

DETERMINAZIONE

n. 7/SU

del 12 GENNAIO 2024

DIVISIONE: AREA TECNICA

SERVIZIO: SETTORE LAVORI PUBBLICI

Oggetto: PNRR_M5.C2.INV.2.1 " Adeguamento sismico e funzionale scuola dell'infanzia e primaria di Vergano con applicazione dei criteri minimi – CUP E95B18000260006_CIG 9536959389 _Approvazione perizia di variante n.1.

IMPEGNI DI SPESA						
Esercizio	Cap.	Anno	Art.	Importo Codice bilancio	Fornitore	Descrizione
2024	20411	2024	11	29.959,34 <i>2.04.01.01.00</i>	ANTONINI S.R.L.	PNRR M5 C2 I2.1 CUP E95B18000260006 OOPP-RIGENERAZIONE URBANA 2021- INFANZIA E PRIMARIA VERGANO E 4535/2
2024	20411	2024	11	423,91 <i>2.04.01.01.00</i>	DIPENDENTI COMUNALI	PNRR M5 C2 I2.1 CUP E95B18000260006 OOPP-RIGENERAZIONE URBANA 2021- INFANZIA E PRIMARIA VERGANO E 4535/2

La presente determinazione diventa esecutiva dalla data di apposizione del visto di regolarità contabile del Responsabile del servizio finanziario, ai sensi dell'art. 183, comma 7, del D.Lgs. 18/08/2000, n.267 .

Borgomanero, lì 12/01/2024

IL DIRIGENTE AREA TECNICA

F.to Arch. Paolo Volpe

Copia predisposta ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 82/2005 - Il documento originale firmato digitalmente è conservato presso l'amministrazione in conformità all'art. 71 del D.Lgs. 82/2005.



Premesso che:

- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 64 del 18 dicembre 2023 è stato approvato il Bilancio di previsione 2024/2026;
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 1 del 9 gennaio 2024 è stato approvato il Piano esecutivo di gestione del bilancio 2024/2026;
- con decreto sindacale n. 14 del 18 agosto 2022 è stata attribuita al sottoscritto Dirigente la direzione dell'Area Tecnica e le relative sostituzioni.

Premesso altresì che

-l'immobile scolastico di Vergano, è stato sottoposto alla verifica di vulnerabilità sismica al fine di individuare gli interventi di adeguamento strutturale necessari e funzionali allo svolgimento dell'attività didattica in sicurezza;

-l'Amministrazione Comunale intende procedere con l'esecuzione dei lavori di adeguamento sismico in esito alla verifica di vulnerabilità e funzionale della scuola dell'infanzia e primaria di Vergano;

Vista:

- la deliberazione di Giunta Comunale n. 179 del 06/12/2022 con la quale è stata approvata la rivisitazione del progetto definitivo-esecutivo a seguito dell'aggiornamento dei prezzi e recepimento linee guida DSHN, pervenuto al nostro prot. n. 0050784/2022 in data 28/11/2022;

-la determinazione a contrarre n. 393/SU del 14/12/2023 con la quale si avviava la procedura di affidamento dell'esecuzione dell'opera pubblica denominata "Adeguamento sismico e funzionale scuola dell'infanzia e primaria di Vergano con applicazione dei criteri minimi" - categoria prevalente OS21 - mediante procedura aperta ai sensi dell'art. 60 con applicazione dell'inversione procedimentale ai sensi dell'art. 133 comma 8 del D.Lgs. 50/2016, sulla piattaforma messa a disposizione da Asmel Consortile scarl, da aggiudicarsi con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 4 del Codice;

Richiamata la determinazione dirigenziale n. 87/SU del 17/03/2023 con la quale si aggiudicavano i lavori in oggetto all'operatore economico **Antonini S.r.l.**, con sede legale a Bastia Umbra (PG) in via Santa Lucia n.55/a - P.IVA 02168670541, che ha presentato un'offerta pari ad € 202.635,59 sull'importo posto a base di gara pari ad € 218.621,17 oltre IVA ed oneri della sicurezza non soggetti a ribasso pari ad € 8.097,53 corrispondente ad un ribasso percentuale del 7,312% per un importo complessivo pari ad € 210.733,12 oltre IVA di legge (€ 257.094,41)

