondamenti	€ 24,17
B	**TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE**	**€ 42.000,00**

C	**TOTALE GENERALE [A+B]**	**€ 150.000,00**

Tutto ciò premesso ed evidenziato,

Atteso che con deliberazione di G.C. n. 34 del 30/03/2023 si è demandato al responsabile del procedimento l'adempimento di tutti gli atti necessari e consequenziali per la realizzazione dell'intervento per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado;

Visto il D.Lgs. 18/04/2016, n. 50 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture" e successive modifiche ed integrazioni;

Visto il regolamento comunale predisposto per i lavori, le forniture ed i servizi in economia approvato con deliberazione di C.C. n. 38 del 01/09/2008 e successiva integrazione approvata con deliberazione di C.C. n. 26 del 09/06/2011;

Visti inoltre:

- il comma 2 dell'articolo 40 e l'articolo 52 del decreto legislativo n. 50/2016 e s.m.i. (Codice Appalti);
- l'art. 22 della direttiva comunitaria 2014/24/EU;
- l'articolo 58 del Codice Appalti concernente le procedure svolte attraverso piattaforme telematiche di negoziazione;
- l'articolo art. 44, che rimanda ad un D.M., contenente le "modalità di digitalizzazione delle procedure", la cui adozione al momento, non risulta avvenuta;

inerenti alle modalità con cui effettuare le comunicazioni e gli scambi di informazioni all'interno delle procedure di gara vigenti a far data dal 18 ottobre 2018 per tutte le stazioni appaltanti, previo l'utilizzo dei mezzi di comunicazione elettronica di cui bisogna avvalersi nell'ambito delle procedure di gara;

Visto l'art. 183 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii.;

Visto l'art. 95 relativo ai criteri di aggiudicazione dell'appalto;

Atteso che ai sensi dell'art. 51 del D.L. 31 maggio 2021, n. 77 coordinato con la legge di conversione 29 luglio 2021, n. 108 ad oggetto: "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure" per le procedure indette entro il 30 giugno 2023 è possibile procedere all'affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro. In tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e l'esigenza che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, anche individuati tra coloro che risultano iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, comunque nel rispetto del principio di rotazione;

Preso atto che il Comune di San Benigno C.se, in attesa di provvedere a costituire la propria piattaforma e-procurement, ovvero a convenzionarsi, con piattaforme e-procurement che offrono tali prestazioni sul mercato, non può interrompere il proprio ruolo di pubblico servizio, per cui deve agire nell'interesse della collettività da essa amministrata e deve continuare a svolgere le proprie attività disciplinate dalla vigente materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture imposte dal proprio ruolo istituzionale;

Atteso che in base delle caratteristiche dimensionali delle opere e in relazione alle principali categorie di lavoro, gli interventi sono stati così quantificati:

Attività	Importo
1. Interventi di miglioramento sismico	€ 103.455,09
2. Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 4.544,91
Totale opere	€ 108.000,00

Dato atto che tutte le misure inserite nei PNRR sono conformi al principio DNSH (Do No Significant Harm) il quale prevede che gli interventi previsti dai PNRR nazionali non devono arrecare nessun danno significativo all'ambiente e questo principio è fondamentale per accedere ai finanziamenti del RRF (Recovery and Resilience Facility); conseguentemente il succitato progetto ed in considerazione che gli interventi da eseguire mirano esclusivamente al miglioramento sismico della struttura e non sono impattanti in alcun modo sul comportamento energetico della stessa recepiscono le indicazioni contenute nella Scheda Tecnica 5 – Interventi

edili e cantieristica generica non connesse con la costruzione/rinnovamento di edifici della GUIDA OPERATIVA PER IL RISPETTO DEL PRINCIPIO DI NON ARRECARE DANNO SIGNIFICATIVO ALL'AMBIENTE (cd. DNSH);

Dato atto che per i lavori per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado si prende atto che:

1. gli stessi devono essere realizzati da ditte specializzate in possesso della SOA per la categoria prevalente indicata nel capitolato speciale d'appalto ovvero aver eseguito lavori pari a quelli previsti nel bando di gara nel quinquennio (ovvero nei 60 mesi) antecedenti la data di pubblicazione del presente bando per un importo complessivo non inferiore a quello indicato nella successiva SEZIONE II;
1. deve essere realizzato in tempi certi affinché si elimini il pericolo per la pubblica incolumità e sia il plesso scolastico riutilizzabile con l'inizio della stagione scolastica 2023/2024;
2. da indagini di mercato l'importo necessario è inferiore a € 150.000,00;
3. da una ricerca sul portale acquisti in rete della P.A. attivato per consentire l'acquisto in rete dei prodotti e dei servizi necessari alla pubblica amministrazione, si è riscontrato dei prodotti similari a quelli che necessitano all'Ente, vistane la specificità dell'intervento richiesto, per cui l'Ente può appoggiarsi a codeste piattaforme e-procurement pubbliche in cui può riscontrare la presenza di tale servizio sul mercato in rete della P.A.;

Ritenuto di avvalersi del portale acquisti in rete della P.A. attivato per consentire l'acquisto in rete dei prodotti e dei servizi necessari alla pubblica amministrazione, in quanto su tale piattaforma telematica vi è la possibilità di negoziare ed appaltare l'opera di cui all'oggetto e di cui necessita l'Ente;

Dato atto che nell'esperimento della procedura di assegnazione dei lavori tramite il mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) si è proceduto:

- ad assegnare i suddetti lavori con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. n. 18 aprile 2016 n. 50;
- ad allegare alla RdO la lettera d'invito con la modulistica per poter partecipare alla gara predisposti dal responsabile del procedimento, nonché la bozza di contratto redatta come lettera commerciale ai sensi e per gli effetti dell'articolo 32, comma 14, del D.Lgs. n. 50/2016, e di cui si riportano i dati essenziali:
  - il valore dell'appalto è di **Euro 108.000,00 I.V.A. esclusa**, di cui: **Euro 4.544,91** quale importo dovuto ai costi della sicurezza non soggetti a ribasso e **Euro 103.455,09** quale importo soggetto a ribasso d'asta;
  - la contabilizzazione dell'appalto sarà "A CORPO" e l'importo finale dei lavori, ribassati dalla percentuale offerta in sede di gara, non potrà essere superiore all'importo lavori comprensivo degli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, sopra indicato;
  - non è prevista la suddivisione in lotti;
  - non sono previste opere scorporabili;
  - ai sensi dell'art. 1, comma 4, della legge n. 120 del 2020 per le procedure negoziate sottosoglia indette entro il 31 dicembre 2021 non vi è l'esenzione dalla presentazione della garanzia provvisoria di cui all'Art. 93. (Garanzie per la partecipazione alla procedura) del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
  - il tempo utile per ultimare tutti i lavori compresi nell'appalto è fissato in giorni 120 (centoventi) naturali consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori;
  - il termine ultimo per l'avvio dei lavori è di 10 giorni (dieci), che decorrono sempre dalla consegna dei lavori medesimi;
  - la consegna dei lavori avverrà entro 45 giorni naturali e consecutivi dalla stipula del contratto ai sensi del Decreto delle infrastrutture e dei trasporti n. 49 del 07/03/2018 "Regolamento recante: "Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione";
  - per le procedure disciplinate dal D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 avviate a decorrere dalla data di entrata in vigore del D.L. 16 luglio 2020, n. 76 e fino alla data del 31 dicembre 2023 è sempre autorizzata la consegna dei lavori in via di urgenza e, nel caso di servizi e forniture, l'esecuzione del contratto in via d'urgenza ai sensi dell'art. 32, comma 8, del citato D. Lgs.,

nelle more della verifica dei requisiti di cui all'art. 80 del medesimo D.Lgs., nonché dei requisiti di qualificazione previsti per la partecipazione alla procedura;

- è facoltà della Stazione appaltante procedere in via d'urgenza, alla consegna dei lavori, anche nelle more della stipulazione formale del contratto, ai sensi dell'articolo 32, comma 13, del D. Lgs. 50/2016; il direttore dei lavori provvede in via d'urgenza su autorizzazione del RUP e indica espressamente sul verbale le lavorazioni da iniziare immediatamente, comprese le opere provvisionali;
- ai sensi dell'art. 93, comma 1 viene richiesta la presentazione della cauzione provvisoria pari ad: € 2.160,00 (2% del valore a base di gara). Tale importo può essere ridotto del 50% nel caso in cui gli operatori economici siano in possesso di attestazione rilasciata da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, ovvero siano in possesso della certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000. Inoltre è possibile applicare la riduzione del 50 per cento, non cumulabile con quella di cui al secondo periodo, anche nei confronti delle microimprese, piccole e medie imprese e dei raggruppamenti di operatori economici o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da microimprese, piccole e medie imprese. Nei contratti relativi a lavori l'importo della garanzia può essere ulteriormente ridotto del 30%, anche cumulabile con la riduzione di cui al secondo periodo, per gli operatori economici in possesso di registrazione al sistema comunitario di ecogestione e audit (EMAS), ai sensi del regolamento (CE) n. 1221/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2009, ovvero del 20% per gli operatori in possesso di certificazione ambientale ai sensi della norma UNI ENISO 14001. La cauzione provvisoria è costituita dal concorrente secondo le modalità e caratteristiche indicazioni nel bando di gara;
- ai sensi dell'art. 103 dovrà essere costituita dalla ditta aggiudicataria la Garanzia definitiva. *(Al fine di salvaguardare l'interesse pubblico alla conclusione del contratto nei termini e nei modi programmati in caso di aggiudicazione con ribassi superiori al dieci per cento la garanzia da costituire è aumentata di tanti punti percentuali quanti sono quelli eccedenti il 10 per cento. Ove il ribasso sia superiore al venti per cento, l'aumento è di due punti percentuali per ogni punto di ribasso superiore al venti per cento. La cauzione è prestata a garanzia dell'adempimento di tutte le obbligazioni del contratto e del risarcimento dei danni derivanti dall'eventuale inadempimento delle obbligazioni stesse, nonché a garanzia del rimborso delle somme pagate in più all'esecutore rispetto alle risultanze della liquidazione finale, salva comunque la risarcibilità del maggior danno verso l'appaltatore)*. Tale importo può essere ridotto del 50% nel caso in cui gli operatori economici siano in possesso di attestazione rilasciata da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, ovvero siano in possesso della certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000. Inoltre è possibile applicare la riduzione del 50 per cento, non cumulabile con quella di cui al primo periodo del comma 7 dell'art. 93 del codice, anche nei confronti delle microimprese, piccole e medie imprese e dei raggruppamenti di operatori economici o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da microimprese, piccole e medie imprese. Nei contratti relativi a lavori l'importo della garanzia può essere ulteriormente ridotto del 30%, anche cumulabile con la riduzione di cui al primo periodo del comma 7 dell'art. 93 del codice, per gli operatori economici in possesso di registrazione al sistema comunitario di ecogestione e audit (EMAS), ai sensi del regolamento (CE) n. 1221/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2009, ovvero del 20% per gli operatori in possesso di certificazione ambientale ai sensi della norma UNI ENISO 14001. La cauzione definitiva è costituita dal concorrente secondo le modalità e caratteristiche indicazioni nel bando di gara;
- ai sensi dell'art. 103, comma 7 dovrà essere presentato dalla ditta aggiudicataria alla stazione appaltante almeno dieci giorni prima della consegna dei lavori anche la polizza di assicurazione che copra i danni subiti dalle stazioni appaltanti a causa del danneggiamento o della distruzione totale o parziale di impianti ed opere, anche preesistenti, verificatisi nel corso dell'esecuzione dei lavori. L'importo della somma da assicurare è stabilito pari all'importo del contratto stesso, in quanto non sussistono motivate particolari circostanze che impongano un importo da assicurare superiore. La polizza deve assicurare la stazione

appaltante contro la responsabilità civile per danni causati a terzi nel corso dell'esecuzione dei lavori il cui massimale è pari a 500.000 euro. La copertura assicurativa decorre dalla data di consegna dei lavori e cessa alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio o del certificato di regolare esecuzione o comunque decorsi dodici mesi dalla data di ultimazione dei lavori risultante dal relativo certificato;

- nel periodo di garanzia, la polizza assicurativa è sostituita da una polizza che tenga indenni le stazioni appaltanti da tutti i rischi connessi all'utilizzo delle lavorazioni in garanzia o agli interventi per la loro eventuale sostituzione o rifacimento ed è pari al 10% dell'importo contrattuale, ha una durata di mesi ventiquattro e decorre dalla data di emissione del collaudo provvisorio, a garanzia per le difformità ed i vizi dell'opera. L'omesso o il ritardato pagamento delle somme dovute a titolo di premio o di commissione da parte dell'esecutore non comporta l'inefficacia della garanzia nei confronti della stazione appaltante;
- all'intervento di cui all'oggetto vengono assegnati i seguenti codici per la tracciabilità dello stesso: **CUP: D12B22003700001 - CIG 98379759CA**;
- i dati significati della RdO avviata sono i seguenti:

RdO n. 3578376 (CUP: D12B22003700001 – CIG 98379759CA):	
Pubblicazione:	22/05/2023 12:47;
Inizio presentazione offerte	22/05/2023 12:47;
Termine ultimo presentazione offerte	30/05/2023 18:00;
Termine ultimo richiesta chiarimenti	29/05/2023 11:00;
Svolgimento della prima seduta pubblica	**31/05/2023 10:00**;
Data limite stipula contratto	30/06/2023 12:00;

Atteso che con deliberazione G.C. n. 66 del 18/11/2022 si è approvato il Certificato di regolare esecuzione e contabilità finale sui lavori inerenti alla realizzazione delle opere di messa in sicurezza dei plessi scolastici comunali: interventi di miglioramento sismico dell'edificio scolastico sede della scuola secondaria di I° grado "DANTE ALIGHIERI" Comune di San Benigno Canavese con lavori di adeguamento delle strutture e delle aule didattiche di cui al CUP D16E18000030001. Nell'ambito del CRE approvato si dava atto che le lavorazioni connesse alla esecuzione dei primi interventi di consolidamento inerenti al miglioramento sismico e messa in sicurezza dell'edificio scolastico sede della Scuola Secondaria di I° grado "Dante Alighieri" erano state realizzate a regola d'arte da parte della ditta Immobiliare Gran Paradiso S.r.l. Via Colombo 2 Bosconero (TO);

Dato atto che i lavori per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado, oggetto della RdO n. 3578376, devono essere conclusi e rendicontati entro e non oltre il 30 novembre 2023, per le seguenti motivazioni:

a) visto che gli interventi di miglioramento sismico dell'edificio scolastico previsti nel II lotto sono similari e si integrano e completano con quelli già eseguiti e approvati con la succitata deliberazione G.C. n. 66 del 18/11/2022, ragioni di opportunità consentirebbero di procedere all'affidamento allo stesso appaltatore dei lavori principali, in quanto è compatibile con il principio di economicità che deve contraddistinguere l'azione dell'Amministrazione pubblica, in considerazione anche della limitazione dei costi che ne deriva (ad esempio il costo dell'approntamento del cantiere) e del fatto che detti lavori non scaturiscono da errori ed omissioni progettuali imputabili sia all'Amministrazione appaltante che al progettista dell'opera principale (rif. Determinazione n. 30/2000 del 09/06/2000 dell'Autorità per la vigilanza sui Lavori Pubblici);
a) obbligo tassativo del rispetto delle seguenti tempistiche: esecuzione interventi in primavera/estate 2023, con inizio nella seconda quindicina del mese di giugno 2023 e ultimazione entro la fine di settembre/ottobre 2023, affinché sia consentito il riutilizzo completo della struttura per lo svolgimento delle normali attività didattiche e scolastiche;
b) rispetto dei piani di sicurezza cantieri affinché tali operazioni vengano eseguite in piena sicurezza e senza creare danni a cose e persone,

si ritiene utile "in primis" di invitare alla RdO n. 3578376 la ditta Immobiliare Gran Paradiso S.r.l. Via Colombo 2 Bosconero (TO) in quanto la stessa è un operatore economico che soddisfa i

requisiti di cui al comma 2, punto b) dell'art. 36 del D.Lgs. 18/04/2016, n. 50, così individuato sul mercato elettronico della Pubblica Amministrazione MePA:

