



PROVINCIA DI LIVORNO

DECRETO COMMISSARIALE N. 15 / 2024

OGGETTO: INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU - PNRR (M 4 - ISTRUZIONE E RICERCA, C1 - POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITÀ, I 3.3. - PIANO DI MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE DELL'EDILIZIA SCOLASTICA) INTERVENTO DENOMINATO LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA FINALIZZATI ALLA REALIZZAZIONE DI NUOVACOPERTURA CON PACCHETTO COIBENTE, SOSTITUZIONE DEGLI INFISSI ESTERNI, RECUPERO CORTICALE DELLE STRUTTURE IN C.A. AMMALORATE, OPERE ANTISFONDELLAMENTO ED OPERE EDILI VARIE CONNESSE ALLE SINGOLE LAVORAZIONI - LICEO STATALE CECIONI - LIVORNO COD. EDIFICIO 0490090023 CUP J48B20001450001. ADEGUAMENTO COSTI AI SENSI DELL'ART. 26 COMMA 6 TER DEL D.L. 50/2022. IMPEGNO DI SPESA DELL'IMPORTO DI € 4.374,61 (IVA ESCLUSA) A FAVORE DELL'IMPRESA BOLLONI COSTRUZIONI SRL. CIG 9498271D2D. COD. 09.



La sottoscritta Ing. Silvia Borgo, Dirigente del Settore Tecnico, giusta nomina Presidenziale e conferimento di incarico effettuati con Decreto del Presidente N. 115 del 15.09.2023;

Visti:

- il D.lgs n. 267 del 18 agosto 2000 "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali, in particolare l'art. 109 comma 2;
- la Legge N. 23 del 11.01.1996 "Norme per l'Edilizia Scolastica";
- il D.lgs N. 50 del 18.04.2016 "Codice Contratti pubblici di lavori, servizi, forniture" implementato e coordinato con il D.Lgs. 19 aprile 2017, n. 56, come aggiornato con la L. 55/2019 (di conversione del D.L. Sblocca Cantieri n. 32/2019) e s.m.i., dal D.L. 76/2020 "Decreto Semplificazioni 2020 convertito dalla Legge 120/2020" e dal D.L. 77/2021 "Decreto Governance PNRR e Semplificazioni convertito dalla Legge 108 del 29/07/2021";

- il D.lgs. 36 del 31.03.2023 “Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'art. 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici”, in particolare l'art. 226 c.2;
- lo Statuto della Provincia di Livorno, approvato con Deliberazione del Consiglio Provinciale n. 8 del 23 maggio 2016, entrato in vigore il 10 giugno 2016, modificato con deliberazione del Consiglio Provinciale n. 9 del 16.03.2023, in vigore dal 23.04.2023, in particolare gli artt. 13,14, 15 e 29;
- il Regolamento Provinciale per gli incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 del D.lgs 50/2016, come modificato dall'art. 76 del D.lgs n.56/2017, approvato con D.P. N. 19 del 29.01.2019;
- il Regolamento di Organizzazione degli Uffici e dei Servizi, approvato con decreto del Presidente della Provincia n. 52/10.05.2023, modificato con decreto del Presidente della Provincia n. 127/20.10.2023 e con successivo Decreto Presidenziale N. 4/04.01.2024;
- il Regolamento di Contabilità approvato con Delibera C.P.N. 42 del 13.12.2017 ed in vigore del 01.01.2018, modificato con deliberazione del Consiglio Provinciale n. 50/24.11.2023 in vigore dal 01.01.2024;
- il Decreto del Presidente N. 120 del 03.10.2023 avente ad oggetto “Decreto n. 109/2020: variazione unità di Progetto speciale per gli interventi di edilizia scolastica anche in attuazione del PNRR” con il quale si conferma la proroga fino al 31.12.2026 delle funzioni di Commissario Straordinario per l'Edilizia scolastica dell'Unità di progetto speciale a supporto della Presidente nell'esercizio dei poteri previsti dalla vigente normativa per gli interventi di riqualificazione dell'edilizia scolastica anche in attuazione del P.N.R.R. e si aggiorna la composizione della Unità di progetto Speciale e si conferma le attribuzioni delle Unità di Progetto quale supporto al Commissario Straordinario per l'esecuzione degli interventi di Edilizia Scolastica;
- il Decreto Presidenziale n. 35 del 01.03.2024 “Decreto n. 109/2020: Variazione Unità di Progetto Speciale per gli Interventi di Edilizia Scolastica anche in attuazione del PNRR”;
- il Decreto Commissariale N. 9/2024 del 13.03.2024 “Commissario Straordinario per gli Interventi Edilizia Scolastica: aggiornamento delega di funzioni gestionali ai Responsabili della Unità di progetto Speciali per gli interventi di Edilizia Scolastica”;