Visto il quadro economico, come riformulato a seguito dell'espletamento della procedura di gara:



A. IMPORTO LAVORI		PROGETTO	AGGIUDICAZIONE
A.1	Importo lavori soggetti a ribasso	€ 218 621,17	€ 202.635,59
A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 8 097,53	€ 8 097,53
A	TOTALE LAVORI AMMISSIBILI	€ 226 718,70	€ 210.733,12
B.1	Iva sui lavori	€ 49.878,11	€ 46.361,29
B.2	Spese tecniche-analisi geologiche, rilievi, prove di laboratorio	€ 5 000,00	€ 5 000,00
B.3	Imprevisti_art.100 D.Lgs 50/2016	€ 22 671,87	€ 22 671,87
B.4	Spese tecniche per incarichi esterni (progettazione definitiva-esecutiva, verifica vulnerabilità sismica, csp) già impegnati_DD n.234/SU del 15/06/2020	€ 16 142,79	€ 16 142,79
B.5	Spese tecniche per incarichi esterni (direzione lavori, cse) comprensivi di cassa ed iva	€ 12 326,53	€ 12 326,53
B.6	Spese tecniche per aggiornamento prezzi e DSHN comprensivi di cassa ed iva	€ 3 978,96	€ 3 978,96
B.7	Spese tecniche per incarichi esterni (collaudo statico) comprensive di cassa ed iva	€ 4 037,54	€ 4 037,54
B.8	Spese tecniche per incentivo art.113 D.Lgs 50/20	€ 2.793,17	€ 2.793,17
B.9	Spese per accordi bonari art. 206 D. Lgs 50/16	€ 6 801,56	€ 6 801,56
B.10	Anac	€ 225,00	€ 225,00
B.11	Acquisto beni/economie gara	€ 26.942,59	€ 46.444,99
B.12	ASMEL (1% IMPORTO LAVORI)	€ 2 765,97	€ 2765,97
	TOTALE B	€ 153 564,09	€ 169.549,67
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 380 282,79	€ 380 282,79

-con decreto del Ministero dell'Interno di concerto con il Ministero dell'Economia e delle finanze e con il Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibile del 30 dicembre 2021, con riferimento al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), in particolare alla Missione 5 "Inclusione e Coesione", Componente 2 "Infrastrutture sociali, famiglie, comunità e terzo settore", Investimento 2.1 "Investimenti in



Città di
Borgomanero

PROVINCIA DI NOVARA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale”, sono stati approvati l’elenco e la graduatoria dei progetti ammissibili ed è stato approvato l’elenco dei progetti beneficiari, tra cui anche il progetto dei lavori di “Adeguamento sismico e funzionale scuola dell’infanzia e primaria di Vergano con applicazione dei criteri minimi – CUP E95B18000260006”;

Rilevato che i lavori di adeguamento sismico e funzionale della scuola dell’infanzia e primaria di Vergano con applicazione dei criteri minimi ambientali sono finanziati con fondi PNRR e fondi comunali;

Richiamato il verbale di consegna dei lavori in data 26/06/2023 ;

Richiamato il contratto rep n. 4.238 stipulato in data 04/10/2023;

Considerato che, per quanto sopra esposto il direttore dei lavori, ing. Gianluca Spinatonda dello studio Duegielle srl di Arona (NO), ha ritenuto di predisporre una perizia di variante suppletiva dei lavori di “Adeguamento sismico e funzionale scuola dell’infanzia e primaria di Vergano con applicazione dei criteri minimi – CUP E95B18000260006”, ai sensi dell’art 106, comma 1 lett. e), del D.Lgs. 50/2016, modifiche previste nel bando di gara, senza alterare l’impostazione progettuale e nel perseguimento degli obiettivi di intervento, per un importo lordo pari a € 26.494,09 cui corrisponde un netto di € 24.556,84, con un aumento dell’importo contrattuale € comprensivo di oneri per la sicurezza per € 8.097,53 al netto del ribasso d’asta, oltre I.V.A di legge che comporta, rispetto all’importo di contratto iniziale un aumento pari al 11,65%;