N.	nominativo ditta	indirizzo	Partita IVA	indirizzo PEC	indirizzo email
1	IMMOBILIARE GRAN PARADISO SRL	VIA CRISTOFORO COLOMBO N. 2 10080	06198560010	ettorerolando @postecert.it	ettorerolando@immobiliaregp.it

Preso atto che nei termini e nelle modalità prescritte nel bando di gara, e cioè entro ore $18^{\underline{00}}$ del 30/05/2023 è stata presentata sulla RdO n. 3468902 l'offerta della ditta Immobiliare Gran Paradiso S.r.l. Via Colombo 2 Bosconero (TO);

Atteso che il giorno 31/05/2023 alle $10^{\underline{00}}$ si è provveduto allo svolgimento della prima seduta pubblica della RdO n. 3578376 costituita dalle seguenti fasi:
disamina della **"Documentazione amministrativa"** e verifica della documentazione ivi contenuta, circa il possesso dei requisiti generali e speciali dei concorrenti sulla base delle dichiarazioni da essi presentate secondo le modalità indicate nel bando di gara, ai fini dell'ammissione od esclusione dei concorrenti. In caso negativo, ove i concorrenti non siano in possesso dei suddetti requisiti si provvederà ad escluderli dalla gara, qualora non ricorrano le condizioni per l'attivazione del soccorso istruttorio, ai sensi dell'art. 83 comma 9 del Codice.
In particolare si provvede anche a verificare che:

- i consorziati - per conto dei quali i consorzi di cui all'articolo 45 comma 2, lettera b) del Codice *(consorzi cooperativi e artigiani)* hanno indicato, nella dichiarazione di cui al **punto 16** dell'elenco dei documenti da inserire nella **"Documentazione amministrativa",** che concorrono - non abbiano presentato offerta in qualsiasi altra forma ed in caso positivo ad escludere dalla gara, ai sensi dell'articolo 48, comma 7 del Codice, il consorzio ed il consorziato;
- nessuno dei consorziati di un *consorzio stabile,* di cui all'articolo 45 comma 2, lettera c) del Codice**,** partecipante alla gara, elencati nella dichiarazione cui al **punto 17** dell'elenco dei documenti da inserire nella **"Documentazione amministrativa",** abbia presentato offerta in qualsiasi altra forma ed in caso positivo ad escludere dalla gara il consorzio ed il consorziato;
- nessuno dei concorrenti partecipi in più di un raggruppamento temporaneo, aggregazione di imprese di rete o consorzio ordinario, ovvero anche in forma individuale qualora gli stessi abbiano partecipato alla gara medesima in raggruppamento, aggregazione o consorzio ordinario di concorrenti e in caso positivo ad escluderli dalla gara;
- nel caso in cui la documentazione amministrativa presentata dalle ditte concorrenti non rilevi alcuna delle mancanze, incompletezze e/o irregolarità essenziali delle dichiarazioni sostitutive, e ove non necessiti l'ausilio del soccorso istruttorio per la definizione e/o trasmissione di documentazione integrativa, subito dopo in sequenza, sempre in seduta pubblica si procederà all'apertura della **"Offerta economica"** di tutti i concorrenti ammessi alla gara;
- ove invece si debba ricorrere all'ausilio del soccorso istruttorio in favore di una e/o più ditte concorrenti, alla sospensione delle operazioni di gara della **FASE 1** e successivamente il Responsabile del Procedimento comunicherà a codeste ditte, tramite il numero di fax e/o indirizzo di posta elettronica e/o indirizzo di posta elettronica certificata indicato dalle stesse nella modulistica allegata ai documenti di gara, **la data ultima** entro cui dovranno regolarizzare la propria posizione amministrativa. In seguito il Responsabile del Procedimento comunicherà a tutte le ditte concorrenti **il giorno ed ora**, in cui la commissione procederà a verificare la documentazione amministrativa integrativa delle ditte che si sono avvalse del soccorso istruttorio e quindi se non si rileverà più alcuna mancanza, incompletezza e/o irregolarità essenziali delle dichiarazioni sostitutive prodotte provvederà subito dopo in sequenza, sempre in seduta pubblica all'apertura della **"Offerta economica"** di tutti i concorrenti ammessi alla gara.

Tutto ciò premesso dalla disamina della **"Documentazione Amministrativa"** prodotta dalla Ditta concorrente, si comunica che la stessa è costituita dai seguenti atti giustamente firmati digitalmente:

	domanda di partecipazione:	valida;
	doc 11 – DGUE:	valida;
	PassOE:	valido;
	doc 10 – patto integrità:	valida;
	cauzione provvisoria:	valida;
	sopralluogo:	valido;
	Dichiarazione sostitutiva per la partecipazione:	valida;

per cui si è constatato che la stessa è regolare e completa e pertanto è ammessa alla fase successiva della gara e quindi, così come indicato nel bando di gara FASE 1: APERTURA DEI PLICHI E VERIFICA DELLA "DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA" punto 1. d) si procede all'apertura della "Offerta Economica" presentata dal concorrente ammesso, alla verifica della completezza del suo contenuto ed all'accertamento dell'inesistenza, sulla base di univoci elementi, di offerte imputabili ad un unico centro decisionale e, in caso positivo, ad escluderle tutte, con motivazione, dalla gara;

Dato atto che con l'apertura dell'offerta economica pervenuta è stato offerto il seguente ribasso dalla ditta partecipante:

Ditta offerente	Ribasso offerto
Immobiliare Gran Paradiso S.r.l. Via Colombo 2 Bosconero (TO)	1,00%

Vista la seguente graduatoria:

	Ditta offerente	Ribasso offerto
1	Immobiliare Gran Paradiso S.r.l. Via Colombo 2 Bosconero (TO)	1,00%

Atteso che pertanto la ditta Immobiliare Gran Paradiso S.r.l. Via Colombo 2 Bosconero (TO) risulta aggiudicataria dei lavori per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado per un importo contrattuale di **Euro 106.965,45 I.V.A. esclusa**, di cui: **Euro 4.544,91** quale importo dovuto ai costi della sicurezza non soggetti a ribasso e **Euro 102.420,54** quale importo soggetto a ribasso d'asta, per un ribasso d'asta offerto pari a: 1,00% (**CUP: D12B22003700001 - CIG 98379759CA**), come da verbale allegato alla presente;

Atteso, inoltre, che l'offerta formulata dalla ditta IMMOBILIARE GRAN PARADISO SRL Via Cristoforo Colombo 2 Bosconero (TO), prima classificata, è congrua ed è conforme secondo i criteri previsti dall'art. 97 del D.Lgs. 50/2016 per cui si può procedere all'effettuazione delle richieste e delle verifiche finali inerenti alla ditta stessa, prima classificata, al fine della stipula del contratto per l'appalto in oggetto;

Preso atto che la ditta IMMOBILIARE GRAN PARADISO SRL Via Cristoforo Colombo 2 Bosconero (TO) pur non essendo in possesso dei requisiti S.O.A. richiesti per l'appalto in oggetto è abilitata per partecipare alle procedure del mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA);

Dato atto che si è verificato il possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario, ai sensi dell'articolo 216 comma 13 del Codice, della ditta aggiudicataria unitamente all'ottenimento del DURC regolare e della consultazione casellario informatico ANAC non riportante cause ostative per la partecipazione a gare d'appalto di opere pubbliche, per cui nulla osta a procedere all'aggiudicazione definitiva dell'appalto di cui all'oggetto, in quanto la ditta rispetta i requisiti previsti dalla normativa vigente in materia di capacità a contrarre con una Pubblica Amministrazione;

Visto il seguente quadro economico di spesa complessivo che risulta il seguente:

	IMPORTO DEI LAVORI		
A.1	Importo lavori a base d'asta		€ 103.455,09
A.2	Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 4.544,91
	TOTALE IMPORTO OPERE		**€ 108.000,00**
A.3	Ribasso applicato in sede di gara su A.1	1,000%	€ 1.034,55
A.4	Importo offerto in sede di gara [A.1-A.3]		€ 102.420,54
A.5	Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 4.544,91
A	**TOTALE IMPORTO OPERE A CONTRATTO [A.4+A.5]**		**€ 106.965,45**
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
B.1	Per IVA sull'importo dei lavori [10% di A]	10%	€ 10.696,54
B.2	Per spese tecniche progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori, contabilizzazione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e CRE [rif. DT n. 244 del 14/12/2022]		€ 12.000,00
B.3	Per oneri previdenziali [Inarcassa 4%, calcolati su B2]	4%	€ 480,00
B.4	Per IVA su spese tecniche e oneri previdenziali [22% calcolato su (B2+B3)]	22%	€ 2.745,60
B.5	Esecuzione di ispezioni propedeutiche [rif. DT n. 244 del 14/12/2022]		€ 1.800,00
B.6	IVA al 10% sull'esecuzione di ispezioni propedeutiche		€ 180,00
B.7	Interventi straordinari per l'impiantistica interna		€ 6.200,00
B.8	IVA al 10% sugli iInterventi straordinari per l'impiantistica interna		€ 620,00
B.9	Collaudo statico delle opere		€ 2.200,00
B.10	Per oneri previdenziali [Inarcassa 4%, calcolati su B9]	4%	€ 88,00
B.11	Per IVA su spese tecniche e oneri previdenziali [22% calcolato su (B9+B10)]	22%	€ 503,36
B.12	Incentivi RUP [2% di A]		€ 2.162,86
B.13	Attività di monitoraggio e di rendicontazione oneri fiscali compresi		€ 2.196,00
B.14	Recupero ribasso d'asta, arrotondamenti		€ 1.162,18
B	**TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE**		**€ 43.034,55**

C	**TOTALE GENERALE [A+B]**		**€ 150.000,00**

Atteso che l'opera pubblica inerente alla realizzazione dell'intervento per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado, avente un importo complessivo di € 150.000,00 è allocata sul seguente stanziamento di bilancio:

CODICE BILANCIO 4.02.2.0202 (cap. 7662) – M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA TOIC8BG00B INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA CUP D12B22003700001;

Ritenuto di dover provvedere in merito;

Richiamato il PRINCIPIO CONTABILE APPLICATO CONCERNENTE LA CONTABILITA' FINANZIARIA Allegato n. 4/2 del D.Lgs. n. 118/2011 in particolare il punto 5.3.4 copertura degli investimenti costituita da entrate accertate, il quale testualmente recita: "L'attestazione di copertura finanziaria dei provvedimenti che danno luogo ad impegni concernenti investimenti finanziati da entrate accertate al titolo 4, 5 o 6 delle entrate, è resa indicando gli estremi del provvedimento di accertamento delle entrate che costituiscono la copertura e la loro classificazione in bilancio";

Dato atto che, la spesa oggetto del presente provvedimento è finanziata con i proventi relativi ai fondi statali titolo 4 – Entrate in conto capitale, tipologia 0200 – " M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2:Interventi per la resilienza Contributi Stato PNRR per messa in sicurezza Territorio c.le - CUP:D15J19000530001" (ex cap. 2022) e che alla data del presente provvedimento gli accertamenti rilevati su tale risorsa presentano la necessaria capienza che consente l'adozione del correlato impegno di spesa;

Richiamato l'art. 9, comma 2, del D.L. 01.07.2009, n. 78, convertito con modifiche nella L.3.8.2009, n. 102 il quale prevede che i funzionari che adottano provvedimenti che comportano impegni di spesa accertino preventivamente che il programma dei conseguenti pagamenti sia compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica;

Considerato quindi che l'impegno che si andrà a formalizzare con il presente atto trova la necessaria disponibilità sul relativo stanziamento di bilancio e che lo stesso è compatibile con il programma dei pagamenti;

Richiamate le seguenti deliberazioni:
- C.C. n. 12 del 15/02/2023, con la quale é stato approvato il bilancio di previsione 2023/2025;
- G.C. n. 30 del 16/03/2023, con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione (PEG) bilancio 2023/2025;

Dato atto che si è provveduto alla verifica delle disponibilità degli stanziamenti di bilancio e alla compatibilità dell'impegno spesa e di quanto sopra riportato;

Visto il DECRETO LEGISLATIVO 23 giugno 2011, n. 118 "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42" e s.m.i.;

Visto il D.Lgs. 267/2000 e s.m.i.;

Visti in particolare:
- l'art. 163 del D.Lgs. 267/2000;
- il principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria allegato n. 4/2 al D.Lgs. 118/2011;

Considerato che in merito all'adozione del presente provvedimento è stato acquisito il parere favorevole, del Responsabile del Servizio Finanziario in ordine alla regolarità contabile, reso ai sensi dell'Art. 151 comma 4 del D.Lgs. N.267/2000;

Visto il decreto legislativo n. 165/2001 e s.m.i.;

Visti lo Statuto Comunale ed il vigente regolamento comunale di contabilità;

DETERMINA

1) di dare atto che con deliberazione di G.C. n. 34 del 30/03/2023 si è demandato al responsabile del procedimento l'adempimento di tutti gli atti necessari e consequenziali per la realizzazione dell'intervento per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado;

1) di dare atto che all'intervento di cui all'oggetto vengono assegnati i seguenti codici per la tracciabilità dello stesso: **CUP: D12B22003700001 - CIG 98379759CA**;

2) di dare atto che, per quanto esposto in premessa, in seguito all'esperimento della procedura tramite il mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA), mediante RdO 3578376 al fine dell'aggiudicazione dell'appalto inerente alla realizzazione dell'intervento per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado, con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. n. 18 aprile 2016 n. 50, è risultata aggiudicataria la ditta IMMOBILIARE GRAN PARADISO SRL Via Cristoforo Colombo 2 Bosconero (TO) per un importo contrattuale di **Euro 106.965,45 I.V.A. esclusa**, di cui: **Euro 4.544,91** quale importo dovuto ai costi della sicurezza non soggetti a ribasso e **Euro 102.420,54** quale importo soggetto a ribasso d'asta, per un ribasso d'asta offerto pari a: 1,00% (**CUP: D12B22003700001 - CIG 98379759CA**);

3) di dare atto che l'offerta formulata dalla ditta IMMOBILIARE GRAN PARADISO SRL Via Cristoforo Colombo 2 Bosconero (TO), prima classificata, è congrua ed è conforme secondo i criteri previsti dall'art. 97 del D.Lgs. 50/2016 per cui si può procedere all'effettuazione delle richieste e delle verifiche finali inerenti alla ditta stessa, prima classificata, al fine della stipula del contratto per l'appalto in oggetto;

4) di dare atto che la ditta IMMOBILIARE GRAN PARADISO SRL Via Cristoforo Colombo 2 Bosconero (TO) pur non essendo in possesso dei requisiti S.O.A. richiesti per l'appalto in oggetto è abilitata per partecipare alle procedure del mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA);

5) di dare atto che si è verificato il possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario, ai sensi dell'articolo 216 comma 13 del Codice, della ditta aggiudicataria unitamente all'ottenimento del DURC regolare e della consultazione casellario informatico ANAC non riportante cause ostative per la partecipazione a gare d'appalto di opere pubbliche, per cui nulla osta a procedere all'aggiudicazione definitiva dell'appalto di cui all'oggetto, in quanto la ditta rispetta i requisiti previsti dalla normativa vigente in materia di capacità a contrarre con una Pubblica Amministrazione;

6) di dare atto che l'opera in questione presenta il seguente quadro economico di spesa complessivo:

	IMPORTO DEI LAVORI		
A.1	Importo lavori a base d'asta		€ 103.455,09
A.2	Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 4.544,91
	TOTALE IMPORTO OPERE		**€ 108.000,00**
A.3	Ribasso applicato in sede di gara su A.1	1,000%	€ 1.034,55
A.4	Importo offerto in sede di gara [A.1-A.3]		€ 102.420,54
A.5	Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 4.544,91
A	**TOTALE IMPORTO OPERE A CONTRATTO [A.4+A.5]**		**€ 106.965,45**
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
B.1	Per IVA sull'importo dei lavori [10% di A]	10%	€ 10.696,54
B.2	Per spese tecniche progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori, contabilizzazione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e CRE [rif. DT n. 244 del 14/12/2022]		€ 12.000,00
B.3	Per oneri previdenziali [Inarcassa 4%, calcolati su B2]	4%	€ 480,00
B.4	Per IVA su spese tecniche e oneri previdenziali [22% calcolato su (B2+B3)]	22%	€ 2.745,60
B.5	Esecuzione di ispezioni propedeutiche [rif. DT n. 244 del 14/12/2022]		€ 1.800,00
B.6	IVA al 10% sull'esecuzione di ispezioni propedeutiche		€ 180,00
B.7	Interventi straordinari per l'impiantistica interna		€ 6.200,00
B.8	IVA al 10% sugli iInterventi straordinari per l'impiantistica interna		€ 620,00
B.9	Collaudo statico delle opere		€ 2.200,00
B.10	Per oneri previdenziali [Inarcassa 4%, calcolati su B9]	4%	€ 88,00
B.11	Per IVA su spese tecniche e oneri previdenziali [22% calcolato su (B9+B10)]	22%	€ 503,36
B.12	Incentivi RUP [2% di A]		€ 2.162,86
B.13	Attività di monitoraggio e di rendicontazione oneri fiscali compresi		€ 2.196,00
B.14	Recupero ribasso d'asta, arrotondamenti		€ 1.162,18
B	**TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE**		**€ 43.034,55**

C	**TOTALE GENERALE [A+B]**		**€ 150.000,00**

7) di dare atto che la presente spesa è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica;

8) di dare atto che, ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 267/2000 è stato acquisito il parere favorevole del Responsabile del Servizio Finanziario in ordine alla regolarità contabile;

9) di dare atto che la succitata opera pubblica avente un importo complessivo di € 150.000,00 è finanziata con i proventi relativi ai fondi statali titolo 4 – Entrate in conto capitale, tipologia 0200 – Contributi Stato PNRR per messa in sicurezza Territorio comunale (ex cap. 2023);

10) di dare atto che nell'ambito della esecuzione degli interventi manutentivi straordinari sull'immobile di proprietà comunale sede della scuola secondaria di primo grado Dante

Alighieri ubicato in Corso Italia n. 34 con determinazione del Responsabile del servizio n. 244 del 14/12/2022 si è affidato:

- l'incarico professionale all'ing. Marco BOCCA con studio in Via Ortali 17 a Sostegno (BI) per la progettazione definitiva e esecutiva, il coordinamento sicurezza in fase di progettazione, la direzione lavori, la contabilizzazione lavori, il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e la redazione del Certificato di Regolare Esecuzione per le opere connesse al miglioramento sismico e messa in sicurezza della scuola media comunale, in quanto ha già redatto sia la verifica sismica dello stabile che il certificato di regolare esecuzione approvati con la deliberazione di G.C. n. 66 del 18/11/2022 per gli interventi di miglioramento sismico dell'edificio scolastico sede della scuola secondaria di I° grado "DANTE ALIGHIERI" Comune di San Benigno Canavese con lavori di adeguamento delle strutture e delle aule didattiche per un importo di Euro 12.000,00 spese generali comprese a cui occorre aggiungere il 4% degli oneri previdenziali dell'Inarcassa e l'IVA al 22% che risulta congruo, economicamente vantaggioso e rispondente alle necessità dell'Ente ed a tale intervento viene assegnato il seguente codice CIG attraverso il sistema informativo monitoraggio gare (SIMOG) per la tracciabilità dello stesso: **9545307C83** (riferimento CUP D12B22003700001);
- le lavorazioni per l'ispezioni propedeutiche per consentire la realizzazione dei nuovi interventi manutentivi straordinari atti al miglioramento sismico ed alla messa in sicurezza della scuola media comunale, alla ditta Immobiliare Gran Paradiso S.r.l. Via Colombo 2 Bosconero (TO), in quanto tale ditta ha eseguito gli interventi per porre in sicurezza il plesso scolastico nella scuola secondaria di I° grado "Dante Alighieri" approvati con la deliberazione di G.C. n. 66 del 18/11/2022 per un importo di Euro 1.800,00 I.V.A. esclusa che risulta congruo, economicamente vantaggioso e rispondente alle necessità dell'Ente ed a tale intervento viene assegnato il seguente codice CIG attraverso il sistema informativo monitoraggio gare (SIMOG) per la tracciabilità dello stesso: **9545402AE9** (riferimento CUP D12B22003700001);

11) di impegnare per l'opera pubblica inerente alla realizzazione dell'intervento per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado, avente un importo complessivo di € 150.000,00 i fondi allocati sul seguente stanziamento di bilancio:

CODICE BILANCIO 4.02.2.0202 (cap. 7662) – M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA TOIC8BG00B INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA CUP D12B22003700001;

E precisamente:

- **€ 117.662,00** compreso aliquota IVA al 10%, in favore della ditta IMMOBILIARE GRAN PARADISO SRL Via Cristoforo Colombo 2 Bosconero (TO) inerente all'esecuzione dei lavori per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado [CIG 98379759CA];
- **€ 15.225,60** compreso contributi previdenziali ed aliquota IVA al 22%, in favore dell'ing. Marco BOCCA con studio in Via Ortali 17 a Sostegno (BI) per la progettazione definitiva e esecutiva, il coordinamento sicurezza in fase di progettazione, la direzione lavori, la contabilizzazione lavori, il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e la redazione del Certificato di Regolare Esecuzione per le opere connesse al miglioramento sismico e messa in sicurezza della scuola media comunale [riferimento determinazione del Responsabile del servizio n. 244 del 14/12/2022 con cui si è assegnato il codice CIG 9545307C83 tramite il SIMOG e si è impegnata la spesa sul cap. 7662 ano 2023 impegno n. I 100-1];
- **€ 1.980,00** compreso aliquota IVA al 10%, in favore della ditta IMMOBILIARE GRAN PARADISO SRL Via Cristoforo Colombo 2 Bosconero (TO) inerente alle lavorazioni per l'ispezioni propedeutiche per consentire la realizzazione dei nuovi interventi manutentivi straordinari atti al miglioramento sismico ed alla messa in sicurezza della scuola media comunale [riferimento determinazione del Responsabile del servizio n. 244 del 14/12/2022 con cui si è assegnato il codice CIG 9545402AE9 tramite il SIMOG e si è impegnata la spesa sul cap. 7662 ano 2023 impegno n. I 100-2];

- **€ 2.196,00** compreso aliquota IVA al 22%, in favore della società BALDI FINANCE S.p.A. (C.F. e Partita I.V.A. 02017760352) Sede legale: Via S. Damiano, 9 Milano e Sede amministrativa: Via G. Gutenberg, 3 Reggio Emilia per l'incarico per assistenza tecnico operativa e l'assistenza al RUP nell'ambito degli interventi di messa in sicurezza nella scuola media [riferimento determinazione del Responsabile del servizio n. 32 del 01/03/2023 con cui si è assegnato il codice CIG 9658082565 tramite il SIMOG e si è impegnata la spesa sul cap. 7662 ano 2023 impegno n. I 100-8];
- **€ 6.820,00** compreso aliquota IVA al 10%, per l'esecuzione degli interventi straordinari per l'impiantistica interna inerenti al completamento degli interventi di miglioramento sismico nella scuola secondaria di I° grado. Tale somma verrà utilizzata per l'esecuzione di tali interventi, tramite la predisposizione di successiva determinazione fino alla concorrenza dell'importo a disposizione, da definirsi nell'ambito sia degli aspetti progettuali approvati con la Deliberazione G.C. n. 34 del 30/03/2023 che dell'appalto esperito con il presente atto;
- **€ 2.791,36** compreso oneri previdenziali ed aliquota IVA al 22% per il collaudo statico delle opere connesse al miglioramento sismico e messa in sicurezza della scuola media comunale. L'incarico professionale sarà affidato con una successiva determinazione definendolo nell'ambito sia degli aspetti progettuali approvati con la Deliberazione G.C. n. 34 del 30/03/2023 che dell'appalto esperito con il presente atto;
- **€ 2.162,86** compreso degli oneri riflessi a carico dell'Ente, quale compenso spettante ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016 (di cui **€ 1.730,29** quali somme massime pari all'80% per le attività svolte e **€ 432,57** quali somme pari al restante 20% per acquisizione strumentazioni e tecnologie funzionali);
- **€ 1.162,18** quale somma a disposizione per recupero ribasso d'asta e arrotondamento. Tale somma potrà essere riutilizzata per l'esecuzione di interventi minori tramite la predisposizione di atte determinazioni fino alla concorrenza dell'importo a disposizione necessari anche per la logistica del plesso scolastico;

12) di dare atto inoltre che la presente determinazione è stata preventivamente sottoposta al controllo di regolarità amministrativa ai sensi dell'Art. 147 bis del T.U.E.L. e con la sottoscrizione si rilascia formalmente parere favorevole.

COMUNE DI S.BENIGNO CANAVESE - TORINO -

IL RESPONSABILE
DEL SERVIZIO TECNICO
Ing. Mauro Careggio

Comune di SAN BENIGNO CANAVESE

Provincia di TORINO

Determinazione SERVIZIO TECNICO nr.42 del 08/06/2023

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2023	*Impegno:*	2023 100/0	***Data:*** 17/01/2023	***Importo:***	150.000,00
ESERCIZIO: 2023	*Subimpegno di spesa:*	2023 100/1	***Data:*** 17/01/2023	***Importo:***	15.225,60

Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. SPESE PER PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA (IT N. 98 8/6/2023)

Capitolo: 2023 7662 M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2:Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA

Codice bilancio: 4.02.2.0202 ***C.I.G.:*** 9545307C83 ***C.U.P.:*** D12B22003700001 ***SIOPE:*** 2.02.01.09.003

Piano dei conti f.: 2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico

Finanziato con : CONTRIBUTO DELLO STATO € 15.225,60 -

Beneficiario: 0012559 - BOCCA MARCO

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2023	*Impegno di spesa*	2023 100/0	***Data:*** 17/01/2023	***Importo:***	150.000,00

Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. CUP D12B22003700001.

Capitolo: 2023 7662 M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2:Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA

Codice bilancio: 4.02.2.0202 ***C.U.P.:*** D12B22003700001 ***SIOPE:*** 2.02.01.09.003

Piano dei conti f.: 2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico

Finanziato con : CONTRIBUTO DELLO STATO € 150.000,00 -

Beneficiario: 0000209 - DIVERSI

Determinazione SERVIZIO TECNICO nr.42 del 08/06/2023

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2023	*Impegno:*	2023 100/0	***Data:*** 17/01/2023	***Importo:***	150.000,00
ESERCIZIO: 2023	*Subimpegno di spesa:*	2023 100/3	***Data:*** 17/01/2023	***Importo:***	2.791,36

Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. COLLAUDO STATICO OPERE CONNESSE AL MIGLIORAMENTO SISMICO (DA AFFIDARE)(IT N. 98 8/6/2023)

Capitolo: 2023 7662 M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2:Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA

Codice bilancio: 4.02.2.0202 ***C.U.P.:*** D12B22003700001 ***SIOPE:*** 2.02.01.09.003

Piano dei conti f.: 2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico

Finanziato con : CONTRIBUTO DELLO STATO € 2.791,36 -

Beneficiario: 0000209 - DIVERSI

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2023	*Impegno:*	2023 100/0	***Data:*** 17/01/2023	***Importo:***	150.000,00
ESERCIZIO: 2023	*Subimpegno di spesa:*	2023 100/7	***Data:*** 17/01/2023	***Importo:***	6.820,00

Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. LAVORI DI IMPIANTISTICA INTERNA da affidare (IT N. 98 8/6/2023)

Capitolo: 2023 7662 M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2:Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA

Codice bilancio: 4.02.2.0202 ***C.U.P.:*** D12B22003700001 ***SIOPE:*** 2.02.01.09.003

Piano dei conti f.: 2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico

Finanziato con : CONTRIBUTO DELLO STATO € 6.820,00 -

Beneficiario: 0000209 - DIVERSI

Comune di SAN BENIGNO CANAVESE

Provincia di TORINO

Determinazione SERVIZIO TECNICO nr.42 del 08/06/2023

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2023	*Impegno:*	2023 100/0	***Data:*** 17/01/2023	***Importo:***	150.000,00
ESERCIZIO: 2023	*Subimpegno di spesa:*	2023 100/8	***Data:*** 03/03/2023	***Importo:***	2.196,00

Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. CUP D12B22003700001.per assistenza al RUP esperti PNRR (affidamento IT32/2023)

Capitolo: 2023 7662 M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2:Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA

Codice bilancio: 4.02.2.0202 ***C.I.G.:*** 9658082565 ***C.U.P.:*** D12B22003700001 ***SIOPE:*** 2.02.01.09.003

Piano dei conti f.: 2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico

Finanziato con : CONTRIBUTO DELLO STATO € 2.196,00 -

Beneficiario: 0013911 - BALDI FINANCE S.p.A.

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2023	*Impegno:*	2023 100/0	***Data:*** 17/01/2023	***Importo:***	150.000,00
ESERCIZIO: 2023	*Subimpegno di spesa:*	2023 100/2	***Data:*** 17/01/2023	***Importo:***	1.980,00

Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. LAVORI MANUTENTIVI DI MIGLIORAMENTO SISMICO (IT N. 98 8/6/2023)

Capitolo: 2023 7662 M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2:Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA

Codice bilancio: 4.02.2.0202 ***C.I.G.:*** 9545402AE9 ***C.U.P.:*** D12B22003700001 ***SIOPE:*** 2.02.01.09.003

Piano dei conti f.: 2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico

Finanziato con : CONTRIBUTO DELLO STATO € 1.980,00 -

Beneficiario: 0012788 - IMMOBILIARE GRAN PARADISO S.R.L.

Comune di SAN BENIGNO CANAVESE

Provincia di TORINO

Determinazione SERVIZIO TECNICO nr.42 del 08/06/2023

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2023	*Impegno:*	2023 100/0	***Data:***	17/01/2023	***Importo:***	150.000,00
ESERCIZIO: 2023	*Subimpegno di spesa:*	2023 100/5	***Data:***	17/01/2023	***Importo:***	117.662,00

Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. LAVORI INERENTI MIGLIORAMENTO SISMISCO (IT N. 98 8/6/2023)

Capitolo: 2023 7662 M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2:Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA

Codice bilancio: 4.02.2.0202 ***C.U.P.:*** D12B22003700001 ***SIOPE:*** 2.02.01.09.003

Piano dei conti f.: 2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico

Finanziato con : CONTRIBUTO DELLO STATO € 117.662,00 -

Beneficiario: 0012788 - IMMOBILIARE GRAN PARADISO S.R.L.

