



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE
“Gae Aulenti”

I.I.S. “R. Vaglio”
Biella

I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”
Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. “G Ferraris”
Biella

Biella, data del protocollo (vedi segnatura)

Al Consiglio di Istituto
Agli atti
All'albo
Al sito web dell'IIS “Gae Aulenti” Biella
Alla Provincia di Biella

Oggetto: Determina a contrarre per la fornitura di materiale e attrezzature - Programma Operativo Complementare (POC) “Per la Scuola” 2014-2020 – Asse/Azione 10.8.1 – Avviso Prot. 88643 del 03/06/2025. **Codice Progetto:** 10.8.1.B2-FDRPOC-PI-2025-13 – **CUP:** B44D25002150001 – **CUI:** **F90067580028202600001**

Identificativo Progetto: 10.8.1.B2-FDRPOC-PI-2025-13
CUP: B44D25002150001
Titolo: LABORATORI PROFESSIONALIZZANTI

Programma Operativo Complementare (POC) “Per la Scuola” 2014-2020 finanziato con il Fondo di Rotazione (FdR) – Obiettivo specifico – 10.8: Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi” – Azione 10.8.1: Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l'apprendimento di competenze chiave- Interventi per la realizzazione di laboratori di settore, in particolare tecnico – professionali”- 10.8.1.B2 – Laboratori, Avviso Prot. 88643 del 03/06/2025 -Realizzazione di laboratori innovativi e



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE
"Gae Aulenti"

I.I.S. "R. Vaglio"
Biella

I.P.S.S.A.R. "E. Zegna"
Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. "G Ferraris"
Biella

avanzati per lo sviluppo di specifiche competenze tecniche e professionali connesse con i relativi indirizzi di studio"

IMPORTO DEL PROGETTO

L'importo complessivo del progetto è € 201.000,00 come indicato nella tabella sottostante:

Obiettivo	Sottoazione	Codice Identificativo Progetto	Titolo progetto	CUP	Importo autorizzato
10.8	10.8.1.B2	10.8.1.B2-FDRPOC- PI-2025-13	Laboratori professionalizzanti	B44D25002150001	€ 201.000,00

II DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO l'avviso pubblico Prot. 88643 del 03/06/2025 – "Realizzazione di laboratori innovativi e avanzati per lo sviluppo di specifiche competenze tecniche e professionali connesse con i relativi indirizzi di studio", emanato nell'ambito dell'Obiettivo specifico – 10.8 del Programma Operativo Complementare (POC) "Per la Scuola" 2014-2020, in riferimento al DM 107/2025 e al DM integrativo 153/2025 che stanziavano i fondi necessari all'attuazione del citato avviso.

VISTA la delibera n.4 del verbale n.16 del Consiglio d'Istituto del 27/06/2025 di adesione al suddetto progetto;

VISTA la delibera n. 1 del verbale n. 6 del Collegio Docenti del 12/06/2025 di approvazione e inserimento del Progetto nel PTOF;

www.iisgaeaulenti.edu.it biis00700c@istruzione.it

Sede Centrale: Viale Macallè, 54 - 13900 - Biella (BI)

Tel. 015-404748 - C.F. 90067580028



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

“Gae Aulenti”

I.I.S. “R. Vaglio”

Biella

I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”

Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. “G Ferraris”

Biella

VISTA la delibera n.6 del verbale n.13 punto 6 del Consiglio d’Istituto del 15/01/2025 di approvazione del Programma Annuale;

VISTA la delibera n.2 del verbale n.16 al punto 2 del Consiglio d’Istituto del 27/06/2025 di stato di attuazione del Programma Annuale 2024;