Visti gli atti di perizia di variante suppletiva redatti dall’ing. ing. Gianluca Spinatonda dello studio Duegielle srl di Borgomanero (NO), elaborati nel mese di novembre 2023 e consegnati via pec in data 16/11/2023 con nota prot. n. 0050600/2023 costituita dai seguenti elaborati:

-Relazione perizia di variante

-Computo metrico estimativo

-Elenco prezzi unitari

-Quadro economico di variante

-Quadro incidenza manodopera

-Atto di sottomissione

-Cronoprogramma

-Tav.1

-Tav.2



riportante il seguente quadro economico così rideterminato:

IMPORTO LAVORI		PROGETTO	AGGIUDICAZIONE	PERIZIA DI VARIANTE (CON RIBASSO)
A.1	Importo lavori soggetti a ribasso	€ 218.621,17	€ 202.635,59	€ 227.192,43
A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 8.097,53	€ 8.097,53	€ 8.097,53
A	TOTALE LAVORI AMMISSIBILI	€ 226.718,70	€ 210.733,12	€ 235.289,96
B.1	IVA sui lavori	€ 49.878,11	€ 46.361,29	€ 51.763,79
B.2	Spese tecniche - analisi geologiche, rilievi, prove di laboratorio	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00
B.3	Imprevisti (art.100 D.Lgs. 50/2016)	€ 22.671,87	€ 22.671,87	€ 22.671,87
B.4	Spese tecniche per incarichi esterni (progettazione definitiva-esecutiva, verifica vulnerabilità sismica, CSP) già impegnati_DD n.234/SU del 15/06/2020	€ 16.142,79	€ 16.142,79	€ 16.142,79
B.5	Spese tecniche per incarichi esterni (direzione lavori, CSE) comprensive di cassa e IVA	€ 12.326,53	€ 12.326,53	€ 12.326,53
B.6	Spese tecniche per aggiornamento prezzi DNSH comprensive di cassa e IVA	€ 3.978,96	€ 3.978,96	€ 3.978,96
B.7	Spese tecniche per incarichi esterni (collaudo statico) comprensive di cassa e IVA	€ 4.037,54	€ 4.037,54	€ 4.037,54
B.8	Spese tecniche per incentivo art.113 D.Lgs. 50/20	€ 2.793,17	€ 2.793,17	€ 3.217,08
B.9	Spese per accordi bonari art. 206 D.Lgs. 50/16	€ 6.801,56	€ 6.801,56	€ 6.801,56
B.10	Anac	€ 225,00	€ 225,00	€ 225,00
B.11	Acquisto beni/economie di gara	€ 26.942,59	€ 46.444,99	€ 16.061,74
B.12	ASMEL (1% IMPORTO LAVORI)	€ 2.765,97	€ 2.765,97	€ 2.765,97
B	TOTALE B	€ 153.564,09	€ 169.549,67	€ 144.992,83
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 380.282,79	€ 380.282,79	€ 380.282,79

Dato atto che:

- l'atto di sottomissione è stato sottoscritto in data 14/11/2023 dal direttore lavori e dal legale rappresentante della Antonini srl di con sede legale a Bastia Umbra (PG) in via Santa Lucia n.55/a - P.IVA 0216867054;

-in seguito all'approvazione della perizia è necessario procedere con gli impegni di spesa in seguito elencati:

-- variazione dell'importo a contratto dell'impresa Antonini srl da € 210.733,12 oltre IVA a € 235.298,96 oltre IVA, per un maggior importo di € 24.556,84 oltre iva per complessivi € 29.959,34;

--variazione dell'importo dell'incentivo per funzioni tecniche dei dipendenti da € 2.793,17 ad € 3.217,08 per un maggior importo di € 423,91;

Richiamati i seguenti atti:

-prot. n.0048460/23 del 02/11/2023 del parere favorevole pervenuto a firma del Direttore Centrale del Ministero dell'Interno nell'ambito dei progetti PNRR

- la relazione di ammissibilità della variante, a firma del Responsabile unico del Procedimento ing. Paola Benevolo, Area Tecnica Lavori Pubblici in data 22/12/2023;

Rilevato che ai sensi della normativa vigente è stato richiesto il Codice Univoco dell'Intervento CUP di cui alla Presidenza del Consiglio dei Ministri-Comitato Interministeriale per la programmazione Economica - n.