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2023	*Impegno:*	2023 100/0	***Data:***	17/01/2023	***Importo:***	150.000,00
ESERCIZIO: 2023	*Subimpegno di spesa:*	2023 100/6	***Data:***	17/01/2023	***Importo:***	2.162,86

Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. COMENSO UT AI SENSI DL20/2016 (80% € 1730.29 E IL 20% 4432.57 PER FONDO INNOVAZIONE)(IT N. 98 8/6/2023)

Capitolo: 2023 7662 M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2:Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA

Codice bilancio: 4.02.2.0202 ***C.U.P.:*** D12B22003700001 ***SIOPE:*** 2.02.01.09.003

Piano dei conti f.: 2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico

Finanziato con : CONTRIBUTO DELLO STATO € 2.162,86 -

Beneficiario: 0000013 - DIPENDENDI C.LI - SERVIZI TECNICI

Comune di SAN BENIGNO CANAVESE

Provincia di TORINO

Determinazione SERVIZIO TECNICO nr.42 del 08/06/2023

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2023	*Impegno:*	2023 100/0	***Data:*** 17/01/2023	***Importo:***	150.000,00
ESERCIZIO: 2023	*Subimpegno di spesa:*	2023 100/4	***Data:*** 17/01/2023	***Importo:***	1.162,18

Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. SOMME A DISPOSIZIONE (IT N. 98 8/6/2023)

Capitolo: 2023 7662 M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2:Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA

Codice bilancio: 4.02.2.0202 ***C.U.P.:*** D12B22003700001 ***SIOPE:*** 2.02.01.09.003

Piano dei conti f.: 2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico

Finanziato con : CONTRIBUTO DELLO STATO € 1.162,18 -

Beneficiario: 0000209 - DIVERSI

il presente documento ha valore di Regolarità Contabile, in relazione a quanto previsto dagli artt. 147 bis c.1;151 c.4, 153 c.3,4,5; 183 c. 7 e 9 del D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000

SAN BENIGNO CANAVESE li, 23/06/2023

TIMBRO

Il Responsabile del Settore Finanziario

CARRERA Dott.ssa Daniela

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

(Art. 151,cooma 4 Decreto Legislativo 18 agosto 2000 n. 267)

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

La presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio del Comune per 15 giorni a decorrere dal 29/06/2023.

San Benigno Canavese, 29/06/2023

IL SEGRETARIO COMUNALE

F.to CARRERA dott.ssa Daniela

Copia conforme all'originale, per uso amministrativo.

IL SEGRETARIO COMUNALE

CARRERA dott.ssa Daniela

COMUNE DI
SAN BENIGNO CANAVESE

Città Metropolitana di Torino

Copia

D E T E R M I N A Z I O N E

D E L R E S P O N S A B I L E D E L SERVIZIO TECNICO

N. GEN 152	OGGETTO: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. II LOTTO. (CUP D12B22003700001). AFFIDAMENTO INCARICO TECNICO PER IL COLLAUDO STRUTTURALE. IMPEGNO SPESA
Data 07/09/2023	

Determina n.152 del 07/09/2023

OGGETTO: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. II LOTTO. (CUP D12B22003700001). AFFIDAMENTO INCARICO TECNICO PER IL COLLAUDO STRUTTURALE. IMPEGNO SPESA

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO



Premesso che:

- al Comune di San Benigno è stato assegnato un contributo pari ad € 140.000,00 (ai sensi dell'art. 1, commi 29-37, della legge 27 dicembre 2019, n. 160) al fine della realizzazione della seguente opera pubblica: OPERE DI MESSA IN SICUREZZA DEI PLESSI SCOLASTICI COMUNALI: INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'EDIFICIO SCOLASTICO SEDE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I° GRADO "DANTE ALIGHIERI" COMUNE DI SAN BENIGNO CANAVESE CON LAVORI DI ADEGUAMENTO DELLE STRUTTURE E DELLE AULE DIDATTICHE ed a tale intervento è stato assegnato il seguente codice unico di progetto (CUP) D16E18000030001;
- la spesa complessiva prevista per la realizzazione di: OPERE DI MESSA IN SICUREZZA DEI PLESSI SCOLASTICI COMUNALI: INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'EDIFICIO SCOLASTICO SEDE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I° GRADO "DANTE ALIGHIERI" COMUNE DI SAN BENIGNO CANAVESE CON LAVORI DI ADEGUAMENTO DELLE STRUTTURE E DELLE AULE DIDATTICHE ammonta complessivamente a € 150.000,00 finanziata per € 140.000,00 con fondi stanziati ai sensi dell'art. 1, commi 29-37, della legge 27 dicembre 2019, n. 160 e per € 10.000,00 con fondi comunali;
- con deliberazione di G.C. n. 66 del 18/11/2022 si sono approvati i certificati di regolare esecuzione redatti per la realizzazione delle opere di messa in sicurezza dei plessi scolastici comunali: interventi di miglioramento sismico dell'edificio scolastico sede della scuola secondaria di I° grado "DANTE ALIGHIERI" Comune di San Benigno Canavese con lavori di adeguamento delle strutture e delle aule didattiche. CUP D16E18000030001 (I fase dall'UTC e II fase dall'ing. BOCCA Marco) sottoscritti dalla D.L., dagli appaltatori e per presa visione ed accettazione dal RUP;
- occorre completare gli interventi manutentivi straordinari sull'immobile di proprietà comunale sede della scuola secondaria di primo grado Dante Alighieri ubicato in Corso Italia n. 34 a fronte delle risultanze dell'indagine relativa alle VALUTAZIONI DELLA VULNERABILITÀ SISMICA DELL'EDIFICIO SCOLASTICO SEDE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I° GRADO "DANTE ALIGHIERI" basatasi sulla caratterizzazione meccanica dei materiali, indagini e accertamenti (maggio 2020) svolti dalla Società 4EMME S.r.l. con sede in Trento ed ai contenuti della relazione geologica redatta dal dott. geol. Andrea Scaglia;
- in seguito all'assegnazione di un nuovo contributo di € 150.000,00, a favore del Comune di San Benigno C.se, rientrante nella tematica PNRR – misura M2C4 : Tutela del territorio e della risorsa idrica – I2.2 interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni, si prevede di eseguire il completamento degli interventi di miglioramento sismico al fine di raggiungere e superare il livello minimo di sicurezza della costruzione, quantificato secondo le NTC2018 attraverso il rapporto ζ_E del valore minimo di 0,60, per cui tale intervento (CUP ASSEGNATO AL PROGETTO D12B22003700001) rientra nelle seguenti disposizioni legislative:

LEGGE-2018- articolo: -1- comma: -139-Contributi per la realizzazione di opere pubbliche per la messa in sicurezza di edifici e del territorio, Legge 30 dicembre 2018 n. 145, art. 1, comma 139 (LB2019);
Tematica PNRR: M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni;

- tutte le misure inserite nei PNRR devono essere conformi al principio DNSH (Do No Significant Harm) il quale prevede che gli interventi previsti dai PNRR nazionali non devono arrecare nessun danno significativo all'ambiente e questo principio è fondamentale per accedere ai finanziamenti del RRF (Recovery and Resilience Facility); conseguentemente nell'ambito della stesura del presente progetto ed in considerazione che gli interventi da eseguire mirano esclusivamente al miglioramento sismico della struttura e non sono impattanti in alcun modo sul comportamento energetico della stessa devono essere recepite le indicazioni contenute nella relativa Scheda Tecnica 5 – Interventi edili e cantieristica generica non connesse con la costruzione/rinnovamento di edifici della GUIDA OPERATIVA PER IL RISPETTO DEL PRINCIPIO DI NON ARRECARE DANNO SIGNIFICATIVO ALL'AMBIENTE (cd. DNSH);
- nell'ambito della esecuzione degli interventi manutentivi straordinari sull'immobile di proprietà comunale sede della scuola secondaria di primo grado Dante Alighieri ubicato in Corso Italia n. 34 con determinazione del Responsabile del servizio n. 244 del 14/12/2022 si è affidato:
  - l'incarico professionale all'ing. Marco BOCCA con studio in Via Ortali 17 a Sostegno (BI) per la progettazione definitiva e esecutiva, il coordinamento sicurezza in fase di progettazione, la direzione lavori, la contabilizzazione lavori, il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e la redazione del Certificato di Regolare Esecuzione per le opere connesse al miglioramento sismico e messa in sicurezza della scuola media comunale, in quanto ha già redatto sia la verifica sismica dello stabile che il certificato di regolare esecuzione approvati con la deliberazione di G.C. n. 66 del 18/11/2022 per gli interventi di miglioramento sismico dell'edificio scolastico sede della scuola secondaria di I° grado "DANTE ALIGHIERI" Comune di San Benigno Canavese con lavori di adeguamento delle strutture e delle aule didattiche per un importo di Euro 12.000,00 spese generali comprese a cui occorre aggiungere il 4% degli oneri previdenziali dell'Inarcassa e l'IVA al 22% che risulta congruo, economicamente vantaggioso e rispondente alle necessità dell'Ente ed a tale intervento viene assegnato il seguente codice CIG attraverso il sistema informativo monitoraggio gare (SIMOG) per la tracciabilità dello stesso: **9545307C83** (riferimento CUP D12B22003700001);
  - le lavorazioni per l'ispezioni propedeutiche per consentire la realizzazione dei nuovi interventi manutentivi straordinari atti al miglioramento sismico ed alla messa in sicurezza della scuola media comunale, alla ditta Immobiliare Gran Paradiso S.r.l. Via Colombo 2 Bosconero (TO), in quanto tale ditta ha eseguito gli interventi per porre in sicurezza il plesso scolastico nella scuola secondaria di I° grado "Dante Alighieri" approvati con la deliberazione di G.C. n. 66 del 18/11/2022 per un importo di Euro 1.800,00 I.V.A. esclusa che risulta congruo, economicamente vantaggioso e rispondente alle necessità dell'Ente ed a tale intervento viene assegnato il seguente codice CIG attraverso il sistema informativo monitoraggio gare (SIMOG) per la tracciabilità dello stesso: **9545402AE9** (riferimento CUP D12B22003700001);
    e ciò è coerente con la Determinazione n. 30/2000 del 09/06/2000 dell'Autorità per la vigilanza sui Lavori Pubblici che attesta che l'affidamento allo stesso appaltatore dei lavori principali, è compatibile con il principio di economicità che deve contraddistinguere l'azione dell'Amministrazione pubblica, in considerazione anche della limitazione dei costi che ne deriva e del fatto che detti lavori aggiuntivi non scaturiscono da errori ed omissioni progettuali imputabili sia all'Amministrazione appaltante che al progettista dell'opera principale;
- con determinazione del Responsabile del servizio n. 32 del 01/03/2023 si è affidato alla società BALDI FINANCE S.p.A. (C.F. e Partita I.V.A. 02017760352) Sede legale: Via S. Damiano, 9 Milano e Sede amministrativa: Via G. Gutenberg, 3 Reggio Emilia l'incarico relativo all'assistenza tecnico operativa e all'assistenza al RUP per gli interventi di messa in sicurezza nella scuola media di cui al CIG: 9658082565 ed al CUP: D12B22003700001 tramite RdO

Semplice n. 3442834 per un importo contrattuale pari a € 1.800,00 oltre IVA che rientra tra i finanziamenti esigibili con il PNRR;

- con Deliberazione G.C. n. 34 del 30/03/2023 si sono approvati gli atti tecnici predisposti dall'ing. Marco BOCCA con studio in Via Ortali 17 a Sostegno (BI) relativi al progetto definitivo/esecutivo per INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA (II LOTTO), (prot. N. 2875 del 13/03/2023) costituito dai seguenti elaborati:

Elaborato	Titolo documento
ALL.01	RELAZIONE GENERALE E QUADRO ECONOMICO
ALL.02	RELAZIONE STRUTTURALE
ALL.03	ANALISI PREZZI
ALL.04	ELENCO PREZZI UNITARI
ALL.05	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
ALL.06	COMPUTO DEI COSTI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO
ALL.07	QUADRO DI INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA
ALL.08	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
ALL.09	CRONOPROGRAMMA
ALL.10	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
ALL.11	PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA
ALL.12	ELABORATO GRAFICO DI PROGETTO

dando atto che il quadro economico di spesa inerente al progetto definitivo/esecutivo per INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA (II LOTTO), risulta così definito:

	IMPORTO DEI LAVORI	
A.1	Importo lavori a base d'asta	**€ 103.455,09**
A.2	Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso	**€ 4.544,91**
A	**TOTALE IMPORTO OPERE**	**€ 108.000,00**
	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B.1	Per IVA sull'importo dei lavori [10% di A]	€ 10.800,00
B.2	Per spese tecniche progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori, contabilizzazione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e CRE	€ 12.000,00
B.3	Per oneri previdenziali [Inarcassa 4%, calcolati su B2]	€ 480,00
B.4	Per IVA su spese tecniche e oneri previdenziali [22% calcolato su (B2+B3)]	€ 2.745,60
B.5	Esecuzione di ispezioni propedeutiche	€ 1.800,00
B.6	IVA al 10% sull'esecuzione di ispezioni propedeutiche	€ 180,00
B.7	Interventi straordinari per l'impiantistica interna	€ 6.200,00
B.8	IVA al 10% sugli iInterventi straordinari per l'impiantistica interna	€ 620,00
B.9	Collaudo statico delle opere	€ 2.200,00
B.10	Per oneri previdenziali [Inarcassa 4%, calcolati su B9]	€ 88,00
B.11	Per IVA su spese tecniche e oneri previdenziali [22% calcolato su (B9+B10)]	€ 503,36
B.12	Incentivi RUP [2% di A]	€ 2.162,86
B.13	Attività di monitoraggio e d irendicontazione	€ 2.196,00
B.14	Arrotondamenti	€ 24,17
B	**TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE**	**€ 42.000,00**

C	**TOTALE GENERALE [A+B]**	**€ 150.000,00**

- con determinazione del Responsabile del servizio n. 98 del 08/06/2023 si è affidato alla ditta IMMOBILIARE GRAN PARADISO SRL Via Cristoforo Colombo 2 Bosconero (TO), in seguito all'esperimento della procedura tramite il mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA), mediante RdO 3578376, l'aggiudicazione dell'appalto inerente alla realizzazione dell'intervento per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado, con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. n. 18 aprile 2016 n. 50, per un importo contrattuale di **Euro 106.965,45 I.V.A. esclusa**, di cui: **Euro 4.544,91** quale importo dovuto ai costi della sicurezza non soggetti a ribasso e **Euro 102.420,54** quale importo soggetto

a ribasso d'asta, per un ribasso d'asta offerto pari a: 1,00% (**CUP: D12B22003700001 - CIG 98379759CA**), impegnando per tale opera pubblica, avente un importo complessivo di € 150.000,00 i fondi allocati sul seguente stanziamento di bilancio:

CODICE BILANCIO 4.02.2.0202 (cap. 7662) – M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA TOIC8BG00B INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA CUP D12B22003700001;

E precisamente:

- **€ 117.662,00** compreso aliquota IVA al 10%, in favore della ditta IMMOBILIARE GRAN PARADISO SRL Via Cristoforo Colombo 2 Bosconero (TO) inerente all'esecuzione dei lavori per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado [CIG 98379759CA];
- **€ 15.225,60** compreso contributi previdenziali ed aliquota IVA al 22%, in favore dell'ing. Marco BOCCA con studio in Via Ortali 17 a Sostegno (BI) per la progettazione definitiva e esecutiva, il coordinamento sicurezza in fase di progettazione, la direzione lavori, la contabilizzazione lavori, il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e la redazione del Certificato di Regolare Esecuzione per le opere connesse al miglioramento sismico e messa in sicurezza della scuola media comunale [riferimento determinazione del Responsabile del servizio n. 244 del 14/12/2022 con cui si è assegnato il codice CIG 9545307C83 tramite il SIMOG e si è impegnata la spesa sul cap. 7662 ano 2023 impegno n. I 100-1];
- **€ 1.980,00** compreso aliquota IVA al 10%, in favore della ditta IMMOBILIARE GRAN PARADISO SRL Via Cristoforo Colombo 2 Bosconero (TO) inerente alle lavorazioni per l'ispezioni propedeutiche per consentire la realizzazione dei nuovi interventi manutentivi straordinari atti al miglioramento sismico ed alla messa in sicurezza della scuola media comunale [riferimento determinazione del Responsabile del servizio n. 244 del 14/12/2022 con cui si è assegnato il codice CIG 9545402AE9 tramite il SIMOG e si è impegnata la spesa sul cap. 7662 ano 2023 impegno n. I 100-2];
- **€ 2.196,00** compreso aliquota IVA al 22%, in favore della società BALDI FINANCE S.p.A. (C.F. e Partita I.V.A. 02017760352) Sede legale: Via S. Damiano, 9 Milano e Sede amministrativa: Via G. Gutenberg, 3 Reggio Emilia per l'incarico per assistenza tecnico operativa e l'assistenza al RUP nell'ambito degli interventi di messa in sicurezza nella scuola media [riferimento determinazione del Responsabile del servizio n. 32 del 01/03/2023 con cui si è assegnato il codice CIG 9658082565 tramite il SIMOG e si è impegnata la spesa sul cap. 7662 ano 2023 impegno n. I 100-8];
- **€ 6.820,00** compreso aliquota IVA al 10%, per l'esecuzione degli interventi straordinari per l'impiantistica interna inerenti al completamento degli interventi di miglioramento sismico nella scuola secondaria di I° grado. Tale somma verrà utilizzata per l'esecuzione di tali interventi, tramite la predisposizione di successiva determinazione fino alla concorrenza dell'importo a disposizione, da definirsi nell'ambito sia degli aspetti progettuali approvati con la Deliberazione G.C. n. 34 del 30/03/2023 che dell'appalto esperito con il presente atto;
- **€ 2.791,36** compreso oneri previdenziali ed aliquota IVA al 22% per il collaudo statico delle opere connesse al miglioramento sismico e messa in sicurezza della scuola media comunale. L'incarico professionale sarà affidato con una successiva determinazione definendolo nell'ambito sia degli aspetti progettuali approvati con la Deliberazione G.C. n. 34 del 30/03/2023 che dell'appalto esperito con il presente atto;
- **€ 2.162,86** compreso degli oneri riflessi a carico dell'Ente, quale compenso spettante ai sensi dell'art. 45 Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 (ex 113 del D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016) (di cui **€ 1.730,29** quali somme massime pari all'80% per le attività svolte e **€ 432,57** quali somme pari al restante 20% per acquisizione strumentazioni e tecnologie funzionali);
- **€ 1.162,18** quale somma a disposizione per recupero ribasso d'asta e arrotondamento. Tale somma potrà essere riutilizzata per l'esecuzione di interventi minori tramite la predisposizione di atte determinazioni fino alla concorrenza dell'importo a disposizione necessari anche per la logistica del plesso scolastico;

Tutto ciò premesso ed evidenziato,

Atteso che occorre procedere ad affidare la redazione del collaudo statico delle opere connesse al miglioramento sismico e messa in sicurezza della scuola media comunale;

Visto il D.Lgs. 18/04/2016, n. 50 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture" e successive modifiche ed integrazioni;

Visto il Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici che sostituisce ed integra il succitato D.Lgs. 18/04/2016, n. 50;

Visto il regolamento comunale predisposto per i lavori, le forniture ed i servizi in economia approvato con deliberazione di C.C. n. 38 del 01/09/2008 e successiva integrazione approvata con deliberazione di C.C. n. 26 del 09/06/2011;

Visti inoltre:

- Art. 29 del decreto legislativo n. 36/2023 (c.d. Nuovo Codice Appalti);
- l'art. 22 della direttiva comunitaria 2014/24/EU;
- l'Art. 25 del Nuovo Codice Appalti concernente le procedure svolte attraverso piattaforme di approvvigionamento digitale;

inerenti alle modalità con cui effettuare le comunicazioni e gli scambi di informazioni all'interno delle procedure di gara vigenti per tutte le stazioni appaltanti, previo l'utilizzo dei mezzi di comunicazione elettronica di cui bisogna avvalersi nell'ambito delle procedure di gara;

Visto l'Art. 193. (Procedura di affidamento) del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36;

Visto l'Art. 108. (Criteri di aggiudicazione degli appalti di lavori, servizi e forniture) relativo ai criteri di aggiudicazione dell'appalto;

Atteso che ai sensi dell'art. 50 (Procedure per l'affidamento) le stazioni appaltanti procedono all'affidamento dei contratti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'art. 14 [a) euro 5.382.000 per gli appalti di lavori – b) euro 431.000 per gli appalti di forniture, di servizi e per i concorsi pubblici di progettazione – c) euro 1.000.000 per i contratti di servizi, per i servizi sociali e assimilati elencati nell'allegato XIV alla direttiva 2014/24/UE] con le seguenti modalità:

a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;
a) affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;
b) procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, individuati in base a indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, per i lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a 1 milione di euro;
c) procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno dieci operatori economici, ove esistenti, individuati in base a indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, per lavori di importo pari o superiore a 1 milione di euro e fino alle soglie di cui all'articolo 14,

salva la possibilità di ricorrere alle procedure di scelta del contraente di cui alla Parte IV del presente Libro;

d) procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, per l'affidamento di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo pari o superiore a 140.000 euro e fino alle soglie di cui all'articolo 14;

Preso atto che il Comune di San Benigno C.se, in attesa di provvedere a costituire la propria piattaforma e-procurement, ovvero a convenzionarsi, con piattaforme e-procurement che offrono tali prestazioni sul mercato, non può interrompere il proprio ruolo di pubblico servizio, per cui deve agire nell'interesse della collettività da essa amministrata e deve continuare a svolgere le proprie attività disciplinate dalla vigente materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture imposte dal proprio ruolo istituzionale;

Dato atto che:

1. il servizio professionale deve essere realizzato da un tecnico abilitato nel predisporre il collaudo di strutture in cemento armato ex art. 67 del D.P.R 380/2001 e del Cap. 9 COLLAUDO STATICO delle NTC del 17/01/2018 "Nuove norme sismiche per il calcolo strutturale";
1. da indagini preliminari di mercato l'importo necessario per l'affidamento diretto è nettamente inferiore sia alla soglia di € 150.000,00 indicata per i lavori che di € 140.000 per i servizi e le forniture;
2. da una ricerca sul portale acquisti in rete della P.A. attivato per consentire l'acquisto in rete dei prodotti e dei servizi necessari alla pubblica amministrazione, non si è riscontrato dei prodotti similari a quelli che necessitano all'Ente, vistane la specificità dell'intervento richiesto, per cui l'Ente non può appoggiarsi a codeste piattaforme e-procurement pubbliche in cui può riscontrare la presenza di tale servizio sul mercato in rete della P.A.;

si può ricorre a modalità alternative a quelle elettroniche, vista sia l'esigua entità economica dei lavori previsti che la particolarità delle lavorazioni richieste e sia perché con la richiesta di diversi preventivi si riesce ad assicurare l'integrità dei dati e la riservatezza delle offerte e soprattutto permette di ottenere sicuramente in tempi rapidi le risposte dalle ditte interpellate ed un'offerta economica congrua, economicamente vantaggiosa e rispondente alle necessità dell'Ente;

Dato atto che si è richiesto all'Ing. Stefano VANTAGGIATO dello Studio RIADATTO architecture & engineering in Milano Via Eugenio Donadoni n. 9, di formulare una propria offerta in merito alla redazione del collaudo di strutture in cemento armato ex art. 67 del D.P.R 380/2001 e del Cap. 9 COLLAUDO STATICO delle NTC del 17/01/2018 "Nuove norme sismiche per il calcolo strutturale" per le opere previste nell'ambito dell'esecuzione dei lavori per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado;

Vista l'offerta presentata per l'effettuazione del servizio connesso alla redazione del collaudo di strutture in cemento armato ex art. 67 del D.P.R 380/2001 e del Cap. 9 COLLAUDO STATICO delle NTC del 17/01/2018 "Nuove norme sismiche per il calcolo strutturale" per le opere previste nell'ambito dell'esecuzione dei lavori per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado con cui richiede la somma di € 1.200,00 quale onorario, oltre al contributo CNPAIA al 4% ed all'I.V.A.al 22%;

Atteso che dalla disamina delle attività professionali già effettuate (vedasi CV) l'ing. Stefano VANTAGGIATO è di fiducia dell'Amministrazione comunale e ragioni di opportunità ne consigliano la scelta, anche in funzione della professionalità in materia strutturale, nonché dell'organizzazione del proprio studio adeguato allo scopo;

Dato atto che la succitata offerta economica risulta congrua, economicamente conveniente e rispondente alle necessità dell'Ente e che al servizio di cui all'oggetto, viene assegnato il seguente codice CIG attraverso il sistema informativo monitoraggio gare (SIMOG) per la tracciabilità dello stesso: **A00DE22022**;

Ritenuto, pertanto, di affidare all'Ing. Stefano VANTAGGIATO dello Studio RIADATTO architecture & engineering in Milano Via Eugenio Donadoni n. 9 l'incarico professionale inerente alla redazione del collaudo di strutture in cemento armato ex art. 67 del D.P.R 380/2001 e del Cap. 9 COLLAUDO STATICO delle NTC del 17/01/2018 "Nuove norme sismiche per il calcolo strutturale" per le opere previste nell'ambito dell'esecuzione dei lavori per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado per un costo complessivo di € 1.522,56 oneri previdenziali e fiscali compresi;

Atteso che l'opera pubblica inerente alla realizzazione dell'intervento per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado, avente un importo complessivo di € 150.000,00 è allocata sul seguente stanziamento di bilancio:

CODICE BILANCIO 4.02.2.0202 (cap. 7662) – M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA TOIC8BG00B INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA CUP D12B22003700001;

Ritenuto di dover provvedere in merito;

Richiamato il PRINCIPIO CONTABILE APPLICATO CONCERNENTE LA CONTABILITA' FINANZIARIA Allegato n. 4/2 del D.Lgs. n. 118/2011 in particolare il punto 5.3.4 copertura degli investimenti costituita da entrate accertate, il quale testualmente recita: "L'attestazione di copertura finanziaria dei provvedimenti che danno luogo ad impegni concernenti investimenti finanziati da entrate accertate al titolo 4, 5 o 6 delle entrate, è resa indicando gli estremi del provvedimento di accertamento delle entrate che costituiscono la copertura e la loro classificazione in bilancio";

Dato atto che, la spesa oggetto del presente provvedimento è finanziata con i proventi relativi ai fondi statali titolo 4 – Entrate in conto capitale, tipologia 0200 – Contributi Stato PNRR per messa in sicurezza Territorio comunale (ex cap. 2023) e che alla data del presente provvedimento gli accertamenti rilevati su tale risorsa presentano la necessaria capienza che consente l'adozione del correlato impegno di spesa;

Richiamato l'art. 9, comma 2, del D.L. 01.07.2009, n. 78, convertito con modifiche nella L.3.8.2009, n. 102 il quale prevede che i funzionari che adottano provvedimenti che comportano impegni di spesa accertino preventivamente che il programma dei conseguenti pagamenti sia compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica;

Considerato quindi che l'impegno che si andrà a formalizzare con il presente atto trova la necessaria disponibilità sul relativo stanziamento di bilancio e che lo stesso è compatibile con il programma dei pagamenti;

Richiamate le seguenti deliberazioni:
- C.C. n. 12 del 15/02/2023, con la quale é stato approvato il bilancio di previsione 2023/2025;
- G.C. n. 30 del 16/03/2023, con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione (PEG) bilancio 2023/2025;

Dato atto che si è provveduto alla verifica delle disponibilità degli stanziamenti di bilancio e alla compatibilità dell'impegno spesa e di quanto sopra riportato;

Visto il DECRETO LEGISLATIVO 23 giugno 2011, n. 118 "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42" e s.m.i.;

Visto il D.Lgs. 267/2000 e s.m.i.;

Visti in particolare:

- l'art. 163 del D.Lgs. 267/2000;
- il principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria allegato n. 4/2 al D.Lgs. 118/2011;

Considerato che in merito all'adozione del presente provvedimento è stato acquisito il parere favorevole, del Responsabile del Servizio Finanziario in ordine alla regolarità contabile, reso ai sensi dell'Art. 151 comma 4 del D.Lgs. N.267/2000;

Visto il decreto legislativo n. 165/2001 e s.m.i.;

Visti lo Statuto Comunale ed il vigente regolamento comunale di contabilità;

DETERMINA

1) di dare atto che con deliberazione di G.C. n. 34 del 30/03/2023 si è demandato al responsabile del procedimento l'adempimento di tutti gli atti necessari e consequenziali per la realizzazione dell'intervento per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado **CUP: D12B22003700001**;

1) di dare atto che, per quanto esposto in premessa, occorre procedere ad affidare la redazione del collaudo statico delle opere connesse al miglioramento sismico e messa in sicurezza della scuola media comunale;

2) di dare atto che si è richiesto all'Ing. Stefano VANTAGGIATO dello Studio RIADATTO architecture & engineering in Milano Via Eugenio Donadoni n. 9, di formulare una propria offerta in merito alla redazione del collaudo di strutture in cemento armato ex art. 67 del D.P.R 380/2001 e del Cap. 9 COLLAUDO STATICO delle NTC del 17/01/2018 "Nuove norme sismiche per il calcolo strutturale" per le opere previste nell'ambito dell'esecuzione dei lavori per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado;

3) di dare atto che l'Ing. Stefano VANTAGGIATO dello Studio RIADATTO architecture & engineering in Milano Via Eugenio Donadoni n. 9 ha presentato una offerta per l'effettuazione del servizio connesso alla redazione del collaudo di strutture in cemento armato ex art. 67 del D.P.R 380/2001 e del Cap. 9 COLLAUDO STATICO delle NTC del 17/01/2018 "Nuove norme sismiche per il calcolo strutturale" per le opere previste nell'ambito dell'esecuzione dei lavori per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado con cui richiede la somma di € 1.200,00 quale onorario, oltre al contributo CNPAIA al 4% ed all'I.V.A.al 22%, la quale risulta congrua, economicamente conveniente e rispondente alle necessità dell'Ente e a tale servizio viene assegnato il seguente codice CIG attraverso il sistema informativo monitoraggio gare (SIMOG) per la tracciabilità dello stesso: **A00DE22022**;

4) di affidare all'Ing. Stefano VANTAGGIATO dello Studio RIADATTO architecture & engineering in Milano Via Eugenio Donadoni n. 9 l'incarico professionale inerente alla redazione del collaudo di strutture in cemento armato ex art. 67 del D.P.R 380/2001 e del Cap. 9 COLLAUDO STATICO delle NTC del 17/01/2018 "Nuove norme sismiche per il calcolo strutturale" per le opere previste nell'ambito dell'esecuzione dei lavori per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado per un costo complessivo di € 1.522,56 oneri previdenziali e fiscali compresi;

5) di dare atto che il quadro economico di spesa diventa il seguente:

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. II LOTTO. CUP D12B22003700001				
PNRR	**IMPORTO DEI LAVORI**			
A.1	Importo lavori a base d'asta		€	103.455,09
A.2	Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso		€	4.544,91
	TOTALE IMPORTO OPERE		**€**	**108.000,00**
A.3	Ribasso applicato in sede di gara su A.1	1,000%	€	1.034,55
A.4	Importo offerto in sede di gara [A.1-A.3]		€	102.420,54
A.5	Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso		€	4.544,91
A	**TOTALE IMPORTO OPERE A CONTRATTO [A.4+A.5]**		**€**	**106.965,45**
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE				
B.1	Per IVA sull'importo dei lavori [10% di A]	10%	€	10.696,54
B.2	Per spese tecniche progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento		€	12.000,00
B.3	Per oneri previdenziali [Inarcassa 4%, calcolati su B2]	4%	€	480,00
B.4	Per IVA su spese tecniche e oneri previdenziali [22% calcolato su (B2+B3)]	22%	€	2.745,60
B.5	Esecuzione di ispezioni propedeutiche [rif. DT n. 244 del 14/12/2022]		€	1.800,00
B.6	IVA al 10% sull'esecuzione di ispezioni propedeutiche		€	180,00
B.7	Interventi straordinari per l'impiantistica interna		€	6.200,00
B.8	IVA al 10% sugli iInterventi straordinari per l'impiantistica interna		€	620,00
B.9	Collaudo statico delle opere		€	1.200,00
B.10	Per oneri previdenziali [Inarcassa 4%, calcolati su B9]	4%	€	48,00
B.11	Per IVA su spese tecniche e oneri previdenziali [22% calcolato su (B9+B10)]	22%	€	274,56
B.12	Incentivi RUP [2% di A]		€	2.162,86
B.13	Attività di monitoraggio e di rendicontazione oneri fiscali compresi		€	2.196,00
B.14	Recupero ribasso d'asta, arrotondamenti		€	2.430,98
B	**TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE**		**€**	**43.034,55**