VISTA la nota di autorizzazione del MIM prot. 170275 del 06/10/2025 avente per oggetto il progetto presentato da codesta scuola BIIS00700C con codice CUP B44D25002150001, in risposta all’Avviso Prot. 88643 del 03/06/2025 – “Realizzazione di laboratori innovativi e avanzati per lo sviluppo di specifiche competenze tecniche e professionali connesse con i relativi indirizzi di studio”, emanato nell’ambito dell’Obiettivo specifico – 10.8 del Programma Operativo Complementare (POC) “Per la Scuola” 2014-2020, in riferimento al DM 107/2025 e al DM integrativo 153/2025 che stanziavano i fondi necessari all’attuazione del citato avviso rientrante nell’ambito del Programma Operativo Complementare (POC) “Per la Scuola” 2014-2020 finanziato con il Fondo di Rotazione (FdR) – Obiettivo specifico – 10.8: “Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi” – Azione 10.8.1: “Interventi infrastrutturali per l’innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l’apprendimento delle competenze chiave – Interventi per la realizzazione di laboratori di settore, in particolare tecnico-professionali” – 10.8.1.B2 Laboratori che ha stanziato a favore di codesta istituzione scolastica una risorsa finanziaria pari ad euro **201.000,00**;

VISTO il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, concernente l’amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato;

VISTA la Legge 7 agosto 1990, n. 241, recante «Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi»;

VISTO il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018, n. 129, recante il «Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche»;

VISTE le guide operative e le disposizioni specifiche emanate dal Ministero dell’Istruzione e del Merito per l’attuazione dei progetti finanziati a valere sul Programma Operativo Complementare (POC) “Per la Scuola” 2014-2020.

VISTO in particolare l’art. 62 del D.Lgs. 36/2023, il quale prevede che le stazioni appaltanti non qualificate possano procedere all’acquisizione di forniture, servizi e lavori ricorrendo a una stazione appaltante o



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

“Gae Aulenti”

I.I.S. “R. Vaglio”

Biella

I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”

Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. “G Ferraris”

Biella

centrale di committenza qualificata;

VISTO l'art. 71 del D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36, che disciplina le modalità e i termini di ricezione delle offerte per la Procedura Aperta;

VISTA la convenzione in essere tra questa Istituzione Scolastica e la **Provincia di Biella** (0010298/2026 del 08/06/2026) per l'affidamento delle funzioni di Stazione Unica Appaltante (SUA) / Centrale di Committenza;

ACCERTATA la qualificazione della Provincia di Biella iscritta nell'elenco delle stazioni appaltanti qualificate dell'ANAC con il massimo livello per forniture e servizi.

CONSIDERATO che questa Istituzione Scolastica intende avvalersi dell'alto livello di specializzazione e delle piattaforme telematiche in dote alla Centrale di Committenza Qualificata della Provincia di Biella, al fine di garantire la massima efficacia, celerità e trasparenza nell'utilizzo delle risorse del Programma Operativo Complementare (POC);

CONSIDERATO che per l'acquisizione della fornitura di materiale e attrezzature per i laboratori innovativi e avanzati del progetto POC si intende applicare la procedura aperta ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs. 36/2023

CONSIDERATO che i beni, il materiale e le attrezzature oggetto della fornitura per i laboratori innovativi del Progetto POC presentano caratteristiche tecniche e standard prestazionali ben definiti nel capitolato, configurandosi come forniture standardizzate;

CONSIDERATO che l'appalto ha per oggetto la mera fornitura di beni e attrezzature da consegnare presso la sede dell'Istituzione Scolastica e che le attività dell'operatore economico non prevedono lavorazioni complesse o installazioni che generino rischi da interferenza con il personale o gli utenti della scuola;

DATO ATTO che, ai sensi dell'art. 26, comma 3-bis del D.Lgs. 81/2008, per i contratti di mera fornitura di materiali o attrezzature non sussiste l'obbligo di redazione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza (DUVRI) e che pertanto i costi della sicurezza per rischi da interferenze sono pari a zero;

RITENUTO pertanto opportuno, per ragioni di massima celerità, efficacia ed economicità dell'azione amministrativa, procedere all'aggiudicazione della gara con il criterio del **minor prezzo** ai sensi del citato art. 108, comma 3 del D.Lgs. 36/2023, mediante ribasso percentuale sull'importo a base d'asta;

VISTO l'art. 58 del D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36, in materia di suddivisione in lotti funzionali, prestazionali o quantitativi, volto a favorire l'effettiva partecipazione delle micro, piccole e medie imprese;

