



COMUNE DI COLOGNO AL SERIO

Provincia di Bergamo

N. 139

DATA 10-08-2023

ORIGINALE

AREA GESTIONE DEL TERRITORIO

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DI AREA

OGGETTO: PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO DEI LAVORI DI "NUOVA MENSA PRESSO LA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO A.G. BRAVI, VIA ROSMINI 12, COLOGNO AL SERIO" FINANZIATO CON PNRR - PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA - MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA COMPONENTE 1 POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITÀ - INVESTIMENTO 1.2 "PIANO DI ESTENSIONE DEL TEMPO PIENO E MENSE"- CUP: E25E22000030006 CIG 9879454F56 - AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA A RECEPIMENTO DELLA DETERMINA DIRIGENZIALE DELLA PROVINCIA DI BERGAMO N. 1990 DEL 31.07.2023 STAZIONE UNICA APPALTANTE PROVINCIA DI BERGAMO



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

IL RESPONSABILE DELL'AREA GESTIONE DEL TERRITORIO

RICHIAMATO il Decreto del Sindaco n. 2 del 09.01.2023 con il quale è stato attribuito al sottoscritto l'incarico di "Responsabile della struttura apicale denominata area Gestione del Territorio – Periodo 09.01.2023 – 31.12.2023 (prorogatio 01.01.2023 -08.01.2023 ex art. 37 co. 7, del vigente ROUS)";

ATTESO che l'amministrazione comunale intende addivenire alla realizzazione una nuova mensa nell'area della scuola secondaria di primo grado, accanto all'auditorium, per potenziare il servizio dedicato con la finalità di introdurre il modello orario a tempo prolungato, organizzando attività pomeridiane per ragazzi dagli 11 ai 14 anni, con l'obiettivo di dare più servizi alle famiglie in una fase della crescita importante;

VISTI:

- il D.Lgs 267 del 18.08.2000 – Testo Unico degli Enti Locali - ed in particolare l'art.179 "Accertamento", l'art.183 "Impegno di Spesa" e l'art.191 "Regole per l'Assunzione di Impegni e per l'effettuazione delle Spese";
- la legge di Bilancio 2022 n°234 del 30.12.2021 pubblicata sulla G.U. n. 310 del 31.12.2021, la quale costituisce uno strumento di indirizzo per la programmazione, anche, dell'Ente Locale;
- la legge 241 del 07.08.1990, che detta norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso alla documentazione amministrativa;

RICHIAMATI:

- il Trattato sul funzionamento dell'Unione europea (TFUE, 2007) - versione consolidata (GU 2016/C 202/1 del 7.6.2016);
- il Regolamento (UE) 2018/1046 del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione;
- il Regolamento (UE) 2020/2094, che istituisce uno strumento dell'Unione europea per la ripresa, a sostegno alla ripresa dell'economia dopo la crisi COVID-19;
- il Regolamento (UE) 2021/241 (EUR-Lex - 32021R0241 - EN - EUR-Lex (europa.eu) del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- la Legge n. 144 del 17 maggio 1999 che istituisce il "Sistema di monitoraggio degli investimenti pubblici" (MIP), con il compito di fornire tempestivamente informazioni sull'attuazione delle politiche di sviluppo, con particolare riferimento ai programmi cofinanziati con i fondi strutturali europei";
- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio connota del 14 luglio 2021;
- il Decreto-legge 6 maggio 2021, n. 59, convertito con modificazioni dalla legge 1° luglio 2021, n.101, recante "Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti";
- il Decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, recante: "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure";
- il Decreto-legge 9 giugno 2021, n. 80, convertito con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2021, n. 113, recante: "Misure urgenti per il rafforzamento della capacità amministrativa delle pubbliche amministrazioni funzionali all'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per l'efficienza della giustizia";

- il Decreto-legge 6 novembre 2021, n.152, convertito con modificazioni dalla legge 29 dicembre 2021, n. 233, recante “Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose”;
- il DPCM del 15 settembre 2021, che definisce le modalità, le tempistiche e gli strumenti per la rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale relativa a ciascun progetto finanziato nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, nonché dei milestone e target degli investimenti e delle riforme e di tutti gli ulteriori elementi informativi previsti nel Piano necessari per la rendicontazione alla Commissione europea;
- il Decreto del Ministero dell’Economia e delle Finanze dell’11 ottobre 2021, “Procedure relative alla gestione finanziaria delle risorse previste nell’ambito del PNRR di cui all’art.1, comma 1042, della legge 30 dicembre 2020, n.178;
- le circolari del Ministero dell’Economia e delle Finanze nn.31, 32, 33 del 2021; 4 e 6 del 2022 e ss.mm.ii.;

RICHIAMATI INOLTRE:

- l’articolo 17 Regolamento (UE) 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH,), e la Comunicazione della Commissione UE2021/C58/01 recante “Orientamenti tecnici sull’applicazione del principio” non arrecare un danno significativo” a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza”;
- 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 (gender equality), l’obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;
- gli obblighi di assicurare il conseguimento di target (obiettivi) e milestone (traguardi) e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR, intendendosi ai sensi dell’articolo 2 del Regolamento (UE)2021/241, per «traguardi e obiettivi» le misure dei progressi compiuti verso la realizzazione di una riforma o di un investimento, e nello specifico intendendo:
 - = per target (obiettivi) i risultati quantitativi;
 - = per milestone (traguardi) i risultati qualitativi.