Visti altresì:

- il Decreto Ministeriale n. 13 del 08.01.2021 afferente alla “approvazione dei piani degli interventi per la manutenzione straordinaria e l'efficientamento energetico degli edifici scolastici di competenza di Province, Città metropolitane ed enti di decentramento regionale;
- il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241 che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, “Do no significant harm”) e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante “Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio «non arrecare un danno significativo» a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza”;

- la Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14 luglio 2021 che approva il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (P.N.R.R.);
- in particolare, la Missione 4 – Istruzione e ricerca; Componente 1 - Potenziamento dell'offerta formativa dei servizi di istruzione: dagli asili nido all'università; Investimento 3.3
- Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica – progetti generali del P.N.R.R.;
- i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani; gli obblighi di assicurare il conseguimento di target e milestone e degli obiettivi finanziari stabiliti nel P.N.R.R.;
- gli Operational Arrangements (OA) , siglati il 22 dicembre 2021, con i quali sono stabiliti i meccanismi di verifica periodica (validi fino al 2026) relativi al conseguimento di tutti i traguardi e gli obiettivi (Milestone e Target) necessari per il riconoscimento delle rate di rimborso semestrali delle risorse PNRR in favore dell'Italia;
- il Decreto del Ministero dell'Istruzione n. 51 del 07.03.2022, di definizione di un unico termine di aggiudicazione per gli interventi di messa in sicurezza degli edifici scolastici finanziati con risorse nazionali e rientranti tra i c.d. “progetti in essere” del Piano nazionale di ripresa e resilienza;
- il D.L. N. 50 del 17.05.2022 “Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina”;

Richiamati:

- il Decreto del Presidente n.10/2022 del 20.01.2022 con il quale l'Unità di progetto speciale a supporto della Presidente nell'esercizio dei poteri previsti dalla vigente normativa per gli interventi di riqualificazione dell'edilizia scolastica è stata prorogata fino al 31.12.2026;
- il Decreto del Presidente n.48/2022 del 18.03.2022 avente ad oggetto “Decreto 109/2020: variazione unità di progetto speciale per gli interventi di edilizia scolastica anche in attuazione del PNRR”;
- il Decreto Commissariale n. 13/2022 del 21.03.2022 avente ad oggetto “Variazione RUP unità di progetto speciale per gli interventi di edilizia scolastica anche in attuazione del PNRR”, con il quale è attribuita al *l'Ing. Simone Lubrano, in qualità di responsabile del Servizio “Investimenti e PNRR”* la qualifica di RUP, tra gli altri, dell'intervento denominato “Liceo Statale Cecioni Livorno – Lavori di manutenzione straordinaria finalizzati alla realizzazione di nuova copertura con pacchetto coibente, sostituzione degli infissi esterni, recupero corticale delle strutture in CLS ammalorate, opere antisfondellamento ed opere edili varie connesse alle singole lavorazioni” – Cod. Edificio 0490090023” – CUP. J48B20001450001;
- il Decreto del Presidente N. 120 del 03.10.2023 avente ad oggetto “Decreto n. 109/2020:

variazione unità di Progetto speciale per gli interventi di edilizia scolastica anche in attuazione del PNRR” con il quale si conferma la proroga fino al 31.12.2026 delle funzioni di Commissario Straordinario per l’Edilizia scolastica dell’Unità di progetto speciale a supporto della Presidente nell’esercizio dei poteri previsti dalla vigente normativa per gli interventi di riqualificazione dell’edilizia scolastica anche in attuazione del P.N.R.R. e si aggiorna la composizione della Unità di progetto Speciale e si conferma le attribuzioni delle Unità di Progetto quale supporto al Commissario Straordinario per l’esecuzione degli interventi di Edilizia Scolastica;