CONSIDERATO che la fornitura di materiali e attrezzature per i laboratori del Progetto POC si compone di

www.iisgaeaulenti.edu.it biis00700c@istruzione.it

Sede Centrale: Viale Macallè, 54 - 13900 - Biella (BI)

Tel. 015-404748 - C.F. 90067580028



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

“Gae Aulenti”

I.I.S. “R. Vaglio”

Biella

I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”

Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. “G Ferraris”

Biella

diverse tipologie merceologiche tra loro distinte, che richiedono differenti specializzazioni di mercato;
CONSIDERATO la natura lineare e non complessa delle prestazioni oggetto dell'affidamento, si stabilisce che non si procede alla nomina di un Direttore dell'Esecuzione (DEC) separato. Pertanto, la vigilanza e il controllo sulla regolare esecuzione del contratto sono in capo al RUP, ai sensi della normativa vigente."

RITENUTO opportuno, ai sensi del citato art. 58 del D.Lgs. 36/2023, suddividere l'appalto in **n. 5 lotti funzionali**, al fine di stimolare la massima partecipazione dei fornitori e conseguire migliori condizioni di acquisto per ciascuna categoria di beni;

CONSIDERATO che il Responsabile Unico del Progetto (RUP) ha predisposto i Capitolati Tecnici Speciali per ciascuno dei 5 lotti sopra individuati, contenenti la descrizione dettagliata, le specifiche minime e i requisiti prestazionali dei beni da acquistare, idonei a garantire l'efficacia e la qualità delle forniture per i laboratori scolastici;

PRESO ATTO che il progetto è costituito, tra gli altri, dalla "Relazione Tecnico-Illustrativa Unica" e dal relativo **Allegato N 6**, depositato agli atti dell'ufficio;

DATO ATTO che l'importo complessivo lordo del finanziamento per l'acquisto di forniture ammonta a complessivi **€ 201.000,00 (IVA inclusa)** e risulta così ripartito nel quadro economico generale estimativo del progetto:

Stima economica e quadro economico	
PON - FESR - Azione 10.8.1.B2 - FDRPOC-PI-2025 - 13 - Laboratori - 2025 - Laboratori professionalizzanti CUP: B44D25002150001	
Importo autorizzato del progetto	€ 201.000,00
	€ 170.850,00

www.iisgaeaulenti.edu.it biis00700c@istruzione.it

Sede Centrale: Viale Macallè, 54 - 13900 - Biella (BI)

Tel. 015-404748 - C.F. 90067580028



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

“Gae Aulenti”

I.I.S. “R. Vaglio”

Biella

I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”

Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. “G Ferraris”

Biella

Importo utilizzabile per le forniture (Importo autorizzato delle forniture + economie delle spese generali) <i>* Le economie possono essere generate sia dalla modifica delle “Spese generali” che dalla modifica delle singole forniture. Diminuendo uno o più importi correnti si generano delle economie che possono essere aggiunte solo agli importi delle forniture. Si ricorda che la somma tra il totale delle spese generali e quello delle forniture non potrà mai superare l’importo autorizzato di progetto.</i>	
Importo autorizzato delle forniture + economie delle spese generali	€ 30.150,00
Spese generali del progetto	
A) Progettazione	€ 4.020,00
B) Spese Organizzative e Gestionali	€ 9.000,00
C) Pubblicità	€ 2.010,00
D) Collaudo/regolare esecuzione	€ 2.010,00



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE
“Gae Aulenti”

**I.I.S. “R. Vaglio”
Biella**

**I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”
Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella**

**I.P.S.I.A. “G Ferraris”
Biella**

E) Piccoli lavori di sistemazione edilizia/terreno	€ 0,00	
F) Addestramento all'uso delle attrezzature	€ 0,00	
G) Procedura ANAC	€ 35,00	
H) Affidamento piattaforma certificata - Procedura aperta (art. 71)	€ 449,77	
I) Costi della Sicurezza (DUVRI)	€ 0,00	
Totale Spese generali del progetto	€ 17,524,77	
Importo utilizzabile per le forniture <i>(comprensivo delle economie generate dalle spese generali – Voci E-F-G-H)</i>	€ 183.475,23	
N° Lotto - Indirizzo di studi	Imponibile	Ivato
Lotto 1: AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA		



ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE
“Gae Aulenti”

IIS
GAE AULENTI
BIELLA

**I.I.S. “R. Vaglio”
Biella**

**I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”
Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella**

**I.P.S.I.A. “G Ferraris”
Biella**

Forniture e Attrezzature	€ 18.775,00	€ 22.905,50
Lotto 2 - ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA		
Forniture e Attrezzature	€ 27.642,00	€ 33.723,24
Lotto 3 - COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO		
Forniture e Attrezzature	€ 20.946,00	€ 25.554,12
Lotto 4 - MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA BIENNIO -TRIENNIO		
Forniture e Attrezzature	€ 25.750,00	31.415,00
Lotto 5 - ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA/Bis		



ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE
"Gae Aulenti"

IIS
GAE AULENTI
BIELLA

I.I.S. "R. Vaglio"
Biella

I.P.S.S.A.R. "E. Zegna"
Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. "G Ferraris"
Biella

Forniture e Attrezzature	€ 56.812,65	€ 69.312,14
--------------------------	-------------	-------------

RITENUTO di dover approvare i suddetti documenti tecnici quali parti integranti e sostanziali del presente provvedimento, al fine di trasmetterli alla stazione appaltante delegata per l'indizione della procedura

DATO ATTO che l'importo complessivo netto stimato delle sole forniture, pari a **€ 149.925,65 IVA Inclusa** e risulta suddiviso nei seguenti 5 lotti funzionali a base di gara (importi IVA esclusa):

- Lotto 1: AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA**
Laboratorio: Sensoristica per un frutteto sostenibile e 5.0
Importo: € 18.775,00 **al Netto IVA**
Vedi capitolato Lotto 1
- Lotto 2: ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA**
Laboratorio: Atelier dell'Ospite: SmileDesk 5.0
Importo: € 27.642,00 **al Netto IVA**
Vedi capitolato Lotto 2
- Lotto 3: COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO**
Laboratorio: Laboratorio di topografia
Importo: € 20.946,00 **al Netto IVA**
Vedi capitolato Lotto 3



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

“Gae Aulenti”

I.I.S. “R. Vaglio”

Biella

I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”

Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. “G Ferraris”

Biella

- Lotto 4: MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA BIENNIO - TRIENNIO**

Laboratorio: Laboratorio impianti e lavorazioni speciali

Importo: € 25.750,00 **al Netto IVA**

Vedi capitolato Lotto 4

Lotto 5: ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA/Bis

Laboratorio: La scuola incontra il territorio

Importo: € 56.812,65 **al Netto IVA**

Vedi capitolato Lotto 5

RITENUTO pertanto di delegare alla suddetta **Provincia di Biella** lo svolgimento della procedura di scelta del contraente, dalla fase di pubblicazione dell'avviso/bando fino alla formulazione della proposta di aggiudicazione;

DETERMINA

DI AVVIARE, per le motivazioni espresse in premessa, la procedura per la fornitura del materiale e delle attrezzature destinate ai laboratori innovativi del Progetto POC, mediante ricorso alla Centrale di Committenza Qualificata della Provincia di Biella ai sensi dell'art. 62, comma 6 del D.Lgs. 36/2023;

DI INDIRE e AVVIARE la procedura di gara per la fornitura del materiale e delle attrezzature del Progetto POC, da espletarsi nella forma di Procedura Aperta ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs. n. 36/2023, stabilendo che la stessa sia suddivisa in n. 5 lotti funzionali come dettagliato in premessa;

www.iisgaeaulenti.edu.it biis00700c@istruzione.it

Sede Centrale: Viale Macallè, 54 - 13900 - Biella (BI)

Tel. 015-404748 - C.F. 90067580028



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

“Gae Aulenti”

I.I.S. “R. Vaglio”

Biella

I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”

Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. “G Ferraris”

Biella

DI DELEGARE alla Provincia di Biella la gestione delle fasi di gara, inclusa l'approvazione degli atti procedurali, la gestione dei chiarimenti e la nomina della commissione giudicatrice, se prevista;

DI STABILIRE che l'aggiudicazione avverrà con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 108, comma 3 del D.Lgs. 36/2023, mediante ribasso percentuale da applicarsi separatamente sull'importo posto a base di gara di ciascun singolo lotto;

DI DARE ATTO che, trattandosi di aggiudicazione al minor prezzo su beni standardizzati, non si renderà necessaria la nomina di una commissione giudicatrice tecnica, e le operazioni di gara saranno svolte direttamente dal Seggio di gara/Segretario di gara della Provincia di Biella;

DI AFFIDARE lo svolgimento e la gestione di tutte le fasi della suddetta procedura di gara alla Centrale di Committenza Qualificata della Provincia di Biella, demandando alla stessa la pubblicazione del bando/avviso, la gestione della piattaforma telematica, la ricezione delle offerte, l'esame della documentazione amministrativa e delle offerte economiche, nonché la formulazione della proposta di aggiudicazione;

DI DARE ATTO che Il Responsabile Unico del Progetto è il dott. Salamone Antonino della Centrale di Committenza Qualificata della Provincia di Biella ai sensi dell'art. 62, comma 13.

DI CONFERMARE che la stipula del contratto d'appalto con l'operatore economico che risulterà aggiudicatario rimarrà in capo a questa Istituzione Scolastica, che gestirà anche l'intera fase di esecuzione e di pagamento delle forniture.

DI APPROVARE i **Capitolati Tecnici** relativi ai 5 lotti di gara, i quali vengono allegati al presente provvedimento sotto le lettere **A, B, C, D, E** per formarne parte integrante e sostanziale;

DI TRASMETTERE unitamente alla presente determina i suddetti Capitolati Tecnici approvati alla **Centrale di Committenza Qualificata della Provincia di Biella**, affinché costituiscano la *lex specialis* della procedura aperta per la parte di rispettiva competenza merceologica;

DI INDIVIDUARE quale Responsabile del procedimento della stazione appaltante beneficiaria per le fasi di non competenza del RUP (programmazione, progettazione, esecuzione) il Dirigente Scolastico Prof.ssa Marialuisa Martinelli



ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

“Gae Aulenti”

IIS
GAE AULENTI
BIELLA

I.I.S. “R. Vaglio”

Biella

I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”

Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. “G Ferraris”

Biella

DI DARE ATTO che l'importo dei costi della sicurezza per l'eliminazione dei rischi da interferenza è pari a **€ 0,00 (zero/00)** e che, di conseguenza, l'intero importo posto a base di gara è soggetto a ribasso d'asta da parte dei concorrenti;

DI TRASMETTERE il presente provvedimento alla Provincia di Biella per i successivi adempimenti di competenza aziendale e di gara.

DI CONFERMARE che la stipula del contratto d'appalto con l'operatore economico che risulterà aggiudicatario rimarrà in capo a questa Istituzione Scolastica, che gestirà anche l'intera fase di esecuzione e di pagamento delle forniture.

DI CONFERMARE la delega alla Centrale di Committenza Qualificata della Provincia di Biella per la gestione integrale delle fasi di pubblicazione e ricezione delle offerte per tutti i 5 lotti, riservando a questa Istituzione Scolastica la successiva stipula dei singoli contratti d'appalto con i rispettivi operatori aggiudicatari.

RITENUTO che la Stazione Appaltante si riserva la facoltà di procedere all'affidamento delle eventuali forniture e attrezzature rimaste deserte in esito alla presente procedura aperta.