C	**TOTALE GENERALE [A+B]**		**€**	**150.000,00**

6) di dare atto che la presente spesa è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica;

7) di dare atto che, ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 267/2000 è stato acquisito il parere favorevole del Responsabile del Servizio Finanziario in ordine alla regolarità contabile;

8) di dare atto che la succitata opera pubblica avente un importo complessivo di € 150.000,00 è finanziata con i proventi relativi ai fondi statali titolo 4 – Entrate in conto capitale, tipologia 0200 – Contributi Stato PNRR per messa in sicurezza Territorio comunale (ex cap. 2023);

9) di impegnare per l'incarico professionale inerente alla redazione del collaudo di strutture in cemento armato ex art. 67 del D.P.R 380/2001 e del Cap. 9 COLLAUDO STATICO delle NTC del 17/01/2018 "Nuove norme sismiche per il calcolo strutturale" per le opere previste nell'ambito dell'esecuzione dei lavori per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado l'importo di € 1.522,56 oneri previdenziali e fiscali compresi, allocandolo sul seguente impegno dello stanziamento di bilancio:

CODICE BILANCIO 4.02.2.0202 (cap. 7662) – M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA TOIC8BG00B INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA CUP D12B22003700001:
I 100/3 (Generato da FPV - Impegno giuridico: 2022 678/5 Impegno iniziale: 2022 678/5)

10) di svincolare dall'impegno I 100/3 (Generato da FPV - Impegno giuridico: 2022 678/5 Impegno iniziale: 2022 678/5) la somma di € 1.268,80 e di riutilizzarla quale somma a disposizione per il recupero del ribasso d'asta e l'arrotondamento;

11) di dare atto che per l'opera pubblica inerente alla realizzazione dell'intervento per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado, avente un importo complessivo di € 150.000,00 sono stati impegnati i seguenti fondi sullo stanziamento di bilancio:

CODICE BILANCIO 4.02.2.0202 (cap. 7662) – M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA TOIC8BG00B INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA CUP D12B22003700001;

E precisamente:

- **€ 117.662,00** compreso aliquota IVA al 10%, in favore della ditta IMMOBILIARE GRAN PARADISO SRL Via Cristoforo Colombo 2 Bosconero (TO) inerente all'esecuzione dei lavori per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado (CIG 98379759CA) [impegno I 100/5 (Generato da FPV - Impegno giuridico: 2022 678/1 Impegno iniziale: 2022 678/1)];
- **€ 15.225,60** compreso contributi previdenziali ed aliquota IVA al 22%, in favore dell'ing. Marco BOCCA con studio in Via Ortali 17 a Sostegno (BI) per la progettazione definitiva e esecutiva, il coordinamento sicurezza in fase di progettazione, la direzione lavori, la contabilizzazione lavori, il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e la redazione del Certificato di Regolare Esecuzione per le opere connesse al miglioramento sismico e messa in sicurezza della scuola media comunale [riferimento determinazione del Responsabile del servizio n. 244 del 14/12/2022 con cui si è assegnato il codice CIG 9545307C83 tramite il SIMOG e si è impegnata la spesa sul cap. 7662 ano 2023 impegno n. I 100/1 (Generato da FPV - Impegno giuridico: 2022 678/2 Impegno iniziale: 2022 678/2)];
- **€ 1.980,00** compreso aliquota IVA al 10%, in favore della ditta IMMOBILIARE GRAN PARADISO SRL Via Cristoforo Colombo 2 Bosconero (TO) inerente alle lavorazioni per l'ispezioni propedeutiche per consentire la realizzazione dei nuovi interventi manutentivi straordinari atti al miglioramento sismico ed alla messa in sicurezza della scuola media comunale [riferimento determinazione del Responsabile del servizio n. 244 del 14/12/2022 con cui si è assegnato il codice CIG 9545402AE9 tramite il SIMOG e si è impegnata la spesa sul cap. 7662 ano 2023 impegno n. I 100/2 (Generato da FPV - Impegno giuridico: 2022 678/3 Impegno iniziale: 2022 678/3)];
- **€ 2.196,00** compreso aliquota IVA al 22%, in favore della società BALDI FINANCE S.p.A. (C.F. e Partita I.V.A. 02017760352) Sede legale: Via S. Damiano, 9 Milano e Sede amministrativa: Via G. Gutenberg, 3 Reggio Emilia per l'incarico per assistenza tecnico operativa e l'assistenza al RUP nell'ambito degli interventi di messa in sicurezza nella scuola media [riferimento determinazione del Responsabile del servizio n. 32 del 01/03/2023 con cui si è assegnato il codice CIG 9658082565 tramite il SIMOG e si è impegnata la spesa sul cap. 7662 ano 2023 impegno n. I 100/8 (Generato da FPV - Impegno giuridico: 2022 678/5 Impegno iniziale: 2022 678/5)];
- **€ 1.522,56** compreso oneri previdenziali ed aliquota IVA al 22% in favore dell'Ing. Stefano VANTAGGIATO dello Studio RIADATTO architecture & engineering in Milano Via Eugenio Donadoni n. 9 per l'incarico professionale inerente alla redazione del collaudo di strutture in cemento armato ex art. 67 del D.P.R 380/2001 e del Cap. 9 COLLAUDO STATICO delle NTC del 17/01/2018 "Nuove norme sismiche per il calcolo strutturale" per le opere previste nell'ambito dell'esecuzione dei lavori per la messa in sicurezza da eseguirsi nella scuola secondaria di I° grado [quota parte impegno I 100/3 (Generato da FPV - Impegno giuridico: 2022 678/5 Impegno iniziale: 2022 678/5)];
- **€ 2.162,86** compreso degli oneri riflessi a carico dell'Ente, quale compenso spettante ai sensi dell'art. 45 Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 (ex 113 del D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016) (di cui **€ 1.730,29** quali somme massime pari all'80% per le attività svolte e **€ 432,57** quali somme pari al restante 20% per acquisizione strumentazioni e tecnologie funzionali) [impegno n. I 100/6 (Generato da FPV - Impegno giuridico: 2022 678/6 Impegno iniziale: 2022 678/6)];

- **€ 6.820,00** compreso aliquota IVA al 10%, per l'esecuzione degli interventi straordinari per l'impiantistica interna inerenti al completamento degli interventi di miglioramento sismico nella scuola secondaria di I° grado. Tale somma verrà utilizzata per l'esecuzione di tali interventi, tramite la predisposizione di successiva determinazione fino alla concorrenza dell'importo a disposizione, da definirsi nell'ambito sia degli aspetti progettuali approvati con la Deliberazione G.C. n. 34 del 30/03/2023 che dell'appalto esperito con il presente atto [impegno n. I 100/7 (Generato da FPV - Impegno giuridico: 2022 678/4 Impegno iniziale: 2022 678/4];
- **€ 2.430,98** quale somma a disposizione per recupero ribasso d'asta e arrotondamento. Tale somma potrà essere riutilizzata per l'esecuzione di interventi minori tramite la predisposizione di atte determinazioni fino alla concorrenza dell'importo a disposizione necessari anche per la logistica del plesso scolastico [quota parte restante sull'impegno I 100/3 (Generato da FPV - Impegno giuridico: 2022 678/5 Impegno iniziale: 2022 678/5) + impegno I 100/4 (Generato da FPV - Impegno giuridico: 2022 678/7 Impegno iniziale: 2022 678/7)]];

12) di dare atto inoltre che la presente determinazione è stata preventivamente sottoposta al controllo di regolarità amministrativa ai sensi dell'Art. 147 bis del T.U.E.L. e con la sottoscrizione si rilascia formalmente parere favorevole.

COMUNE DI S.BENIGNO CANAVESE - TORINO -

IL RESPONSABILE
DEL SERVIZIO TECNICO
Ing. Mauro Careggio

Comune di SAN BENIGNO CANAVESE

Provincia di TORINO

Determinazione SERVIZIO TECNICO nr.63 del 07/09/2023

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2023	*Impegno:*	2023 100/0	***Data:*** 17/01/2023	***Importo:***	150.000,00
ESERCIZIO: 2023	*Subimpegno di spesa:*	2023 100/3	***Data:*** 17/01/2023	***Importo:***	1.522,56

Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. COLLAUDO STATICO OPERE CONNESSE AL MIGLIORAMENTO SISMICO* Redazione collaudo strutture

Capitolo: 2023 7662 M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2:Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA

Codice bilancio: 4.02.2.0202 ***C.U.P.:*** D12B22003700001 ***SIOPE:*** 2.02.01.09.003

Piano dei conti f.: 2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico

Finanziato con : CONTRIBUTI PNRR M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2: scuola media CUP D12B22003700001 € 1.522,56 -

Beneficiario: 0014011 - VANTAGGIATO ING.STEFANO

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2023	*Impegno:*	2023 100/0	***Data:*** 17/01/2023	***Importo:***	150.000,00
ESERCIZIO: 2023	*Subimpegno di spesa:*	2023 100/4	***Data:*** 17/01/2023	***Importo:***	2.430,98

Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. SOMME A DISPOSIZIONE (IT N. 98 8/6/2023)

Capitolo: 2023 7662 M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2:Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA

Codice bilancio: 4.02.2.0202 ***C.U.P.:*** D12B22003700001 ***SIOPE:*** 2.02.01.09.003

Piano dei conti f.: 2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico

Finanziato con : CONTRIBUTI PNRR M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2: scuola media CUP D12B22003700001 € 2.430,98 -

Beneficiario: 0000209 - DIVERSI

il presente documento ha valore di Regolarità Contabile, in relazione a quanto previsto dagli artt. 147 bis c.1;151 c.4, 153 c.3,4,5; 183 c. 7 e 9 del D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000

SAN BENIGNO CANAVESE li, 22/09/2023

TIMBRO

Il Responsabile del Settore Finanziario

CARRERA Dott.ssa Daniela

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

(Art. 151,cooma 4 Decreto Legislativo 18 agosto 2000 n. 267)

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

La presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio del Comune per 15 giorni a decorrere dal 03/10/2023.

San Benigno Canavese, 03/10/2023

IL SEGRETARIO COMUNALE

F.to CARRERA dott.ssa Daniela

Copia conforme all'originale, per uso amministrativo.

IL SEGRETARIO COMUNALE

CARRERA dott.ssa Daniela

COMUNE DI
SAN BENIGNO CANAVESE

Città Metropolitana di Torino

Copia

D E T E R M I N A Z I O N E

D E L R E S P O N S A B I L E D E L SERVIZIO TECNICO

N. GEN 244	OGGETTO: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. CUP D12B22003700001. IMPEGNO SPESA OPERA PUBBLICA, SPESE TECNICHE E LAVORI PRELIMINARI.
Data 14/12/2022	

Determina n.244 del 14/12/2022

OGGETTO: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. CUP D12B22003700001. IMPEGNO SPESA OPERA PUBBLICA, SPESE TECNICHE E LAVORI PRELIMINARI.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

Premesso che:

- al Comune di San Benigno è stato assegnato un contributo pari ad € 140.000,00 (ai sensi dell'art. 1, commi 29-37, della legge 27 dicembre 2019, n. 160) al fine della realizzazione della seguente opera pubblica: OPERE DI MESSA IN SICUREZZA DEI PLESSI SCOLASTICI COMUNALI: INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'EDIFICIO SCOLASTICO SEDE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I° GRADO "DANTE ALIGHIERI" COMUNE DI SAN BENIGNO CANAVESE CON LAVORI DI ADEGUAMENTO DELLE STRUTTURE E DELLE AULE DIDATTICHE ed a tale intervento è stato assegnato il seguente codice unico di progetto (CUP) D16E18000030001;
- la spesa complessiva prevista per la realizzazione di: OPERE DI MESSA IN SICUREZZA DEI PLESSI SCOLASTICI COMUNALI: INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'EDIFICIO SCOLASTICO SEDE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I° GRADO "DANTE ALIGHIERI" COMUNE DI SAN BENIGNO CANAVESE CON LAVORI DI ADEGUAMENTO DELLE STRUTTURE E DELLE AULE DIDATTICHE ammonta complessivamente a € 150.000,00 finanziata per € 140.000,00 con fondi stanziati ai sensi dell'art. 1, commi 29-37, della legge 27 dicembre 2019, n. 160 e per € 10.000,00 con fondi comunali;
- con deliberazione di G.C. n. 66 del 18/11/2022 si sono approvati i certificati di regolare esecuzione redatti per la realizzazione delle opere di messa in sicurezza dei plessi scolastici comunali: interventi di miglioramento sismico dell'edificio scolastico sede della scuola secondaria di I° grado "DANTE ALIGHIERI" Comune di San Benigno Canavese con lavori di adeguamento delle strutture e delle aule didattiche. CUP D16E18000030001 (I fase dall'UTC e II fase dall'ing. BOCCA Marco) sottoscritti dalla D.L., dagli appaltatori e per presa visione ed accettazione dal RUP;

Dato atto che occorre completare gli interventi manutentivi straordinari sull'immobile di proprietà comunale sede della scuola secondaria di primo grado Dante Alighieri ubicato in Corso Italia n. 34 a fronte delle risultanze dell'indagine relativa alle VALUTAZIONI DELLA VULNERABILITÀ SISMICA DELL'EDIFICIO SCOLASTICO SEDE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I° GRADO "DANTE ALIGHIERI" basatasi sulla caratterizzazione meccanica dei materiali, indagini e accertamenti (maggio 2020) svolti dalla Società 4EMME S.r.l. con sede in Trento ed ai contenuti della relazione geologica redatta dal dott. geol. Andrea Scaglia;

Atteso che per il raggiungimento di un livello di sicurezza della costruzione, quantificato secondo le NTC2018 attraverso il rapporto ζ_E del valore minimo di 0,60, la valutazione effettuata evidenzia la necessità di svolgere una serie di interventi per il miglioramento della resistenza e portanza dei pilastri, per adeguare l'edificio scolastico a resistere alle sollecitazioni dovute ad azioni sismiche previste per il territorio comunale di San Benigno, rientrante in Zona 3 secondo l'Aggiornamento della Classificazione sismica del territorio piemontese approvata dalla Giunta Regionale il 30 dicembre 2019;

Dato atto che in seguito all'assegnazione di un nuovo contributo di € 150.000,00, a favore del Comune di San Benigno C.se, rientrante nella tematica PNRR – misura M2C4 : Tutela del territorio e della risorsa idrica – I2.2 interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni, si prevede di eseguire il completamento degli interventi di miglioramento sismico al fine di raggiungere e superare il livello minimo di sicurezza della costruzione, quantificato secondo le NTC2018 attraverso il rapporto ζ_E del valore minimo di 0,60,

per cui tale intervento (CUP ASSEGNATO AL PROGETTO D12B22003700001) rientra nelle seguenti disposizioni legislative:

LEGGE-2018- articolo: -1- comma: -139-Contributi per la realizzazione di opere pubbliche per la messa in sicurezza di edifici e del territorio, Legge 30 dicembre 2018 n. 145, art. 1, comma 139 (LB2019);
Tematica PNRR: M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni;