- il proprio Provvedimento N. 13/2024 del 29.02.2024 con il quale l’Ing. Simone Lubrano è stato nominato Responsabile del Servizio “Infrastrutture Viarie” confermando al medesimo la qualifica di R.U.P. degli Interventi PNRR già in essere alla data del citato atto per i quali risulta già investito di tale ruolo;
- il Decreto Presidenziale n. 35 del 01.03.2024 “Decreto n. 109/2020: Variazione Unità di Progetto Speciale per gli Interventi di Edilizia Scolastica anche in attuazione del PNRR”
- il Decreto Commissariale N. 9/2024 del 13.03.2024 “Commissario Straordinario per gli Interventi Edilizia Scolastica: aggiornamento delega di funzioni gestionali ai Responsabili della Unità di progetto Speciali per gli interventi di Edilizia Scolastica”;
- la Delibera del Consiglio Provinciale n. 59 del 29.12.2023 con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione 2024-2026;
- il Decreto Presidenziale n. 7 del 10.01.2024 con il quale è stato approvato il PEG 2024;

Premesso che:

- con Decreto Presidenziale N. 85 del 20/06/2018 veniva approvato in linea tecnica il Progetto di fattibilità tecnica economica dell’Intervento in oggetto indicato, dell’importo complessivo di Euro € 1.185.573,30 – CUP J48B20001450001;
- con Decreto del Ministero dell’Istruzione n. 13 del 08.01.2021 veniva assegnato a questa Amministrazione Provinciale il finanziamento dell’importo di Euro 1.091.573,00 destinato alla realizzazione dell’intervento, accertato con Decreto Commissariale N. 8/2021 del 06.05.2021 al CAP. 440215/0 “Contributi a Investimenti MIUR” (V. 1135);
- con Decreto del Direttore della Direzione Generale nell’ambito degli “Interventi in materia di edilizia scolastica per la gestione dei fondi strutturali per l’istruzione e per l’innovazione digitale” n. 251 del 21 giugno 2019 veniva altresì assegnato a questa Amministrazione il contributo di € 94.000,00 per la Progettazione Definitiva ed Esecutiva dell’intervento in argomento, accertato con Decreto Commissariale N. 324/2020 del 08.07.2020 al CAP. 4040210/0 “Contributi a Investimenti da Stato Lavori Scuole” (V. 1123), (Acc. 1643/2020);
- l’intervento sopra indicato rientra tra quelli confluiti nel Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza;
- con Nota dell’Unità di Missione del PNRR 8 marzo 2022 prot. n.12925 veniva data possibilità, a seguito dell’inclusione dei progetti nel PNRR, di rivedere gli interventi originariamente proposti nell’ambito e nei limiti degli importi assegnati all’Ente e pertanto l’Ente ha ritenuto di procedere alla rimodulazione dell’intervento;

- con Decreto Presidenziale N.55 del 21/03/2022 è stato approvato un nuovo Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica determinato dalla rimodulazione degli importi dei lavori, consentita dal Decreto N. 51/2022, dell'importo complessivo di Euro 1.087.469,02;
- con Decreto del Ministero dell'Istruzione n.116 del 18/05/2022 è stata approvata la rimodulazione dei piani degli interventi;
- con Decreto Commissariale n. 67 del 24/11/2022 è stato approvato il progetto esecutivo dell'intervento sopra indicato, dell'importo complessivo di Euro 1.031.474,16;

Dato atto che per mero errore materiale nell'approvazione del Progetto Definitivo, e successivamente, anche nell'approvazione del Progetto Esecutivo, nel quadro di spesa alla voce C20.1 "Economie da ribasso" è stato indicato l'importo di € 30.804,85 anziché di € 30.804,72, che ha determinato un importo totale del quadro economico inferiore di € 0,13;

Richiamati:

- il Decreto Commissariale N. 68/2022 del 29/11/2022 con il quale si disponeva di procedere all'affidamento dei lavori relativi all'intervento denominato "Liceo Statale Cecioni Livorno - Lavori di manutenzione straordinaria finalizzati alla realizzazione di nuova copertura con pacchetto coibente, sostituzione degli infissi esterni, recupero corticale delle strutture in CLS ammalorate, opere antisfondellamento ed opere edili varie connesse alle singole lavorazioni" - Cod. Edificio 0490090023" - CUP. J48B20001450001, CIG 9498271D2D tramite l'espletamento di una procedura negoziata ai sensi della disciplina derogatoria introdotta dall'art. 1, comma 2, lettera b) del D.L. 16 luglio 2020, n° 76, come modificato dall'art. 51 del D.L. 31 maggio 2021, N. 77 convertito nella L. 108/2021, da espletarsi tramite la piattaforma telematica di negoziazione START della Regione Toscana e da aggiudicarsi con il criterio del minor prezzo mediante ribasso sull'importo a base di gara stimato in € 613.785,88, con l'esclusione automatica delle offerte anormalmente basse, ai sensi dell'art. 97 comma 8 del D. Lgs. 50/2016, qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque (D.L. 76/2020 art. 1 comma 3);
- il Decreto Commissariale n. 8/2023 del 02/02/2023 con il quale i lavori relativi all'intervento in argomento venivano aggiudicati all'Impresa Bolloni Costruzioni s.r.l, con sede legale in Via Carducci 64, Ghezzano, San Giuliano Terme (PI) per l'importo di € 528.282,24 incluso oneri per la sicurezza (IVA esclusa) in applicazione del ribasso del 15,27% offerto;

Considerato che:

- ai sensi dell'art. 226 comma 2 del D.Lgs 36-2023 le disposizioni di cui al decreto legislativo n. 50 del 2016 continuano ad applicarsi esclusivamente ai procedimenti in corso quali le procedure e i contratti per i quali i bandi o avvisi con cui si indice la procedura di scelta del contraente siano stati pubblicati prima della data in cui il D.Lgs 36-2023 acquista efficacia (1 Luglio 2023);
- per fronteggiare gli aumenti eccezionali dei prezzi dei materiali da costruzione, nonché

dei carburanti e dei prodotti energetici, in data 18/05/2022 è entrato in vigore il D.L. 17/5/2022 n. 50 (cd. "Decreto aiuti");

- a seguito delle modifiche operate dalla L. 197/2022 (Legge di Bilancio 2023) e dalla L. 213/2023 (Legge di Bilancio 2024), l'art. 26 ed in particolare il comma 6-ter del DL 50/2022, estende il sistema di adeguamento dei prezzi disciplinato dall'art. 26 comma 6-bis, anche agli appalti di lavori aggiudicati sulla base di offerte con termine finale di presentazione compreso tra il 1° gennaio 2022 e il 30 giugno 2023, relativamente alle lavorazioni "eseguite o contabilizzate" dal direttore dei lavori ovvero annotate, sotto la responsabilità dello stesso, nel libretto delle misure dal 1° gennaio 2023 al 31 dicembre 2024;

- in particolare il comma 6-ter dell'art. 26, D.L. 50/2022, stabilisce che i maggiori importi derivanti dall'applicazione dell'elenco regionale dei prezzi delle opere pubbliche, sono riconosciuti all'appaltatore nella misura del 80%, al netto del ribasso formulato in sede di offerta;

- la Regione Toscana, con con Delibera di Giunta regionale n. 491 del 8/5/2023 ha approvato, di concerto con il Provveditorato Interregionale alle Opere pubbliche, il Prezzario dei Lavori della Toscana- Anno 2023/1, in vigore dal 20.05.2023 al 31.12.2023;

Rilevato che:

- i lavori in argomento sono in corso di esecuzione;

- in data 04/08/2023 è stato emesso il S.A.L. N. 1, dell'importo di € 277.672,09 ed in data 04/08/2023 è stato emesso il relativo certificato di pagamento, dell'importo di € 337.066,15 (IVA inclusa), per lavori eseguiti e spese sostenute a tutto il 04/08/2023;

- in data 04/09/2023 è stato emesso il S.A.L. N. 1 bis, dell'importo di € 289.107,53 ai prezzi indicati nel Prezzario dei Lavori della Toscana - anno 2023/1 ed in data 04/09/2023 è stato emesso il relativo certificato di pagamento straordinario, dell'importo di € 11.160,99 (IVA inclusa);

- in data 21/02/2024 è stato emesso il S.A.L. N. 2, dell'importo di € 486.096,47 ed in data 21/02/2024 è stato emesso il relativo certificato di pagamento, dell'importo di € 253.006,36 (IVA inclusa), per lavori eseguiti e spese sostenute a tutto il 25/09/2023;