DI CONFERMARE che in caso di mancata aggiudicazione di uno o più lotti per assenza di offerte (gara deserta) o per incompletezza, la Stazione Appaltante qualificata è fin d'ora autorizzata a procedere, per i soli lotti non aggiudicati, ai sensi dell'art. 76 del D.Lgs. 36/2023, mediante procedura negoziata senza bando, oppure – ove ritenuto più celere e conveniente per l'Amministrazione – mediante affidamento diretto ex art. 50 del D.Lgs. 36/2023, alle medesime condizioni economiche e contrattuali poste a base di gara

PER LE MOTIVAZIONI ESPRESSE IN PREMESSA

Art. 1 - Oggetto e approvazione dell'avvio della procedura

È approvato l'avvio della procedura per l'affidamento della fornitura di materiale e attrezzature

www.iisgaeaulenti.edu.it biis00700c@istruzione.it

Sede Centrale: Viale Macallè, 54 - 13900 - Biella (BI)

Tel. 015-404748 - C.F. 90067580028



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

“Gae Aulenti”

I.I.S. “R. Vaglio”

Biella

I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”

Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. “G Ferraris”

Biella

per il progetto POC “Laboratori Professionalizzanti” (Codice Progetto: 10.8.1.B2-FDRPOC-PI-2025-13 - CUP: B44D25002150001), nonché i Capitolati Tecnici Speciali predisposti dal RUP per i singoli lotti.

Art. 2 - Modalità di affidamento e delega alla S.U.A.

Di affidare la gestione della gara alla Provincia di Biella in qualità di Stazione Unica Appaltante (SUA), la quale provvederà all'indizione di una Procedura Aperta ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs. 36/2023. La gara sarà gestita interamente in modalità telematica e suddivisa in n. 5 lotti funzionali.

Art. 3 - Criterio di aggiudicazione

La procedura sarà aggiudicata con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 108, comma 3 del D.Lgs. 36/2023, mediante ribasso percentuale sull'importo a base d'asta di ciascun lotto, trattandosi di forniture con caratteristiche standardizzate.

Art. 4 - Requisiti di ammissione e partecipazione

I concorrenti, a pena di esclusione, devono possedere i requisiti di ordine generale di cui agli articoli 94, 95 e 98 del D.Lgs. 36/2023, nonché i seguenti requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale:

- **Iscrizione al registro delle imprese:** presso la C.C.I.A.A. per attività coerenti con l'oggetto del lotto a cui si partecipa.
- **Requisito del fatturato globale (ex art. 100, comma 11, primo periodo, D.Lgs. 36/2023):** aver realizzato, negli ultimi tre esercizi finanziari approvati disponibili, un fatturato globale minimo complessivo non inferiore al valore stimato del lotto (o dei lotti) per cui si intende concorrere. Tale requisito è finalizzato a garantire l'affidabilità e la solidità economico-



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE
“Gae Aulenti”

I.I.S. “R. Vaglio”
Biella

I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”
Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. “G Ferraris”
Biella

finanziaria dell'operatore in relazione all'entità della fornitura da eseguire.

Art. 5 - Clausola di salvaguardia

Subordinazione al finanziamento: La presente procedura di gara è interamente finanziata con le risorse del **Piano Operativo Complementare (POC)**. La stazione appaltante si riserva espressamente la facoltà di **non procedere all'aggiudicazione**, ovvero di **non procedere alla stipulazione del contratto**, nel caso in cui le autorità competenti dispongano il definanziamento, la revoca, la sospensione o la mancata erogazione, anche parziale, dei fondi destinati al progetto.

Esclusione di indennizzi: L'avvio della presente procedura non vincola in alcun modo l'Amministrazione, la quale conserva la piena potestà di revocare o annullare la gara in autotutela per sopravvenuta carenza di copertura finanziaria. Gli operatori economici partecipanti prendono atto di tale condizione e accettano che, in caso di mancata aggiudicazione o mancata stipula per le motivazioni sopra esposte, **non avranno diritto a pretendere alcun risarcimento del danno, indennizzo, rimborso delle spese di partecipazione** o compensazione a qualsiasi titolo, anche ai sensi dell'art. 2041 c.c. o per responsabilità precontrattuale.