DATO ATTO:

- che il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza è stato elaborato in conformità con le indicazioni del Regolamento (UE)2021/241, che all’art.3 ne definisce l'ambito di applicazione individuandone i pilastri: transizione verde; trasformazione digitale; crescita intelligente, sostenibile e inclusiva, coesione sociale e territoriale; salute e resilienza economica, sociale e istituzionale; politiche per la prossima generazione;
- che il PNRR si articola rispettivamente in 6 missioni, 16 componenti, 197 misure che comprendono 134 investimenti e 63 riforme, coerenti con le priorità europee e funzionali a realizzare gli obiettivi economici e sociali definiti dal Governo italiano;
 - che le 6 missioni sono rispettivamente:
 - = Missione 1: digitalizzazione, innovazione, competitività e cultura;
 - = Missione 2: rivoluzione verde e transizione ecologica;
 - = Missione 3: infrastrutture per una mobilità sostenibile;
 - = Missione 4: istruzione e ricerca;
 - = Missione 5: inclusione e coesione;
 - = Missione 6: salute.

VISTE:

- la richiesta avanzata da questo comune, in data 18.02.2022, per la partecipazione all’avviso pubblico del Ministero dell'Istruzione presentando una proposta per la realizzazione di nuova mensa scolastica presso la scuola secondaria di primo grado , da finanziare nell'ambito del PNRR, Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 1.2: “Piano di estensione del tempo pieno e mense”, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU;
- la Deliberazione di Giunta comunale n. 19 del 24.02.2022 di approva, in linea tecnica e per le motivazioni indicate in premessa, lo studio di fattibilità relativa ai “Nuova mensa scuola secondaria di primo grado” predisposto dall’ufficio Tecnico Comunale a firma dell’Arch. Alessandro Dagai e

depositato presso l'Area Gestione del Territorio del Comune e dal quadro tecnico economico esposto in premessa per un totale di € 1.000.000,00;

- la pubblicazione, in data 08.06.2022, delle graduatorie del Ministero dell'Istruzione per le quali il progetto suddetto è stato ammesso ad un finanziamento di €. 720.000,00;
- la comunicazione, in data 02.08.2022 volta alla sottoscrizione delle convenzioni ed ogni atto conseguente;

DATO ATTO che l'opera descritta nelle premesse è stata inserita nello strumento di programmazione triennale inserito all'interno del DUP;

DATO altresì ATTO:

- che il Comune di Cologno al Serio, per l'opera in trattazione, è risultato "preassegnatario" del contributo integrativo del 10%, rispetto al contributo originariamente assegnato, a valere sul "Fondo opere indifferibili 2023" rifinanziato ex art. 1, comma 369 della L. 197/2022, come da elenco Enti beneficiari – 1° semestre 2023, pubblicato dal MIM in data 11.01.2023, relativo agli interventi in ambito PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca;
- che in data 27.01.2023, nei termini previsti dalla legge di bilancio 2023, questo Ente, tramite piattaforma telematica ReGiS, ha proceduto alla conferma di accettazione della preassegnazione;
- che con Decreto RGS n. 124 del 13.03.2023 (pubblicato in GU del 29.03.2023), con riferimento al Fondo per l'avvio delle opere indifferibili 2023, relativamente alla c.d. procedura "semplificata", sono approvati gli allegati 1 e 2, contenenti l'elenco degli interventi finanziati con le risorse previste dal PNRR e dal PNC per i quali le Amministrazioni di riferimento hanno riscontrato la conferma di accettazione della preassegnazione da parte degli enti locali, tra i quali il Comune di Cologno al Serio e, nello specifico riferitamente al progetto in approvazione;
- che all'art. 2 del Decreto RGS n. 124/2023 è previsto che entro 5 giorni dalla pubblicazione in GU, il Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato avrebbe provveduto all'aggiornamento del quadro dei finanziamenti dei singoli progetti sui sistemi di monitoraggio, con l'indicazione delle risorse di assegnazione definitiva;
- che, pertanto, il valore complessivo delle risorse assegnate in ambito PNRR per il progetto in approvazione si compone come di seguito:

Contributo PNRR originario	€. 720.000,00
Contributo int. Fondo opere indifferibili Preassegnato e confermato (10%)	€. 72.000,00
Finanziamento complessivo aggiornato	€. 792.000,00

VISTE:

- la Determinazione del Responsabile dell'Area di Gestione del Territorio n.268 del 01.12.2022 con cui si sono affidati i servizi tecnici di stesura relazione geologica-geotecnica-simica di supporto alla progettazione e le relative indagini geologiche-geotecniche-sismiche e di invarianza idraulica-idrologica al Dott. Geol. Alessandro Chioldelli, iscritto all'Ordine dei geologi della Regione Lombardia al n. 1361 e con sede a Mozzo (Bg) in via Garibaldi, 4 - C.F. CHDLSN73D19A794J e P.IVA n. 03342810169, per un importo di € 4.800,00 oltre ad iva e casse professionali per complessivi €. 6.090,24;
- la Determinazione del Responsabile dell'Area di Gestione del Territorio n.294 del 15.12.2022 con cui si sono affidati i servizi tecnici funzionali alla progettazione, coor.to sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e direzione dei lavori in oggetto all'RTP costituito da:
l'Arch. Mara Garatti con studio professionale a Rogno (Bg), in qualità di "Mandatario-capogruppo", per i servizi di progettazione architettonica e direzione lavori architettonici, unitamente ai professionisti c.d. "mandanti" a seguire:
 - o Arch. Maura Pellegrinelli con studio professionale a Rogno (Bg) per i servizi di progettazione architettonica e direzione lavori architettonici;
 - o Arch. Massimo Castellani con studio professionale a Sovere (Bg) per i servizi di progettazione direzione lavori strutturale;
 - o Per. Ind. Stefano Giovanzana con studio professionale a Seriate (Bg) per i servizi di progettazione e direzione lavori impianti elettrici;

- o Geom. Simone Nezosi con studio professionale a Lovere (Bg) per i servizi di Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione;
- o B.M. ENERGY srl con sede legale a Cologno al Serio (Bg) per i servizi di progettazione e direzione lavori impianti meccanici;
- o Ing. Villa Roberto con studio professionale a Bergamo per i servizi di progettazione antincendio;

per un complessivo impegno di spesa di € 70.000,00 oltre ad iva e casse professionali per complessivi € 88.816,00:

- la Determinazione del Responsabile dell'Area di Gestione del Territorio n. 343 del 30.12.2022 con cui si sono affidati i servizi tecnici professionali in materia acustica a SI.Eng Studio Associato con sede a Clusone (Bg) per un importo di di € 3.500,00 oltre ad iva e casse professionali per complessivi € 4.440,80;
- la Determinazione del Responsabile dell'Area di Gestione del Territorio n. 75 del 05.06.2023 con cui si sono affidati i servizi tecnici professionali per attività di verifica e validazione (ai sensi dell'articolo 26 del D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i.) del progetto definitivo-esecutivo in oggetto all' Ing. Roberto Bendotti con sede legale e residenza a Costa Volpino (BG) per un importo di € 5.700,00 oneri di cassa ed iva 22% esclusi, per un totale di € 7.232,16;

TENUTO CONTO della Circolare DNSH del 30 dicembre 2021, n. 32 del Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato, recante «*Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente*» che impone all'Amministrazione titolare della misura di dimostrare se la stessa sia stata effettivamente realizzata senza arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali;

VISTO il Decreto del 7 dicembre 2021 della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per le Pari Opportunità, con il quale sono state approvate, ai sensi dell'articolo 47, comma 8, del D.L. 77/2021, convertito in L. n. 108/2021, le Linee Guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC;

VISTA la delibera A.N.AC. n. 122 del 16 marzo 2022 avente ad oggetto «*Individuazione dei dati e delle informazioni che le stazioni appaltanti e gli enti aggiudicatori devono fornire alla Banca dati nazionale dei contratti pubblici al fine di monitorare l'adozione dei requisiti e dei criteri premiali per le pari opportunità generazionali e di genere, nonché per l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità, di cui all'articolo 47 decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, in relazione ai contratti finanziati con le risorse del PNRR e del PNC*»;

VISTO il progetto definitivo/esecutivo per la "REALIZZAZIONE DI NUOVA MENSA PRESSO LA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO A.G.BRAVI, VIA ROSMINI 12, COLOGNO AL SERIO" PNRR PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA - MISSIONE 4 ISTRUZIONE E RICERCA COMPONENTE 1 POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITÀ INVESTIMENTO 1.2: "PIANO DI ESTENSIONE DEL TEMPO PIENO E MENSE", FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXT GENERATION EU - CUP: E25E22000030006 - pervenuto in data 12.06.2023 prot. n. 10125, come da documentazione depositata presso l'Area Gestione del Territorio, predisposto dall'R.T.P. di tipo c.d. "Verticale" cui all'Arch. l'Arch. Mara Garatti con studio professionale a Rogno (Bg), in qualità di "Mandatario-capogruppo":

PROGETTO
PROGETTO ARCHITETTONICO E GENERALE
Tav. 1 - INQUADRAMENTO TERRITORIALE - 1:10.000 1:6.000 1:5.0000
Tav. 2 - STATO DI FATTO: PLANIMETRIA DI RILIEVO - 1:100
Tav. 3 - STATO DI FATTO RILEVO PLANI ALTIMETRICO, SEZIONE E RIPRESE FOTOGRAFICHE - 1 100
Tav. 4 - PROGETTO: PLANIMETRIA DI PROGETTO E SCHEMA TECNOLOGICI - 1:100
Tav. 5 - PROGETTO: PIANTE, PARTICOLARI COSTRUTTIVI E SCHEMA CONTROSOFFITTI - 1:100 50 20
Tav. 6 - PROGETTO: SEZIONI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI - 1:50 1:20