Atteso che tutte le misure inserite nei PNRR devono essere conformi al principio DNSH (Do No Significant Harm) il quale prevede che gli interventi previsti dai PNRR nazionali non devono arrecare nessun danno significativo all'ambiente e questo principio è fondamentale per accedere ai finanziamenti del RRF (Recovery and Resilience Facility); conseguentemente nell'ambito della stesura del presente progetto ed in considerazione che gli interventi da eseguire mirano esclusivamente al miglioramento sismico della struttura e non sono impattanti in alcun modo sul comportamento energetico della stessa devono essere recepite le indicazioni contenute nella relativa Scheda Tecnica 5 – Interventi edili e cantieristica generica non connesse con la costruzione/rinnovamento di edifici della GUIDA OPERATIVA PER IL RISPETTO DEL PRINCIPIO DI NON ARRECARE DANNO SIGNIFICATIVO ALL'AMBIENTE (cd. DNSH);

Atteso che pertanto l'opera pubblica in oggetto avente un importo complessivo di € 150.000,00 troverà copertura finanziaria sul seguente stanziamento di bilancio:

CODICE BILANCIO 4.02.2.0202 (cap. 7662) – M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA TOIC8BG00B*INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA CUP D12B22003700001

Tutto ciò premesso ed evidenziato,

Atteso che nell'ambito della esecuzione degli interventi manutentivi straordinari sull'immobile di proprietà comunale sede della scuola secondaria di primo grado Dante Alighieri ubicato in Corso Italia n. 34 risulta necessario:

1. individuare un tecnico professionista per la progettazione definitiva, esecutiva, il coordinamento sicurezza in fase di progettazione, la direzione lavori, la contabilizzazione lavori, il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e la redazione del Certificato di Regolare Esecuzione per le opere connesse al miglioramento sismico e messa in sicurezza della scuola media comunale;
1. esecuzione di ispezioni propedeutiche per consentire la realizzazione dei nuovi interventi manutentivi straordinari atti al miglioramento sismico ed alla messa in sicurezza della scuola media comunale;

Visto il D.Lgs. 18/04/2016, n. 50 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture" e successive modifiche ed integrazioni;

Visto il regolamento comunale predisposto per i lavori, le forniture ed i servizi in economia approvato con deliberazione di C.C. n. 38 del 01/09/2008 e successiva integrazione approvata con deliberazione di C.C. n. 26 del 09/06/2011;

Valutato che per l'esecuzione dei lavori e dei servizi come sopra citati, rientrando nei disposti degli artt. 35 e 36 del D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016 e ss.mm.ii. e del regolamento comunale approvato con deliberazione di C.C. n. 38 del 01/09/2008 e successiva integrazione approvata con deliberazione di C.C. n. 26 del 09/06/2011, è possibile ricorrere all'affidamento diretto dello stesso da parte del responsabile del procedimento, in quanto riguardano appalti di lavori/servizi inferiori a € 40.000,00;

Visti inoltre:

- il comma 2 dell'articolo 40 e l'articolo 52 del decreto legislativo n. 50/2016 e s.m.i. (Codice Appalti);
- l'art. 22 della direttiva comunitaria 2014/24/EU;
- l'articolo 58 del Codice Appalti concernente le procedure svolte attraverso piattaforme telematiche di negoziazione;
- l'articolo art. 44, che rimanda ad un D.M., contenente le "modalità di digitalizzazione delle procedure", la cui adozione al momento, non risulta avvenuta;

inerenti alle modalità con cui effettuare le comunicazioni e gli scambi di informazioni all'interno delle procedure di gara vigenti a far data dal 18 ottobre 2018 per tutte le stazioni appaltanti, previo l'utilizzo dei mezzi di comunicazione elettronica di cui bisogna avvalersi nell'ambito delle procedure di gara;

Visto l'art. 183 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii.;

Visto l'art. 95 relativo ai criteri di aggiudicazione dell'appalto;

Atteso che ai sensi dell'art. 51 del D.L. 31 maggio 2021, n. 77 coordinato con la legge di conversione 29 luglio 2021, n. 108 ad oggetto: "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure" per le procedure indette entro il 30 giugno 2023 è possibile procedere all'affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro. In tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e l'esigenza che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, anche individuati tra coloro che risultano iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, comunque nel rispetto del principio di rotazione;

Preso atto che il Comune di San Benigno C.se, in attesa di provvedere a costituire la propria piattaforma e-procurement, ovvero a convenzionarsi, con piattaforme e-procurement che offrono tali prestazioni sul mercato, non può interrompere il proprio ruolo di pubblico servizio, per cui deve agire nell'interesse della collettività da essa amministrata e deve continuare a svolgere le proprie attività disciplinate dalla vigente materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture imposte dal proprio ruolo istituzionale;

Ritenuto di affidare:

- l'incarico professionale del punto 1 ex D.Lgs. 18/04/2016, n. 50, "in primis" all'ing. Marco BOCCA con studio in Via Ortali 17 a Sostegno (BI) a fronte della presentazione di una propria proposta economica per le spese tecniche inerenti alla progettazione definitiva, esecutiva al coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori, contabilizzazione lavori, al coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione ed alla redazione del Certificato di Regolare Esecuzione per le opere connesse al miglioramento sismico e messa in sicurezza della scuola media comunale, in quanto ha già redatto sia la verifica sismica dello stabile che il certificato di regolare esecuzione approvati con la deliberazione di G.C. n. 66 del 18/11/2022 per gli interventi di miglioramento sismico dell'edificio scolastico sede della scuola secondaria di I° grado "DANTE ALIGHIERI" Comune di San Benigno Canavese con lavori di adeguamento delle strutture e delle aule didattiche, essendo in possesso dei dati tecnici e strutturali per definire in modo esaustivo gli interventi per porre in sicurezza il plesso scolastico ed eliminare eventuali criticità ivi presenti che potrebbero creare pericoli per l'incolumità pubblica e dei fruitori della scuola media;
- le lavorazioni del punto 2 ex D.Lgs. 18/04/2016, n. 50, "in primis" alla ditta Immobiliare Gran Paradiso S.r.l. Via Colombo 2 Bosconero (TO), in quanto tale ditta ha eseguito gli interventi per

porre in sicurezza il plesso scolastico nella scuola secondaria di I° grado "Dante Alighieri" approvati con la deliberazione di G.C. n. 66 del 18/11/2022;

e ciò è coerente con la Determinazione n. 30/2000 del 09/06/2000 dell'Autorità per la vigilanza sui Lavori Pubblici che attesta che l'affidamento allo stesso appaltatore dei lavori principali, è compatibile con il principio di economicità che deve contraddistinguere l'azione dell'Amministrazione pubblica, in considerazione anche della limitazione dei costi che ne deriva e del fatto che detti lavori aggiuntivi non scaturiscono da errori ed omissioni progettuali imputabili sia all'Amministrazione appaltante che al progettista dell'opera principale;

Atteso che:

- l'ing. Marco BOCCA con studio in Via Ortali 17 a Sostegno (BI) richiede per la prestazione professionale riportata al punto 1 un importo di Euro 12.000,00 spese generali comprese a cui occorre aggiungere il 4% degli oneri previdenziali dell'Inarcassa e l'IVA al 22% che risulta congruo, economicamente vantaggioso e rispondente alle necessità dell'Ente ed a tale intervento viene assegnato il seguente codice CIG attraverso il sistema informativo monitoraggio gare (SIMOG) per la tracciabilità dello stesso: **9545307C83** (riferimento CUP D12B22003700001);
- la ditta Immobiliare Gran Paradiso S.r.l. Via Colombo 2 Bosconero (TO) richiede per la realizzazione delle lavorazioni del punto 2 un importo di Euro 1.800,00 I.V.A. esclusa che risulta congruo, economicamente vantaggioso e rispondente alle necessità dell'Ente ed a tale intervento viene assegnato il seguente codice CIG attraverso il sistema informativo monitoraggio gare (SIMOG) per la tracciabilità dello stesso: **9545402AE9** (riferimento CUP D12B22003700001);

Dato atto che si è verificato il possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario, ai sensi dell'articolo 216 comma 13 del Codice, della ditta aggiudicataria (DURC, PASSOE rilasciato dall'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici, in ottemperanza alla Deliberazione n. 111 del 20/12/2012, copia della ricevuta con cui si sono rispettati gli obblighi di contribuzione in favore dell'AUTORITÀ NAZIONALE ANTICORRUZIONE, in conformità alle indicazioni contenute nella Delibera n. 830 del 21/12/2021 e nella successiva Delibera n. 214 del 27 aprile 2022 e consultazione casellario informatico ANAC) e nulla osta a procedere all'aggiudicazione definitiva dell'appalto di cui all'oggetto, in quanto la ditta rispetta i requisiti previsti dalla normativa vigente in materia di capacità a contrarre con una Pubblica Amministrazione;

Atteso che pertanto l'importo complessivo delle opere previsti pari a € 17.205,60 oneri previdenziali e IVA inclusi di cui € 15.225,60 oneri previdenziali dell'Inarcassa e l'IVA al 22% inclusi per la prestazione professionale riportata al punto 1 affidata all'ing. Marco BOCCA con studio in Via Ortali 17 a Sostegno (BI) ed € 1.980,00 per la realizzazione delle lavorazioni del punto 2 affidati alla ditta Immobiliare Gran Paradiso S.r.l. Via Colombo 2 Bosconero (TO);

Ritenuto di dover provvedere in merito;

Richiamato il PRINCIPIO CONTABILE APPLICATO CONCERNENTE LA CONTABILITA' FINANZIARIA Allegato n. 4/2 del D.Lgs. n. 118/2011 in particolare il punto 5.3.4 copertura degli investimenti costituita da entrate accertate, il quale testualmente recita: "L'attestazione di copertura finanziaria dei provvedimenti che danno luogo ad impegni concernenti investimenti finanziati da entrate accertate al titolo 4, 5 o 6 delle entrate, è resa indicando gli estremi del provvedimento di accertamento delle entrate che costituiscono la copertura e la loro classificazione in bilancio";

Dato atto che, la spesa oggetto del presente provvedimento è finanziata con i proventi relativi ai fondi statali titolo 4 – Entrate in conto capitale, tipologia 0200 – Contributi Stato PNRR per messa in sicurezza Territorio comunale (ex cap. 2023) e che alla data del presente provvedimento gli accertamenti rilevati su tale risorsa presentano la necessaria capienza che consente l'adozione del correlato impegno di spesa;

Richiamato l'art. 9, comma 2, del D.L. 01.07.2009, n. 78, convertito con modifiche nella L.3.8.2009, n. 102 il quale prevede che i funzionari che adottano provvedimenti che

comportano impegni di spesa accertino preventivamente che il programma dei conseguenti pagamenti sia compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica;

Considerato quindi che l'impegno che si andrà a formalizzare con il presente atto trova la necessaria disponibilità sul relativo stanziamento di bilancio e che lo stesso è compatibile con il programma dei pagamenti;

Richiamate le seguenti deliberazioni:
- C.C. n. 101 del 21/12/2021, con la quale é stato approvato il bilancio di previsione 2022/2024;
- G.C. n. 1 del 20/01/2022, con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2022/2024;

Dato atto che si è provveduto alla verifica delle disponibilità degli stanziamenti di bilancio e alla compatibilità dell'impegno spesa e di quanto sopra riportato;

Visto il DECRETO LEGISLATIVO 23 giugno 2011, n. 118 "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42" e s.m.i.;

Visto il D.Lgs. 267/2000 e s.m.i.;

Visti in particolare:
- l'art. 163 del D.Lgs. 267/2000;
- il principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria allegato n. 4/2 al D.Lgs. 118/2011;

Considerato che in merito all'adozione del presente provvedimento è stato acquisito il parere favorevole, del Responsabile del Servizio Finanziario in ordine alla regolarità contabile, reso ai sensi dell'Art. 151 comma 4 del D.Lgs. N.267/2000;

Visto il decreto legislativo n. 165/2001 e s.m.i.;

Visti lo Statuto Comunale ed il vigente regolamento comunale di contabilità;

DETERMINA

1) di dare atto che con deliberazione di G.C. n. 66 del 18/11/2022 si sono approvati i certificati di regolare esecuzione redatti per la realizzazione delle opere di messa in sicurezza dei plessi scolastici comunali: interventi di miglioramento sismico dell'edificio scolastico sede della scuola secondaria di I° grado "DANTE ALIGHIERI" Comune di San Benigno Canavese con lavori di adeguamento delle strutture e delle aule didattiche. CUP D16E18000030001 (I fase dall'UTC e II fase dall'ing. BOCCA Marco) sottoscritti dalla D.L., dagli appaltatori e per presa visione ed accettazione dal RUP;

1) di dare atto che in seguito all'assegnazione di un nuovo contributo di € 150.000,00, a favore del Comune di San Benigno C.se, rientrante nella tematica PNRR – misura M2C4 : Tutela del territorio e della risorsa idrica – I2.2 interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni, si prevede di eseguire il completamento degli interventi di miglioramento sismico al fine di raggiungere e superare il livello minimo di sicurezza della costruzione, quantificato secondo le NTC2018 attraverso il rapporto **ζE** del valore minimo di 0,60, per cui tale intervento (CUP ASSEGNATO AL PROGETTO D12B22003700001) rientra nelle seguenti disposizioni legislative:

LEGGE-2018- articolo: -1- comma: -139-Contributi per la realizzazione di opere pubbliche per la messa in sicurezza di edifici e del territorio, Legge 30 dicembre 2018 n. 145, art. 1, comma 139 (LB2019);
Tematica PNRR: M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni;

2) di dare atto che tutte le misure inserite nei PNRR devono essere conformi al principio DNSH (Do No Significant Harm) il quale prevede che gli interventi previsti dai PNRR nazionali non devono arrecare nessun danno significativo all'ambiente e questo principio è fondamentale per accedere ai finanziamenti del RRF (Recovery and Resilience Facility); conseguentemente nell'ambito della stesura del presente progetto ed in considerazione che gli interventi da eseguire mirano esclusivamente al miglioramento sismico della struttura e non sono impattanti in alcun modo sul comportamento energetico della stessa devono essere recepite le indicazioni contenute nella relativa Scheda Tecnica 5 – Interventi edili e cantieristica generica non connesse con la costruzione/rinnovamento di edifici della GUIDA OPERATIVA PER IL RISPETTO DEL PRINCIPIO DI NON ARRECARE DANNO SIGNIFICATIVO ALL'AMBIENTE (cd. DNSH);

3) di dare atto che nell'ambito della esecuzione degli interventi manutentivi straordinari sull'immobile di proprietà comunale sede della scuola secondaria di primo grado Dante Alighieri ubicato in Corso Italia n. 34 risulta necessario:
   1. individuare un tecnico professionista per la progettazione definitiva, esecutiva, il coordinamento sicurezza in fase di progettazione, la direzione lavori, la contabilizzazione lavori, il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e la redazione del Certificato di Regolare Esecuzione per le opere connesse al miglioramento sismico e messa in sicurezza della scuola media comunale;
   1. esecuzione di ispezioni propedeutiche per consentire la realizzazione dei nuovi interventi manutentivi straordinari atti al miglioramento sismico ed alla messa in sicurezza della scuola media comunale;