- il direttore dei lavori ha proceduto ad adeguare l'importo dei lavori e delle spese di cui al S.A.L. N. 2, contabilizzate fino al 25/09/2023, ai prezzi indicati nel Prezzario dei Lavori della Toscana - anno 2023/1 in vigore al momento dell'annotazione delle lavorazioni nel libretto delle misure, emettendo in data 22/04/2024 il S.A.L. N. 2 BIS dell'importo di € 503.000,17;

- i maggiori costi, relativi ai lavori eseguiti ed alle spese fatte tra il giorno 04/08/2023 ed il giorno 25/09/2023, da riconoscere all'Impresa Bolloni Costruzioni s.r.l. nella misura dell'80%, come previsto dall'art. 26, c. 6 ter del D.L. 50/2022, al netto del ribasso d'asta del 15,27%, ammontano ad € € 4.374,61 (IVA esclusa);

Visto il certificato di Pagamento n. 2 bis emesso dal RUP, in data 22/04/2024, dell'importo complessivo di € 5.337,02 (IVA inclusa), allegato al presente Decreto;

Dato atto che l'art. 26 del DL 50/2022 stabilisce che ciascuna stazione appaltante provvede alla corresponsione dei maggiori oneri determinati nei limiti delle somme a

disposizione del quadro economico dell'intervento, nonché delle eventuali somme disponibili relative ad altri interventi ultimati di competenza della medesima stazione appaltante e per i quali siano stati eseguiti i relativi collaudi ed emanati i certificati di regolare esecuzione;

Considerato che, il sottoscritto Responsabile Unico del Procedimento ha proceduto a verificare la disponibilità di somme nel quadro economico dell'intervento al fine di poter procedere alla liquidazione a favore dell'Impresa Bolloni Costruzioni s.r.l. dei maggiori costi determinati dall'applicazione dei prezzi aggiornati al TOS 23/1 e indicati nel Certificato di Pagamento n. 2 bis allegato;

Dato atto che la spesa complessiva dei maggiori oneri derivanti dall'applicazione del Prezzario TOS 23/1 dei Lavori della Toscana, è pari ad € 5.337,02 (IVA inclusa) è reperibile nell'importo del quadro di spesa dell'intervento approvato con Decreto Commissariale n. 67/2022 del 24/11/2022 e troverà opportuna copertura finanziaria al CAP. 2040242/0 "Lavori Liceo Cecioni" (V. 1135) Impegno 368/2024;

Dato atto altresì che a seguito dei maggiori costi sopra indicati, il quadro economico dell'Intervento e il quadro economico delle sole spese finanziate con Decreto del Ministero dell'istruzione N. 13 del 08.01.2021, vengono rimodulati come di seguito indicato:

A) QUADRO ECONOMICO DI SPESA:

QUADRO ECONOMICO DI SPESA PPROGETTO APPROVATO			
A	Importo dei lavori		
A 1	Lavori di sostituzione ed adeguamento della copertura	€	83.614,84
A 2	Opere di serramentistica e vetrazione	€	270.488,47
A 3	Risanamento degli intonaci dei soffitti mediante la posa di opportuna rete anti caduta ancorata alle strutture compresa di intonaco.	€	105.896,00
A 4	Interventi di recupero corticale del cemento armato sia a faccia vista che non	€	14.442,30
A	Importo totale dei lavori	€	474.441,61
B	Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza		
B 1	Oneri di sicurezza ponteggi ed opere provvisionali	€	53.840,63
B	Importo totale degli oneri	€	53.840,63
C	Somme a disposizione della stazione appaltante		
C 1.1	Contributo ANAC affidamento lavori	€	375,00
C 1.2	Contributo ANAC affidamento servizi	€	30,00
C 2	Spese per indagini, accertamenti, Oneri di deposito pratiche GC	€	12.430,00
C 3	Spese Assicur Tecnici Dipend.ex art.24. Co.4 D.Lgs. 50/2016	€	-