Condizione in caso di contratto stipulato: Qualora il definanziamento dovesse intervenire dopo la stipula del contratto ma prima dell'inizio delle prestazioni, il contratto si intenderà **risolto di diritto** ai sensi dell'art. 1353 c.c. e seguenti, senza che nulla sia dovuto all'appaltatore se non il rimborso delle eventuali prestazioni già regolarmente eseguite e documentate.



ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

“Gae Aulenti”

IIS
GAE AULENTI
BIELLA

**I.I.S. “R. Vaglio”
Biella**

**I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”
Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella**

**I.P.S.I.A. “G Ferraris”
Biella**

Art. 6 - Subappalto

Il subappalto è disciplinato dall'art. 119 del D.Lgs. 36/2023. L'operatore economico deve indicare all'atto dell'offerta le parti della prestazione che intende subappaltare.

L'affidamento in subappalto è subordinato alla preventiva autorizzazione della Stazione Appaltante, previa verifica dell'assenza di cause di esclusione in capo al subappaltatore e del possesso dei requisiti di qualificazione prescritti.

L'appaltatore e il subappaltatore sono responsabili in solido nei confronti della Stazione Appaltante per le prestazioni oggetto del contratto di subappalto.

Le consegne parziali eseguite in subappalto non sollevano l'aggiudicatario dalle proprie responsabilità.

Art. 7 - Garanzia definitiva

A garanzia dell'esatto e totale adempimento di tutte le obbligazioni contrattuali, l'aggiudicatario di ciascun lotto è tenuto a costituire una garanzia definitiva pari al 5% (cinque per cento) dell'importo netto contrattuale del lotto medesimo, fatte salve le riduzioni di legge previste dal Codice dei Contratti Pubblici.

La garanzia deve prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2, del codice civile, nonché l'operatività entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta della Stazione Appaltante.

La garanzia sarà progressivamente svincolata a misura dell'avanzamento dell'esecuzione, nel limite



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

"Gae Aulenti"

I.I.S. "R. Vaglio"

Biella

I.P.S.S.A.R. "E. Zegna"

Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. "G Ferraris"

Biella

massimo dell'80% dell'iniziale importo garantito. Il residuo 20% sarà svincolato a seguito dell'emissione del certificato di regolare esecuzione.

Art. 8 - Importo a base d'asta e quadro economico

L'importo complessivo posto a base di gara per i 5 lotti ammonta a € 149.925,65 IVA INCLUSA. Si dà atto che i costi della sicurezza per rischi da interferenze (DUVRI) sono pari a € 0,00. L'importo totale lordo di € 201.000,00 trova perfetta copertura finanziaria nel Programma Annuale dell'Istituzione Scolastica, sul pertinente progetto di spesa finanziato con i fondi POC.

Art. 9 - Approvazione e valore vincolante degli allegati

Si approvano i Capitolati Tecnici Speciali e i relativi prospetti economici analitici riferiti ai n. 5 lotti funzionali d'indirizzo. Tali documenti, elencati di seguito, si allegano al presente provvedimento per formarne parte integrante, sostanziale e vincolante a tutti gli effetti di legge:

- **Allegato A:** Capitolato Tecnico – Indirizzo **AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA** - (Progetto: "Sensoristica per un frutteto sostenibile e 5.0")
- **Allegato B:** Capitolato Tecnico – Indirizzo **ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA** - (Progetto: "Atelier dell'Ospite: SmileDesk 5.0")
- **Allegato C:** Capitolato Tecnico – Indirizzo **COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO** (Progetto: "Laboratorio di topografia ")
- **Allegato D:** Capitolato Tecnico – Indirizzo **MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA**



ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

"Gae Aulenti"

IIS
GAE AULENTI
BIELLA

I.I.S. "R. Vaglio"

Biella

I.P.S.S.A.R. "E. Zegna"

Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. "G Ferraris"

Biella

(Progetto: "Laboratorio impianti e lavorazioni speciali")

- **Allegato E:** Capitolato Tecnico – Indirizzo **ENOGASTRONOMIA E OSPITALITÀ/Bis**
(Progetto: "La scuola incontra il territorio")
- **Allegato 6:** RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA UNICA DEL PROGETTO

Art. 10 - Responsabile Unico del Progetto (RUP)

Il Responsabile Unico del Progetto (RUP), ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. 36/2023, è il dott. Salamone Antonino della Centrale di Committenza Qualificata della Provincia di Biella ai sensi dell'art. 62, comma 13.