Tav. 7 - PROGETTO: PROSPETTI - 1:100
Tav. 8 - PROGETTO: ABACO SERRAMENTI - 1:100
Tav. 11 - PROGETTO : ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE - 1100
Tav. 12 - PROGETTO : VERIFICHE URBANISTICHE - 1:200 1:500
Tav. 13 - PROGETTO : PLANIMETRIA PER TRACCIAMENTO SCAVO - 1:100
Tav. 14 - PROGETTO: SEZIONI DI SCAVO E AREA MACCHINE ESTERNA - 1: 100 1:50
Allegato 1: RELAZIONE TECNICO-DESCRITTIVA, DOC. FOTOGRAFICA E QUADRO ECONOMICO
Allegato 2: RELAZIONE TECNICA PNRR CRITERI DNSH
Allegato 3: RELAZIONE CAM
Allegato 4: RELAZIONE ADATTAMENTO AI CAMBIAMENTI CLIMATICI
Allegato 5: RELAZIONE DISABILI
Allegato 6: PIANO DI MANUTENZIONE
Allegato 7: CRONOPROGRAMMA
Allegato 8: RELAZIONE GEOLOGICA, GOTECNICA E SISMICA
Allegato 9: INVARIANZA IDRAULICA
Allegato 10: VISTE PROSPETTICHE DI PROGETTO
Allegato 11: VALUTAZIONE CLIMA ACUSTICO
Allegato 12: REL. DI PREVISIONE REQUISITI ACUSTICI PASSIVI EDIFICI E VAL. CARATT. ACUSTICHE INTERNE
Allegato 13:
01- PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
02- Allegato A – DIAGRAMMA DI GANTT
03-Allegato B – ANALISI E VALUTAZIONE DEI RISCHI
04-Allegato C – STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA
05-Allegato D – PLANIMETRIA DI CANTIERE
Allegato 14: FASCICOLO DELL'OPERA
Allegato 15: COMPUTO METRICO
Allegato 16: ELENCO PREZZI
Allegato 17: LISTA DELLE CATEGORIE
Allegato 18: INCIDENZA MANODOPERA
Allegato 19: CAPITOLATO SPECIALE D 'APPALTO
Allegato 20: CAPITOLATO PRESTAZIONALE E SCHEDE TECNICHE
Allegato 21: BOZZA CONTRATTO
OPERE SUPPLEMENTARI
Allegato RELAZIONE DESCRITTIVA, QUANTIFICAZIONE ECONOMICA E QUADRO ECONOMICO
Tav. 9 - PROGETTO: ABACO DEI PAVIMENTI - 1:100 1:50
Tav. 10 - PROGETTO: PIANTA COPERTURA CON SISTEMI ANTICADUTA - 1:100
Tav. S 5 - OPERE STRUTTURALI PERGOLATO: PIANTA COPERTURA, PART. COSTRUTTIVI - 1:50 - 1:20 - 1:5
PROGETTO STRUTTURALE
Tav. S 1 - OPERE STRUTTURALI MENSA e PERGOLATO: PIANTA FONDAZIONI, PART. COST.- 1:50 - 1:20
Tav. S 2 - OPERE STRUTTURALI MENSA e PERGOLATO: FONDAZIONI PART. COSTRUTTIVI - 1:50 - 1:20
Tav. S 3 - OPERE STRUTTURALI MENSA: PIANTA STRUTTURE IN LEGNO, PART. COSTRUTTIVI - 1:50 - 1:10
Tav. S 4 - OPERE STRUTTURALI MENSA: SEZIONI STRUTTURE IN LEGNO, PART. COSTRUTTIVI, - 1:50 - 1:10
Tav. S 6 - OPERE STRUTTURALI PORTICATO DI COLLEGAMENTO: piante, part. costruttivi - 1:50 - 1:20 - 1:5
Allegato 1 S - OPERE STRUTTURALI: REL. E FASCICOLO CALCOLI STRUTT., REL. MATERIALI E OPERE DI FOND.
Allegato 2 S: - OPERE STRUTTURALI: PIANO USO E MANUTENZIONE STRUTTURE
PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO
Tav. E 1 - PLANIMETRIA GENERALE - 1:100

Tav. E 2 - PLANIMETRIA PIANO TERRA - 1:50
Allegato 1 E: RELAZIONE TECNICA
Allegato 2 E: VALUTAZIONE DEL RISCIO DOVUTO A FULMINAZIONE
Allegato 3 E: VERIFICA COORDINAMENTO CONDUTTURE
Allegato 4 E: CALCOLI ILLUMINOTECNICI
Allegato 5 E: SCHEMI QUADRI ELETTRICI
Allegato 6 E: ELENCO PREZZI UNITARI
Allegato 7 E: COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
Allegato 8 E: LISTA CATEGORIE DI LAVORO
Allegato 9 E: QUADRO INCIDENZA MANODOPERA
Allegato 10 E: PIANO DI MANUTENZIONE IMPIANTI ELETTRICI
PROGETTO IMPIANTO MECCANICO
Tav. M 1 - PLANIMETRIA DISTRIBUZIONE LINEE FRIGORIFERE - 1:50
Tav. M 2 - SCHEMA FUNZIONALE LINEE FRIGORIFERE - F.S.
Tav. M 3 - PLANIMETRIA DISTRIBUZIONE CANALI - 1:50
Tav. M 4 - PLANIMETRIA DISTRIBUZIONE IDRICO SANITARIO - 1:50
Tav. M 5 - SCHEMA FUNZIONALE IDRICO SANITARIO - F.S.
Tav. M 6 - PLANIMETRIA DISTRIBUZIONE SCARICHI - 1:50
Allegato 1 M RELAZIONE TECNICA SPECIALISTICA
Allegato 2 M RELAZIONE ENERGETICA
Allegato 3 M: COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
Allegato 4 M: ELENCO PREZZI UNITARI
Allegato 5 M: LISTA CATEGORIE DI LAVORO
Allegato 6 M: QUADRO INCIDENZA MANODOPERA
Allegato 7 M: PIANO DI MANUTENZIONE IMPIANTI MECCANICI