C 4.1	Spese Tecniche per Progettazione e Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione	€	24.172,02
C 4.2	Spese Tecniche per Direzione Lavori, Coordinamento della sicurezza in fase di Esecuzione e Collaudi	€	22.380,63
C 5	Spese per Verifiche di Vulnerabilità sismica, rilievi e indagini strumentali connesse	€	14.190,00
C 6	Spese per attività tecnico-amministrative connesse al supporto al RUP e per attività di validazione	€	5.652,58
C 7	Fondo Incentivante alla programmazione, attività di Responsabile Unico del Procedimento (e collaboratori) Predisposizione e controllo degli atti e delle procedure di gara (ex art. 113 D.Lgs. n°50/2016 e Capo II del Regolamento Provinciale per gli incentivi per funzioni tecniche)	€	7.758,25
C 8	Spese per contributi INARCASSA - 4% di C 2	€	-
C 9.1	Spese per contributi INARCASSA - 4% di C 4.1	€	966,88
C 9.2	Spese per contributi INARCASSA - 4% di C 4.2	€	895,23
C 10	Spese per contributi INARCASSA - 4% di C 5	€	567,60
C 11	Spese per contributi INARCASSA - 4% di C 6	€	226,10
C 12	Spese per accordi bonari (ex art. 205 D.Lgs. n° 50/2016)	€	-
C 13	I.V.A. 22% su C2+ C8 (Spese per indagini, accertamenti, al lordo del contributo INARCASSA)	€	2.734,60
C 14.1	I.V.A. al 22% su C 4.1 + C9.1 (Spese di Progettaz. E CSP al lordo del contributo INARCASSA)	€	5.530,56
C 14.2	I.V.A. al 22% su C 4.2 + C9.2 (Spese di D.L., CSE e Collaudi al lordo del contributo INARCASSA)	€	5.120,69
C 15	I.V.A. 22% su C5 + C10 Spese per Verifiche di Vulnerabilità sismica, rilievi e indagini strumentali al lordo del contributo INARCASSA	€	3.246,67
C 16	I.V.A. al 22% su C 6 + C11 (Spese per attività tecnico-amministrative connesse al supporto al RUP e per attività di validazione al lordo del contributo INARCASSA)	€	1.293,31
C 17	I.V.A. al 22% su importo totale dei lavori (A)	€	104.377,15
C 18	I.V.A. al 22% su totale oneri della sicurezza (B)	€	11.844,94
C 19.1	Spese per pratiche edilizie, imprevisti, eventuali accordi bonari (ex art. 205 D.Lgs. N° 50/2016), revisione prezzi ed arrotondamento	€	92.067,88
C19.2	Imprevisti per applicazione di clausole revisionali ex decreto 4 del 27/01/2022	€	32.640,81
C 20.1	Economie da ribasso su Spese Tecniche per Progettazione e Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione	€	30.804,72
C 20.2	Economie da ribasso su Spese per Verifiche di Vulnerabilità sismica, rilievi e indagini strumentali connesse	€	-
C 20.3	Economie da ribasso su Spese per attività tecnico-amministrative connesse al supporto al RUP e per attività di validazione	€	3.073,71
C 20.4	Economie da ribasso su lavori	€	104.314,45
C21.1	Spese per attuazione dei criteri di cui all'art. 26 del Decreto Legge 17 Maggio 2022 n. 50 e s.m.i, in applicazione del Prezzario Regionale Toscana anno 2023/1 - Certificato di Pagamento Straordinario n.1- bis (al netto di IVA)	€	9.148,35
C21.2	I.V.A. al 22% su C 21.1 (Spese per attuazione dei criteri di cui all'art. 26 del Decreto Legge 17 Maggio 2022 n. 50 e s.m.i - Cert. Pag. Straord. n.1- bis)	€	2.012,64

C21.3	Spese per attuazione dei criteri di cui all'art. 26 del Decreto Legge 17 Maggio 2022 n. 50 e s.m.i, in applicazione del Prezzario Regionale Toscano anno 2023/1 - Certificato di Pagamento Straordinario n.2- bis (al netto di IVA)	€	4.374,61
C21.4	I.V.A. al 22% su C 21.1 (Spese per attuazione dei criteri di cui all'art. 26 del Decreto Legge 17 Maggio 2022 n. 50 e s.m.i - Cert. Pag. Straord. n.2- bis)	€	962,41
C	Importo totale somme a disposizione (C1-C21.4)	€	503.191,79
IMPORTO COMPLESSIVO (A+B+C)		€	1.031.474,03