4) di affidare:
   - l'incarico professionale del punto 1 ex D.Lgs. 18/04/2016, n. 50, "in primis" all'ing. Marco BOCCA con studio in Via Ortali 17 a Sostegno (BI) a fronte della presentazione di una propria proposta economica per le spese tecniche inerenti alla progettazione definitiva, esecutiva al coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori, contabilizzazione lavori, al coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione ed alla redazione del Certificato di Regolare Esecuzione per le opere connesse al miglioramento sismico e messa in sicurezza della scuola media comunale, in quanto ha già redatto sia la verifica sismica dello stabile che il certificato di regolare esecuzione approvati con la deliberazione di G.C. n. 66 del 18/11/2022 per gli interventi di miglioramento sismico dell'edificio scolastico sede della scuola secondaria di I° grado "DANTE ALIGHIERI" Comune di San Benigno Canavese con lavori di adeguamento delle strutture e delle aule didattiche, essendo in possesso dei dati tecnici e strutturali per definire in modo esaustivo gli interventi per porre in sicurezza il plesso scolastico ed eliminare eventuali criticità ivi presenti che potrebbero creare pericoli per l'incolumità pubblica e dei fruitori della scuola media;
   - le lavorazioni del punto 2 ex D.Lgs. 18/04/2016, n. 50, "in primis" alla ditta Immobiliare Gran Paradiso S.r.l. Via Colombo 2 Bosconero (TO), in quanto tale ditta ha eseguito gli interventi per porre in sicurezza il plesso scolastico nella scuola secondaria di I° grado "Dante Alighieri" approvati con la deliberazione di G.C. n. 66 del 18/11/2022;

   e ciò è coerente con la Determinazione n. 30/2000 del 09/06/2000 dell'Autorità per la vigilanza sui Lavori Pubblici che attesta che l'affidamento allo stesso appaltatore dei lavori principali, è compatibile con il principio di economicità che deve contraddistinguere l'azione dell'Amministrazione pubblica, in considerazione anche della limitazione dei costi che ne deriva e del fatto che detti lavori aggiuntivi non scaturiscono da errori ed omissioni progettuali imputabili sia all'Amministrazione appaltante che al progettista dell'opera principale;

5) di dare atto che:
   - l'ing. Marco BOCCA con studio in Via Ortali 17 a Sostegno (BI) richiede per la prestazione professionale riportata al punto 1 un importo di Euro 12.000,00 spese generali comprese a cui occorre aggiungere il 4% degli oneri previdenziali dell'Inarcassa e l'IVA al 22% che risulta congruo, economicamente vantaggioso e rispondente alle necessità dell'Ente ed a tale

intervento viene assegnato il seguente codice CIG attraverso il sistema informativo monitoraggio gare (SIMOG) per la tracciabilità dello stesso: **9545307C83** (riferimento CUP D12B22003700001);
- la ditta Immobiliare Gran Paradiso S.r.l. Via Colombo 2 Bosconero (TO) richiede per la realizzazione delle lavorazioni del punto 2 un importo di Euro 1.800,00 I.V.A. esclusa che risulta congruo, economicamente vantaggioso e rispondente alle necessità dell'Ente ed a tale intervento viene assegnato il seguente codice CIG attraverso il sistema informativo monitoraggio gare (SIMOG) per la tracciabilità dello stesso: **9545402AE9** (riferimento CUP D12B22003700001);

6) di dare atto che si è verificato il possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario, ai sensi dell'articolo 216 comma 13 del Codice, della ditta aggiudicataria (DURC, PASSOE rilasciato dall'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici, in ottemperanza alla Deliberazione n. 111 del 20/12/2012, copia della ricevuta con cui si sono rispettati gli obblighi di contribuzione in favore dell'AUTORITÀ NAZIONALE ANTICORRUZIONE, in conformità alle indicazioni contenute nella Delibera n. 830 del 21/12/2021 e nella successiva Delibera n. 214 del 27 aprile 2022 e consultazione casellario informatico ANAC) e nulla osta a procedere all'aggiudicazione definitiva dell'appalto di cui all'oggetto, in quanto la ditta rispetta i requisiti previsti dalla normativa vigente in materia di capacità a contrarre con una Pubblica Amministrazione;

7) di dare atto che pertanto l'importo complessivo delle opere previsti pari a € 17.205,60 oneri previdenziali e IVA inclusi di cui € 15.225,60 oneri previdenziali dell'Inarcassa e l'IVA al 22% inclusi per la prestazione professionale riportata al punto 1 affidata all'ing. Marco BOCCA con studio in Via Ortali 17 a Sostegno (BI) ed € 1.980,00 per la realizzazione delle lavorazioni del punto 2 affidati alla ditta Immobiliare Gran Paradiso S.r.l. Via Colombo 2 Bosconero (TO);

8) di dare atto che l'opera in questione presenta il seguente quadro economico di spesa previsionale:

	IMPORTO DEI LAVORI	
A.1	Importo lavori a base d'asta	**€ 105.955,09**
A.2	Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso	**€ 4.544,91**
A	**TOTALE IMPORTO OPERE**	**€ 110.500,00**
	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B.1	Per IVA sull'importo dei lavori [10% di A]	€ 11.050,00
B.2	Per spese tecniche progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori, contabilizzazione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e CRE	€ 12.000,00
B.3	Per oneri previdenziali [Inarcassa 4%, calcolati su B2]	€ 480,00
B.4	Per IVA su spese tecniche e oneri previdenziali [22% calcolato su (B2+B3)]	€ 2.745,60
B.5	Esecuzione di ispezioni propedeutiche	€ 1.800,00
B.6	IVA al 10% sull'esecuzione di ispezioni propedeutiche	€ 180,00
B.7	Interventi straordinari per l'impiantistica interna	€ 5.600,00
B.8	IVA al 10% sugli interventi straordinari per l'impiantistica interna	€ 560,00
B.9	Collaudo statico delle opere	€ 2.200,00
B.10	Per oneri previdenziali [Inarcassa 4%, calcolati su B9]	€ 88,00
B.11	Per IVA su spese tecniche e oneri previdenziali [22% calcolato su (B9+B10)]	€ 503,36
B.12	Incentivi RUP [2% di A]	€ 2.212,93
B.13	Arrotondamenti	€ 80,11
B	**TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE**	**€ 39.500,00**
C	**TOTALE GENERALE [A+B]**	**€ 150.000,00**

9) di dare atto che la presente spesa è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica;

10) di dare atto che, ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 267/2000 è stato acquisito il parere favorevole del Responsabile del Servizio Finanziario in ordine alla regolarità contabile;

11) di impegnare per l'opera pubblica inerente agli interventi di messa in sicurezza da eseguirsi nel plesso scolastico della scuola secondaria di I° grado "Dante Alighieri" per € 150.000,00, i fondi allocati sul seguente stanziamento di bilancio:

CODICE BILANCIO 4.02.2.0202 (cap. 7662) – M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA TOIC8BG00B*INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA CUP D12B22003700001

E precisamente:

- **€ 121.550,00** compreso aliquota IVA al 10%, per l'esecuzione dei lavori inerenti al completamento degli interventi di miglioramento sismico nella scuola secondaria di I° grado "Dante Alighieri". Il lavoro sarà affidato non appena gli aspetti progettuali e d'appalto saranno stati espletati;
- **€ 15.225,60** compreso oneri previdenziali ed aliquota IVA al 22%, in favore dell'ing. Marco BOCCA con studio in Via Ortali 17 a Sostegno (BI) per: la progettazione definitiva ed esecutiva il coordinamento sicurezza in fase di progettazione, la direzione lavori, la contabilizzazione lavori, il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e la redazione del Certificato di Regolare Esecuzione per le opere connesse al miglioramento sismico e messa in sicurezza della scuola media comunale riportata al punto 1 del precedente punto 4 della presente trattazione;
- **€ 1.980,00** compreso aliquota IVA al 10%, in favore della ditta Immobiliare Gran Paradiso S.r.l. Via Colombo 2 Bosconero (TO) inerente alla realizzazione delle lavorazioni riportate al punto 2 del precedente punto 4 della presente trattazione;
- **€ 6.160,00** compreso aliquota IVA al 10%, per l'esecuzione degli interventi straordinari per l'impiantistica interna inerenti al completamento degli interventi di miglioramento sismico nella scuola secondaria di I° grado "Dante Alighieri". Il lavoro sarà affidato non appena gli aspetti progettuali e d'appalto saranno stati espletati;
- **€ 2.791,36** compreso oneri previdenziali ed aliquota IVA al 22% per il collaudo statico delle opere connesse al miglioramento sismico e messa in sicurezza della scuola media comunale. L'incarico professionale sarà affidato non appena gli aspetti progettuali e d'appalto saranno stati espletati;
- **€ 2.212,93** compreso degli oneri riflessi a carico dell'Ente, quale compenso spettante ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016 (di cui **€ 1.770,34** quali somme massime pari all'80% per le attività svolte e **€ 442,59** quali somme pari al restante 20% per acquisizione strumentazioni e tecnologie funzionali);
- **€ 80,11** quale somma a disposizione per l'arrotondamento;

12) di dare atto inoltre che la presente determinazione è stata preventivamente sottoposta al controllo di regolarità amministrativa ai sensi dell'Art. 147 bis del T.U.E.L. e con la sottoscrizione si rilascia formalmente parere favorevole.

COMUNE DI S.BENIGNO CANAVESE - TORINO -

IL RESPONSABILE
DEL SERVIZIO TECNICO
Ing. Mauro Careggio

Comune di SAN BENIGNO CANAVESE

Provincia di TORINO

Determinazione SERVIZIO TECNICO nr.86 del 14/12/2022

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2022	*Impegno:*	2022 678/0	***Data:*** 15/12/2022	***Importo:***	150.000,00
ESERCIZIO: 2022	*Subimpegno di spesa:*	2022 678/2	***Data:*** 15/12/2022	***Importo:***	15.225,60

Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. SPESE PER PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA

Capitolo: 2022 7662 M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2:Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA

Codice bilancio: 4.02.2.0202 ***C.I.G.:*** 9545307C83 ***C.U.P.:*** D12B22003700001 ***SIOPE:*** 2.02.01.09.003

Piano dei conti f.: 2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico

Finanziato con : CONTRIBUTO DELLO STATO € 15.225,60 -

Beneficiario: 0012559 - BOCCA MARCO

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2022	*Impegno:*	2022 678/0	***Data:*** 15/12/2022	***Importo:***	150.000,00
ESERCIZIO: 2022	*Subimpegno di spesa:*	2022 678/3	***Data:*** 15/12/2022	***Importo:***	1.980,00

Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. LAVORI MANUTENTIVI DI MIGLIORAMENTO SISMICO

Capitolo: 2022 7662 M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2:Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA

Codice bilancio: 4.02.2.0202 ***C.I.G.:*** 9545402AE9 ***C.U.P.:*** D12B22003700001 ***SIOPE:*** 2.02.01.09.003

Piano dei conti f.: 2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico

Finanziato con : CONTRIBUTO DELLO STATO € 1.980,00 -

Beneficiario: 0012788 - IMMOBILIARE GRAN PARADISO S.R.L.

Comune di SAN BENIGNO CANAVESE

Provincia di TORINO

Determinazione SERVIZIO TECNICO nr.86 del 14/12/2022

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2022	*Impegno:*	2022 678/0	***Data:***	15/12/2022	***Importo:***	150.000,00
ESERCIZIO: 2022	*Subimpegno di spesa:*	2022 678/6	***Data:***	15/12/2022	***Importo:***	2.212,93

Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. COMENSO UT AI SENSI DL20/2016 (80% € 1770.34 E IL 20% 442.59 PER FONDO INNOVAZIONE)

Capitolo: 2022 7662 M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2:Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA

Codice bilancio: 4.02.2.0202 ***C.U.P.:*** D12B22003700001 ***SIOPE:*** 2.02.01.09.003

Piano dei conti f.: 2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico

Finanziato con : CONTRIBUTO DELLO STATO € 2.212,93 -

Beneficiario: 0000013 - DIPENDENDI C.LI - SERVIZI TECNICI

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2022	*Impegno:*	2022 678/0	***Data:***	15/12/2022	***Importo:***	150.000,00
ESERCIZIO: 2022	*Subimpegno di spesa:*	2022 678/7	***Data:***	15/12/2022	***Importo:***	80,11

Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. SOMME A DISPOSIZIONE

Capitolo: 2022 7662 M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2:Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA

Codice bilancio: 4.02.2.0202 ***C.U.P.:*** D12B22003700001 ***SIOPE:*** 2.02.01.09.003

Piano dei conti f.: 2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico

Finanziato con : CONTRIBUTO DELLO STATO € 80,11 -

Beneficiario: 0000209 - DIVERSI

Comune di SAN BENIGNO CANAVESE

Provincia di TORINO

Determinazione SERVIZIO TECNICO nr.86 del 14/12/2022

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2022 *Impegno di spesa* 2022 678/0 ***Data:*** 15/12/2022 ***Importo:*** 150.000,00

Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. CUP D12B22003700001.

Capitolo: 2022 7662 M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2:Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA

Codice bilancio: 4.02.2.0202 ***C.U.P.:*** D12B22003700001 ***SIOPE:*** 2.02.01.09.003

Piano dei conti f.: 2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico

Finanziato con : CONTRIBUTO DELLO STATO € 150.000,00 -

Beneficiario: 0000209 - DIVERSI

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2022 *Impegno:* 2022 678/0 ***Data:*** 15/12/2022 ***Importo:*** 150.000,00

ESERCIZIO: 2022 *Subimpegno di spesa:* 2022 678/1 ***Data:*** 15/12/2022 ***Importo:*** 121.550,00

Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. LAVORI INERENTI MIGLIORAMENTO SISMISCO

Capitolo: 2022 7662 M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2:Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA

Codice bilancio: 4.02.2.0202 ***C.U.P.:*** D12B22003700001 ***SIOPE:*** 2.02.01.09.003

Piano dei conti f.: 2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico

Finanziato con : CONTRIBUTO DELLO STATO € 121.550,00 -

Beneficiario: 0000209 - DIVERSI

Comune di SAN BENIGNO CANAVESE

Provincia di TORINO

Determinazione SERVIZIO TECNICO nr.86 del 14/12/2022

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2022	*Impegno:*	2022 678/0	***Data:*** 15/12/2022	***Importo:***	150.000,00
ESERCIZIO: 2022	*Subimpegno di spesa:*	2022 678/4	***Data:*** 15/12/2022	***Importo:***	6.160,00

Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. LAVORI DI IMPIANTISTICA INTERNA

Capitolo: 2022 7662 M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2:Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA

Codice bilancio: 4.02.2.0202 ***C.U.P.:*** D12B22003700001 ***SIOPE:*** 2.02.01.09.003

Piano dei conti f.: 2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico

Finanziato con : CONTRIBUTO DELLO STATO € 6.160,00 -

Beneficiario: 0000209 - DIVERSI

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2022	*Impegno:*	2022 678/0	***Data:*** 15/12/2022	***Importo:***	150.000,00
ESERCIZIO: 2022	*Subimpegno di spesa:*	2022 678/5	***Data:*** 15/12/2022	***Importo:***	2.791,36

Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DA ESEGUIRSI NEL PLESSO SCOLASTICO DELLA SCUOLA MEDIA. COLLAUDO STATICO OPERE CONNESSE AL MIGLIORAMENTO SISMICO

Capitolo: 2022 7662 M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica - I2.2:Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - ICS - CODICE SCUOLA

Codice bilancio: 4.02.2.0202 ***C.U.P.:*** D12B22003700001 ***SIOPE:*** 2.02.01.09.003

Piano dei conti f.: 2.02.01.09.003 Fabbricati ad uso scolastico

Finanziato con : CONTRIBUTO DELLO STATO € 2.791,36 -

Beneficiario: 0000209 - DIVERSI

il presente documento ha valore di Regolarità Contabile, in relazione a quanto previsto dagli artt. 147 bis c.1;151 c.4, 153 c.3,4,5; 183 c. 7 e 9 del D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000

SAN BENIGNO CANAVESE li, 15/12/2022

TIMBRO

Il Responsabile del Settore Finanziario

CARRERA Dott.ssa Daniela

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

(Art. 151,cooma 4 Decreto Legislativo 18 agosto 2000 n. 267)

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

La presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio del Comune per 15 giorni a decorrere dal 21/12/2022.

San Benigno Canavese, 21/12/2022

IL SEGRETARIO COMUNALE

F.to CARRERA dott.ssa Daniela

Copia conforme all'originale, per uso amministrativo.

IL SEGRETARIO COMUNALE

CARRERA dott.ssa Daniela