DATO ATTO che il quadro economico originario delle opere sopra indicate (nr 1, come da DGC di approvazione del progetto) risultava essere il seguente:

A LAVORI E REALIZZAZIONI		
A.1	Opere edili e finiture	€ 483 274,60
A.2	impianti elettrici e meccanici	€ 109 725,40
A.3	Oneri specifici per la sicurezza (non soggetti a ribasso d'asta)	€ 10 000,00
TOTALE LAVORI E REALIZZAZIONI (A)		€. 603 000,00

B SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
B.1	IVA sui lavori (10,00%)	€. 60.300,00
B.2	Spese tecniche (rilievo strumentale, Progetto esec., D.L., coordinatore della sicurezza, misura e contabilità e assistenza al collaudo	
	Parcella	€ 70.000,00
	Contributo integrativo (4,00%)	€ 2 800,00
	IVA (22,00%)	€ 16 016,00
	Totale	€. 88.816,00
B.3	Accantonamento incentivo di cui all'art.113c.2 del D. Lgs 50/2016 non soggetto a IVA (calcolato sulle opere a base di appalto)	€ 9 455,04
B.4	Studio geologico (comprensivo di oneri fiscali)	€ 6 090,24
B.5	Progettazione acustica (comprensivo di oneri fiscali)	€ 4 440,80
B.6	Allacciamenti utenze: acquedotto, acque nere e enel)	€. 2.000,00
B.7	Spese amministrative, contributo ANAC e pubblicità	€ 800,00
B.8	Collaudo strutturale (comprensivo di oneri fiscali)	€ 2 000,00
B.9	Accatastamento (comprensivo di oneri fiscali)	€ 2 000,00

B.10	Spese tecniche per la verifica e supporto alla validazione del Progetto Definitivo-Esecutivo ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs n° 50/2016 e s.m.i. (omnicomprensivo di C.I. ed IVA)	€.	7.232,16
B.11	Imprevisti ed arrotondamenti, eventuali premi di accelerazione, eventuali Oneri derivanti dall'art.29 del D.Lgs.n°4/2022 e da altre disposizioni inerenti eventuali revisione dei prezzi che dovessero rendersi necessarie per atti e disposizioni normative superiori	€.	2.657,80
B.12	Rimborso a favore della CUC	€.	3.015,00
B.13	Accantonamento incentivo di cui all'art.113c.2 de ID. Lgs 50/2016 non soggetto a IVA (calcolato sulle opere a base di appalto) per Rup provincia (0,25 DEL 8% DEL 2%)	€.	192,96
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)		€	189.000,00
TOTALE QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO (A+B)		€	792.000,00

CONSIDERATO che:

- il progetto di cui sopra è stato oggetto di validazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs. n.50 del 18.04.2016 sottoscritta dall'Ing. Roberto Bendotti con sede legale e residenza a Costa Volpino (Bg) e sede operativa a Rogno (Bg) pervenuto in data 12.06.2023 prot. n. 10125;
- l'opera è interamente finanziata in ambito PNRR, nella linea progettuale " Missione 4 Istruzione e ricerca, Componente 1 Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: Dagli asili nido alle università Investimento 1.2: "piano di estensione del tempo pieno e mense"" finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU;";
- il progetto risulta altresì assegnatario del contributo integrativo del 10% del valore originariamente assegnato, nel contesto "Fondo opere indifferibili 2023" – 1° semestre, come da Decreto RGS n. 124 del 13.03.2023 (Gazzetta Ufficiale del 29.03.2023) – Allegato 1;
- il CUP dell'opera è il E25E22000030006;
- il Responsabile del Procedimento dell'opera è l'Arch. Alessandro Dagai Responsabile dell'Area Gestione del Territorio;

VISTE:

- la Delibera di Giunta Comunale 70 del 13.06.2023 con cui è stato approvato dall'Amministrazione Comunale di Cologno al Serio il progetto di cui sopra;
- la Determinazione del Responsabile dell'Area di Gestione del Territorio n. 84 del 14.06.2023 a contattare per l'avvio del procedimento per l'indizione di una procedura negoziata per l'affidamento dei lavori circa il progetto di cui sopra;

RICHIAMATE:

- la Deliberazione di Consiglio Provinciale Reg. 59 del 29/11/2016 con la quale la Provincia di Bergamo ha assunto l'esercizio della Funzione di Stazione Unica Appaltante per l'affidamento degli appalti di lavori, beni e servizi a servizio dei Comuni dell'Area Vasta di Bergamo, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 37 comma 4 del D.Lgs. n. 50/2016 "Codice dei contratti pubblici" e ha approvato lo schema di Convenzione tra la Provincia di Bergamo e i Comuni aderenti per l'esercizio della funzione di Stazione Unica Appaltante;
- la Deliberazione di Consiglio Provinciale Reg. 8 del 25/05/2017 di modifica ed integrazione dello schema di convenzione a seguito dell'entrata in vigore del correttivo al D.Lgs. n. 50/2016 "Codice dei contratti pubblici" a far data dal 20 maggio 2017;
- la Deliberazione del Consiglio Provinciale Reg. 5 del 10/02/2020 con la quale è stato approvato il nuovo Schema di convenzione per il funzionamento della Stazione Unica Appaltante della Provincia di Bergamo;
- la Deliberazione di Consiglio Comunale Reg. 67 del 18/12/2020 con la quale il Comune di Cologno al Serio (BG) ha approvato la convenzione per lo svolgimento da parte della Provincia di Bergamo delle funzioni di Stazione Unica Appaltante;

PRESO ATTO che in data 01/07/2021 è stata sottoscritta tra la Provincia di Bergamo e il Comune di Cologno al Serio (BG) la convenzione per l'esercizio delle funzioni di Stazione Unica Appaltante;

CONSIDERATO che il Comune di Cologno al Serio (BG) ha trasmesso, in virtù della convenzione precedentemente citata, la documentazione propedeutica alla procedura di gara per l'affidamento dell'appalto dei lavori denominato "REALIZZAZIONE DI NUOVA MENSA PRESSO LA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO A.G.BRAVI, VIA ROSMINI 12, COLOGNO AL SERIO" PNRR PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA - MISSIONE 4 ISTRUZIONE E RICERCA COMPONENTE 1 POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITÀ INVESTIMENTO 1.2: "PIANO DI ESTENSIONE DEL TEMPO PIENO E MENSE", FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXT GENERATION EU - CUP: E25E22000030006 -composta dai seguenti documenti:

1. Documentazione inerente la Manifestazione di interesse mediante avviso pubblico conclusasi in data 08.06.2023 con elenco di nominativi degli operatori economici da invitare alla procedura negoziata;
2. Deliberazione della Giunta Comunale Giunta Comunale 70 del 13.06.2023 di approvazione del progetto definitivo esecutivo per un importo complessivo di €. 792.000,00 di cui €. 603 000,00 per lavori ed €. 189.000,00 per somme a disposizione;
3. Propria determinazione a contrarre n. 84 del 14.06.2023;
4. Capitolato speciale d'appalto;
5. Elaborati tecnici e grafici;
6. Schema di contratto;
7. Verbale di validazione progetto;

PRESO ATTO della determina dirigenziale a cura della Provincia di Bergamo – CUC - n. 1990 del 31/07/2023, con la quale:

- **si è approvata la proposta di aggiudicazione relativa alla procedura negoziata**, con confronto comparativo, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lettera b) del Decreto Legge n. 76 del 16 luglio 2020 "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale", convertito in legge n. 120 dell'11 settembre 2020, e modificato dalla Legge n. 108 del 29 luglio 2021, relativa all'appalto per l'affidamento dell'opera denominata "NUOVA MENSA PRESSO LA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO A.G. BRAVI, VIA ROSMINI, 12 IN COMUNE DI COLOGNO AL SERIO. CODICE CUP E25E22000030006. CODICE CIG 9879454F56", come da Verbale e Report della Procedura **ID 170836592**;
- **si è aggiudicata definitivamente alla IMPRESA MANENTI BATTISTA IMPRESA EDILE S.R.L. con sede legale in Via Manzoni, 24/a - 24060 San Paolo d'Argon (BG) – Cod. Fisc. e P.IVA 03154430163, l'appalto dell'opera in oggetto, come a seguire indicato:**

Importo del lavoro a base d'appalto (escluso oneri sicurezza)	€ 593.000,00
% ribasso offerto	7,19%
Importo netto	€ 550.363,30
Oneri sicurezza	€ 10.000,00
Importo contratto	€ 560.363,30

- si è dato atto circa l'aver provveduto a verificare il possesso dei requisiti di cui all'art. 80 D.Lgs. n. 50/2016, in ordine alla regolarità tributaria e giudiziaria sull'operatore economico risultato primo in graduatoria, ossia sull'impresa;
- si è dato atto che la determinazione in trattazione e tutta la documentazione di gara sarebbe stata trasmessa al Comune di Cologno al Serio, per il recepimento dell'aggiudicazione definitiva a cura del medesimo, nonché per l'assunzione dell'impegno di spesa inerente e, ai sensi dell'art. 32 comma 14 del D.Lgs. n. 50/2016, per la sottoscrizione del contratto d'appalto, in forma pubblica amministrativa con modalità elettronica;

RITENUTO quindi di procedere, ai sensi del punto 5.4.10 del Principio contabile Allegato 4.2 al D.Lgs 118/2011 e s.m.i, alla formale rideterminazione del QTE dell'opera, in esito alla presente, come da allegato quale parte integrante ed inscindibile della presente;