B) QUADRO ECONOMICO DI SPESA DELLE SPESE FINANZIATE CON DECRETO MINISTERO ISTRUZIONE N. 13/2021

QUADRO ECONOMICO DI SPESA PPROGETTO FINANZIATO			
A	Importo dei lavori		
A 1	Lavori di sostituzione ed adeguamento della copertura	€	83.614,84
A 2	Opere di serramentistica e vetrazione	€	270.488,47
A 3	Risanamento degli intonaci dei soffitti mediante la posa di opportuna rete anti caduta ancorata alle strutture compresa di intonaco.	€	105.896,00
A 4	Interventi di recupero corticale del cemento armato sia a faccia vista che non	€	14.442,30
A	Importo totale dei lavori	€	474.441,61
B	Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza		
B 1	Oneri di sicurezza ponteggi ed opere provvisionali	€	53.840,63
B	Importo totale degli oneri	€	53.840,63
C	Somme a disposizione della stazione appaltante		
C 1.1	Contributo ANAC affidamento lavori	€	375,00
C 2	Spese per indagini, accertamenti, Oneri di deposito pratiche GC	€	12.430,00
C 3	Spese Assicur Tecnici Dipend.ex art.24. Co.4 D.Lgs. 50/2016	€	-
C 5	Spese per Verifiche di Vulnerabilità sismica, rilievi e indagini strumentali connesse	€	14.190,00
C 6	Spese per attività tecnico-amministrative connesse al supporto al RUP e per attività di validazione	€	5.652,58
C 7	Fondo Incentivante alla programmazione, attività di Responsabile Unico del Procedimento (e collaboratori) Predisposizione e controllo degli atti e delle procedure di gara (ex art. 113 D.Lgs.	€	7.758,25

	n°50/2016 e Capo II del Regolamento Provinciale per gli incentivi per funzioni tecniche)	
C 8	Spese per contributi INARCASSA - 4% di C 2	€ -
C 10	Spese per contributi INARCASSA - 4% di C 5	€ 567,60
C 11	Spese per contributi INARCASSA - 4% di C 6	€ 226,10
C 12	Spese per accordi bonari (ex art. 205 D.Lgs. n° 50/2016)	€ -
C 13	IVA 22% su C2+ C8 (Spese per indagini, accertamenti, al lordo del contributo INARCASSA)	€ 2.734,60
C 15	IVA 22% su C5 + C10 Spese per Verifiche di Vulnerabilità sismica, rilievi e indagini strumentali al lordo del contributo INARCASSA	€ 3.246,67
C 16	I.V.A. al 22% su C 6 + C11 (Spese per attività tecnico-amministrative connesse al supporto al RUP e per attività di validazione al lordo del contributo INARCASSA)	€ 1.293,31
C 17	I.V.A. al 22% su importo totale dei lavori (A)	€ 104.377,15
C 18	I.V.A. al 22% su totale oneri della sicurezza (B)	€ 11.844,94
C 19.1	Spese per pratiche edilizie, imprevisti, eventuali accordi bonari (ex art. 205 D.Lgs. N° 50/2016), revisione prezzi ed arrotondamento	€ 92.067,88
C19.2	Imprevisti per applicazione di clausole revisionali ex decreto 4 del 27/01/2022	€ 32.640,81
C 20.2	Economie da ribasso su Spese per Verifiche di Vulnerabilità sismica, rilievi e indagini strumentali connesse	€ -
C 20.3	Economie da ribasso su Spese per attività tecnico-amministrative connesse al supporto al RUP e per attività di validazione	€ 3.073,71
C 20.4	Economie da ribasso su lavori	€ 104.314,45
C21.1	Spese per attuazione dei criteri di cui all'art. 26 del Decreto Legge 17 Maggio 2022 n. 50 e s.m.i, in applicazione del Prezzario Regionale Toscana anno 2023/1 - Certificato di Pagamento Straordinario n.1- bis (al netto di IVA)	€ 9.148,35
C21.2	I.V.A. al 22% su C 21.1 (Spese per attuazione dei criteri di cui all'art. 26 del Decreto Legge 17 Maggio 2022 n. 50 e s.m.i - Cert. Pag. Straord. n.1- bis)	€ 2.012,64
C21.3	Spese per attuazione dei criteri di cui all'art. 26 del Decreto Legge 17 Maggio 2022 n. 50 e s.m.i, in applicazione del Prezzario Regionale Toscana anno 2023/1 - Certificato di Pagamento Straordinario n.2- bis (al netto di IVA)	€ 4.374,61
C21.4	I.V.A. al 22% su C 21.1 (Spese per attuazione dei criteri di cui all'art. 26 del Decreto Legge 17 Maggio 2022 n. 50 e s.m.i - Cert. Pag. Straord. n.2- bis)	€ 962,41
C Importo totale somme a disposizione (C1-C21.4)		€ 413.291,06
IMPORTO COMPLESSIVO (A+B+C)		€ 941.573,30