CUP E95B18000260006 e l'ANAC ha assegnato il seguente – CIG 9536959389 numero gara 8841447 lotto finanziato con fondi PNRR e fondi comunali;

Considerato che l'opera in oggetto rientra nel Piano Triennale delle Opere Pubbliche 2022/2024 con il seguente CUI L82001370038201900020.

Visto:

- l'art 106 del D lgs 50/2016;

- il Decreto Legislativo n. 50 del 18 aprile 2016;

- il D.P.R. n. 207 del 5 ottobre 2010, per le parti ancora in vigore;

- il Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti 7 marzo 2018, n. 49 . Regolamento recante: «Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione».

DETERMINA

1. di dare atto che le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento che qui si richiamano integralmente;
2. di approvare la perizia suppletiva di variante ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. e) del D.lgs 50/16 dei lavori di “Adeguamento sismico e funzionale scuola dell'infanzia e primaria di Vergano con applicazione dei criteri minimi – CUP E95B18000260006” ed il quadro economico rimodulato, intervento finanziato con fondi PNRR_M5.C2.Inv. 2.1;
3. di dare atto che la ditta Antonini srl di con sede legale a Bastia Umbra (PG) in via Santa Lucia n.55/a - P.IVA 0216867054, ha sottoscritto regolare atto di sottomissione in data 14/11/2023, impegnandosi ad eseguire senza eccezione alcuna i lavori di cui alla presente perizia per l'importo complessivo di € 24.556,84, oltre IVA di Legge;
4. che la variazione dell'importo a contratto della ditta Antonini srl da € 210.733,12 oltre IVA a € 235.298,96 oltre IVA, per un maggior importo di € 24.556,84 oltre iva per complessivi € 29.959,34 trova copertura ai seguenti capitoli di spesa:
-€ 29.959,34 al capitolo 20411/11 impegnati con DSU0393 del 14/12/2022
5. che la variazione dell'importo dell'incentivo non ancora impegnata è pari a € 423,91 come da prospetto allegato e trova copertura con DSU0393 del 14/12/2022;
6. di impegnare, ai sensi dell'articolo 183, comma 1, del D.lgs. 267/2000, la somma necessaria imputando la spesa come indicato nel relativo prospetto riepilogativo;
7. di dare atto, ai sensi di quanto stabilito dal D.lgs. 118/2011 - allegato n. 4/2, che la spesa è imputata all'esercizio in cui la relativa obbligazione giuridica verrà a scadere.



**Città di
Borgomanero**

PROVINCIA DI NOVARA



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

Responsabile dell'istruttoria del procedimento: ing. Benevolo Paola, Funzionario Tecnico Divisione Tecnica
Servizio Lavori Pubblici Ufficio Edilizia Scolastica Sportiva e Verde Pubblico



Città di Borgomanero

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE

Determina 7/SU del 12 GENNAIO 2024

Oggetto: PNRR_M5.C2.INV.2.1 " Adeguamento sismico e funzionale scuola dell'infanzia e primaria di Vergano con applicazione dei criteri minimi – CUP E95B18000260006_CIG 9536959389_Aprovazione perizia di variante n.1.

IMPEGNI DI SPESA						
Esercizio	Cap.	Anno	Art.	Importo Codice bilancio	Fornitore	Descrizione
2024	20411	2024	11	29.959,34 2.04.01.01.00	ANTONINI S.R.L.	PNRR M5 C2 I2.1 CUP E95B18000260006 OOPP-RIGENERAZIONE URBANA 2021- INFANZIA E PRIMARIA VERGANO E 4535/2
2024	20411	2024	11	423,91 2.04.01.01.00	DIPENDENTI COMUNALI	PNRR M5 C2 I2.1 CUP E95B18000260006 OOPP-RIGENERAZIONE URBANA 2021- INFANZIA E PRIMARIA VERGANO E 4535/2

COPERTURA FINANZIARIA

Verificata la regolarità contabile, si attesta la copertura finanziaria ai sensi degli articoli 147 bis e 183, comma 7, D.Lgs. 267/2000.

Borgomanero, li 15/01/2024

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

D.ssa Anna Maria Battaini

Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'amministrazione digitale" (D.Lgs. 82/2005).