VISTO il DUP 2023-2025 ed allegato POP 2023-2025 ed inerente Elenco annuale 2023, approvati con DCC n. 15 del 18.04.2023, e s.v.;

VISTO il bilancio di previsione 2023-2025, approvato con deliberazione consiliare n. 17 del 20.04.2023, dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi di legge, e s.v.;

VISTO il PEG 2023-2025 (PEG contabile), approvato con DGC n. 78 del 04.07.2023, dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi di legge;

RICHIAMATO l'art. 183 del D.Lgs 267/2000, con particolare riguardo ai commi 6 e 8, e smi ed il principio contabile Allegato 4.2 al D.Lgs 118/2011 e smi (§ 5.1 e 5.3.4) e verificato:

- che la spesa di cui alla presente è finanziabile ed imputabile, secondo esigibilità, come di seguito: spesa lavori a b.a.: negli esercizi 2023-2024, come da QTE allegato;
- che il programma dei conseguenti pagamenti, è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole in materia di Equilibri di finanza pubblica ex all'art. 1, commi 819-826 della L. 145/2018;

RICHIAMATI:

- il Decreto Legislativo n. 50/2016 – Codice dei contratti pubblici - e successive modifiche ed integrazioni;
- il Decreto Legislativo Correttivo n. 56/2017;
- il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 "Regolamento di esecuzione ed attuazione del Decreto Legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante «Codice dei Contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE»" per gli articoli ancora in vigore;
- il Decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76 "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale" convertito in legge n. 120 dell'11 settembre 2020, come modificato dalla Legge 108 del 29/07/2021;
- il D.Lgs. 02 luglio 2010, n. 104 e s.m.i.;
- il D.L. 31/05/2021 n. 77 recante "Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure" (G.U. 31/05/2021 n. 129), e relativa legge di conversione n. 108/2021;
- le specifiche disposizioni dettate dal Decreto della Presidenza del Consiglio dei ministri n. 148/21 in materia di digitalizzazione delle procedure telematiche;
- il D.Lgs. n. 81 del 09/04/2008 e successive modifiche ed integrazioni;

RICHIAMATI altresì:

- l'art. 37 del D.Lgs. 33/2013 e smi;
- la L. 136/2010 e s.m. in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;

VISTO il Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267, recante: "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" e smi;

VISTI:

- lo Statuto comunale;
- il vigente Regolamento di Contabilità del Comune di Cologno al Serio;

ATTESTATA la regolarità tecnico amministrativa del presente provvedimento, ai sensi dell'art.147 bis, comma 1 del D.lgs 267/2000, come introdotto dall'art.3, comma 1, lett. d) del DL.17/4/2012, nonché dell'art.5, comma 4 del vigente Regolamento comunale sui controlli interni (DCC N.3/2013);

DETERMINA

per le motivazioni di cui in premessa e che si intendono qui integralmente riportate per farne parte integrante, formale e sostanziale, quanto segue:

1. DI **PRENDERE ATTO** della determina dirigenziale della Provincia di Bergamo - CUC n. 1990 del 31/07/2023, con la quale:

- si è approvata la proposta di aggiudicazione relativa alla procedura negoziata, con confronto comparativo, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lettera b) del Decreto Legge n. 76 del 16 luglio 2020 "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale", convertito in legge n. 120 dell'11 settembre 2020, e modificato dalla Legge n. 108 del 29 luglio 2021, relativa all'appalto per l'affidamento dell'opera denominata "NUOVA MENSA PRESSO LA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO A.G. BRAVI, VIA ROSMINI, 12 IN COMUNE DI COLOGNO AL SERIO. CODICE CUP E25E22000030006. CODICE CIG 9879454F56" come da Verbale di gara e Report della Procedura ID 170836592, trasmessi a questo Ente in allegato a determina anzidetta;
- si è aggiudicata definitivamente alla **IMPRESA MANENTI BATTISTA IMPRESA EDILE S.R.L.** con sede legale in Via Manzoni, 24/a - 24060 San Paolo d'Argon (BG) – Cod. Fisc. e P.IVA 03154430163, l'appalto dell'opera, come a seguire indicato:

Importo del lavoro a base d'appalto (escluso oneri sicurezza)	€ 593.000,00
% ribasso offerto	7,19%
Importo netto	€ 550.363,30
Oneri sicurezza	€ 10.000,00
Importo contratto	€ 560.363,30

- **DI AGGIUDICARE** pertanto **DEFINITIVAMENTE**, a recepimento dell'anzidetta determina dirigenziale della Provincia di Bergamo n. 1768 del 05.07.2023, l'esecuzione dei lavori, oggetto della presente procedura, all'operatore economico **IMPRESA MANENTI BATTISTA IMPRESA EDILE S.R.L.** con sede legale in Via Manzoni, 24/a - 24060 San Paolo d'Argon (BG) – Cod. Fisc. e P.IVA 03154430163, come a seguire indicato:

Importo del lavoro a base d'appalto (escluso oneri sicurezza)	€ 593.000,00
% ribasso offerto	7,19%
Importo netto	€ 550.363,30
Oneri sicurezza	€ 10.000,00
Importo contratto	€ 560.363,30