Dato atto:

il CUP dell'intervento in argomento è il N. J48B20001450001;

- il CIG della dell'appalto è il N. 9498271D2D;

Visto l'art. 191 del D.lgs. 267/2000, che disciplina le regole per l'assunzione degli impegni e l'effettuazione delle spese;

Dato atto che per il sottoscritto Responsabile del procedimento, firmatario del Provvedimento, non sussistono condizioni in materia di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 6-bis della L. 241/90 come introdotto dalla l. 190/2012 e ex art. 42 c. 2 e 3 del D.lgs.50/2016;

Accertata la regolarità tecnica del presente atto, che con la sottoscrizione viene attestata

DECRETA

1) Di prendere atto che, ai sensi dell'articolo 26 del D.L. 50/2022 e in applicazione del Prezzario TOS 23/1 dei Lavori della Regione Toscana, i maggiori costi da riconoscere all'Impresa Bolloni Costruzioni Srl per lavori eseguiti e spese sostenute nel periodo 01/01/2024 – 11/03/2024, al netto del d'asta del 15,27% ammontano ad € € 4.374,61 (IVA esclusa).

2) Di sub impegnare a favore dell'Impresa Bolloni Costruzioni Srl (Cod. soggetto 25.543) la spesa complessiva di € 5.337,02 da imputare al CAP. 2040242/0 "Lavori Liceo Cecioni" (V. 1135) Impegno 368/2024.

3) Di imputare la spesa di € 5.337,02 al seguente Piano dei Conti:

- Missione 04 – Programma 02 "Altri ordini di Istruzione non Universitaria"
- COFOG 09.2 "Istruzione Secondaria"
- Macroaggregato U. 2.02.01.09.003 "Fabbricati ad uso scolastico";
- Conto di imputazione 122010101001 "Altri beni demaniali"
- Cod EU: 8;

4) Di dare atto che il quadro economico dell'Intervento e il quadro economico delle sole spese finanziate con Decreto del Ministero dell'istruzione N. 13 del 08.01.2021, sono rimodulati come indicato in narrativa.

5) Di dare atto che l'intervento denominato "Liceo Statale Cecioni Livorno – Lavori di manutenzione straordinaria finalizzati alla realizzazione di nuova copertura con pacchetto coibente, sostituzione degli infissi esterni, recupero corticale delle strutture in CLS ammalorate, opere antisfondellamento ed opere edili varie connesse alle singole lavorazioni" – Cod. Edificio 0490090023" – CUP. J48B20001450001 è "Finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU" (Missione 4, Componente 1, Investimento 3.3.).

6) Di dare atto che il R.U.P., ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016 è l'Ing. Simone Lubrano Responsabile del Servizio "Infrastrutture Viarie".

7) Di comunicare, ai sensi dell'art. 191 - c. 1, del D.Lgs. 267/2000, il presente atto al beneficiario, con avvertenza allo stesso di indicare sulla fattura il numero e la data della Decreto, il Servizio competente, il CUP ed il CIG.

8) Di attestare che il pagamento della spesa derivante dall'assunzione del presente impegno avverrà entro il Dicembre 2024.

9) Di dare atto che contro il presente provvedimento è ammesso ricorso al TAR entro 30 giorni.

10) Di dare atto altresì che con la firma del presente decreto si attesta l'assenza di conflitto d'interessi come previsto dall'art. 6bis della L. 241/1990 ed introdotto dalla L. 190/2012 art. 1 co. 41.

11) Di disporre la registrazione del presente atto nel Registro dei Decreti Commissariali dell'Ente, nonché la conseguente trasmissione alla Ragioneria Generale per la registrazione nelle scritture contabili di questa Amministrazione.

12) Di procedere altresì alla pubblicazione del presente atto sul sito istituzionale nell'Ente nella Sezione "Amministrazione Trasparente" ai sensi dall'art. 29 del D.lgs 50/2016 e come previsto dal D.lgs 33/2013 nel rispetto delle forme di tutela della privacy.

Lì, 02/05/2024

LA RESPONSABILE

BORGIO SILVIA

(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.Lgs n 82/2005 e s.m.i.)