2. DI **DISPORRE**, ai sensi del punto 5.4.10 del Principio contabile Allegato 4.2 al D.Lgs 118/2011 e smi, la formale rideterminazione del QTE dell'opera, in esito alla presente aggiudicazione dei lavori a base d'asta alla suddetta **IMPRESA MANENTI BATTISTA IMPRESA EDILE S.R.L.**, come da allegato quale parte integrante ed inscindibile della presente;

3. DI **PROCEDERE**, pertanto, all'assunzione dell'impegno di spesa a favore dell'impresa **IMPRESA MANENTI BATTISTA IMPRESA EDILE S.R.L.** per i suddetti valori di aggiudicazione delle opere a base d'appalto, per € 560.363,30, oltre ad IVA 10%, per complessivi € 616.399,63 con imputazione, secondo esigibilità e art. 183 TUEL, come da cronoprogramma dei lavori allegato al progetto definitivo esecutivo, all'inerente stanziamento di spesa del PEG 2023-2025, come di seguito:

MPTM	PDC	CAPITOLO	Esercizio Bilancio 2023-2025 di imputazione contabile	VALORE
04.02.2.02	U.2.02.01.09.003	7625 Imp 2023/1005	2023	€. 262.673,78
04.02.2.02	U.2.02.01.09.003	7625 Imp. 2024/77	2024	€. 353.725,85

4. DI **DARE ATTO** che la spesa impegnata con la presente è finanziata a mezzo entrate accertate, come di seguito:

TTC	CAP	Oggetto capitolo	Atti di accertamento	Esercizio Bilancio 2023-2025	VALORE
-----	-----	------------------	----------------------	------------------------------	--------

				di imputazione contabile	
—	7	FPV-E di parte Capitale su Investimenti PNRR da Contributo c.to cap PNRR - M.4 C.1 I.1.2 (DL 152/2021 - Dmiur 343/2021) - CUP E25E22000030006 - Realizzazione nuova MENSA SCUOLA SECONDARIA di 1° GRADO		2023	€. 70.160,24
4.02.0100	2500	Contributo c.to cap PNRR - M.4 C.1 I.1.2 (DL 152/2021 - Dmiur 343/2021) - CUP E25E22000030006 - Realizzazione nuova MENSA SCUOLA SECONDARIA di 1° GRADO (U 7625)		2023	€. 192.513,54
4.02.0100	2500	Contributo c.to cap PNRR - M.4 C.1 I.1.2 (DL 152/2021 - Dmiur 343/2021) - CUP E25E22000030006 - Realizzazione nuova MENSA SCUOLA SECONDARIA di 1° GRADO (U 7625)		2024	€. 353.725,85

5. DI PROCEDERE alla sottoscrizione del relativo contratto di appalto, trascorsi i termini previsti dall'art. 32, comma 9, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.
6. DI PROCEDERE alla consegna anticipata dei lavori, nelle more della stipula del contratto di appalto, ai sensi dell'art. 32, comma 13, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., sussistendone le ragioni di urgenza connesse alle tempistiche e scadenze imposte dai provvedimenti di finanziamento dell'opera citati in premessa;
7. DI PROVVEDERE, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii, alla pubblicazione del presente provvedimento sul sito istituzionale del Comune di Cologno al Serio nell'apposita sezione di "Amministrazione trasparente";
8. DI PROCEDERE alle comunicazioni previste dal comma 5 dell'art. 76 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..
9. DI ATTESTARE che la spesa assunta è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 183 comma 8 del D. Lgs 267/2000;
10. DI DARE ATTO che, il presente provvedimento di spesa diverrà esecutivo ad avvenuta apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria di cui all'art. 183, comma 7 del D.Lgs. 267/2000;
11. DI DARE ATTO che, la presente determinazione andrà pubblicata all'Albo on line per quindici giorni consecutivi.

Allegati:

- *Determina dirigenziale della Provincia di Bergamo - CUC n. 1990 del 31/07/2023*
- *QTE dell'opera – All. B*

**IL RESPONSABILE DI AREA
ALESSANDRO DAGAI**

SPAZIO RISERVATO ALL'AREA ECONOMICO-FINANZIARIA

Impegno/Accertamento n. _____ del _____

Mandato n. _____ del _____

IL RESPONSABILE DELL'AREA
ECONOMICO-FINANZIARIA

REGOLARITA' CONTABILE

Art. 183 – comma 7 – del D. Lgs 18.08.2000, n. 267

VISTO: si attesta la regolarità contabile e la copertura finanziaria della spesa.
Pertanto il provvedimento si dichiara esecutivo.

Cogno al Serio, lì 10-08-2023

IL RESPONSABILE DELL'AREA
ECONOMICO-FINANZIARIA
LALUMERA CHIARA

PUBBLICAZIONE

Copia della presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio del Comune in data odierna per rimanervi 15 giorni consecutivi, ai sensi dell'art. 45 – comma 6 – del vigente regolamento sull'ordinamento degli uffici e dei servizi.

Cogno al Serio, lì 31-08-2023

IL MESSO COMUNALE