Art. 11 - Tracciabilità finanziaria

L'appaltatore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi della Legge n. 136/2010. I pagamenti saranno effettuati dietro presentazione di fattura elettronica, previa verifica della regolarità contributiva (DURC) e conformità delle forniture.

L'appaltatore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche e integrazioni.

Tutti i pagamenti relativi al presente appalto devono essere effettuati esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale su un conto corrente dedicato.

Ogni transazione relativa al presente contratto deve riportare obbligatoriamente il Codice



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

“Gae Aulenti”

I.I.S. “R. Vaglio”

Biella

I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”

Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. “G Ferraris”

Biella

Identificativo di Gara (CIG) e, ove previsto, il Codice Unico di Progetto (CUP). Il mancato utilizzo del bonifico bancario/postale o la mancata indicazione del CIG/CUP determina la **risoluzione di diritto** del contratto.

Art. 12 - Pubblicità e trasparenza

Il presente provvedimento viene pubblicato all'Albo online di questa Istituzione Scolastica e nella sezione "Amministrazione Trasparente" ai sensi del D.Lgs. 33/2013, nonché trasmesso alla Provincia di Biella per gli adempimenti di competenza.

Art. 13 - Criteri di aggiudicazione

Il criterio di aggiudicazione è l'affidamento diretto al minor prezzo espresso nell'offerta con clausola franco magazzino compratore e al netto di IVA.

Art. 14 - Termini di consegna

Considerata l'importanza della fornitura in oggetto, la consegna dovrà essere effettuata entro e non oltre il **30 settembre 2026**.

Art. 15 - Tempi e modalità di consegna (Gestione consegne parziali)

L'esecuzione delle prestazioni oggetto del presente appalto, suddiviso in 5 (cinque) lotti prestazionali, dovrà avvenire nel termine perentorio indicato nell'ordine di fornitura/servizio emesso dalla Stazione Appaltante.

Qualora l'operatore economico aggiudicatario non sia in grado di garantire la **consegna totale** delle quantità o delle prestazioni richieste per uno o più lotti, la Stazione Appaltante si riserva la facoltà insindacabile di autorizzare e accettare **consegne parziali**, da eseguirsi secondo un cronoprogramma concordato.

www.iisgaeaulenti.edu.it biis00700c@istruzione.it

Sede Centrale: Viale Macallè, 54 - 13900 - Biella (BI)

Tel. 015-404748 - C.F. 90067580028



ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

“Gae Aulenti”

IIS
GAE AULENTI
BIELLA

**I.I.S. “R. Vaglio”
Biella**

**I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”
Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella**

**I.P.S.I.A. “G Ferraris”
Biella**

L'autorizzazione alla consegna parziale non esonera l'appaltatore dalle responsabilità per i ritardi sulla quota residua, né pregiudica il diritto della Stazione Appaltante di applicare le penali contrattuali sulla parte non consegnata tempestivamente.

In caso di mancata consegna totale o parziale nei termini assegnati, la Stazione Appaltante, previa diffida, potrà procedere all'esecuzione in danno dell'appaltatore per le quantità non pervenute, addebitando allo stesso i maggiori costi sostenuti.

Art. 16 - Tutela della privacy

Dovrà essere garantito il rispetto della normativa in tema di riservatezza dei dati e del disposto del GDPR n. 2016/679.

Art. 17 - Clausole finali e flussi informativi

Per ogni eventuale controversia è competente il Foro di Biella, con esclusione di qualsiasi altro.

Eventuali indicazioni verranno fornite da:

Prof.re PEVERARO ALBERTO

- Email: alberto.peveraro@iisgaeaulenti.it - Email: ufficiotecnico@iisgaeaulenti.it
- Telefono: 015.402748

Art. 18 – Risoluzione del contratto

La Stazione Appaltante ha il diritto di risolvere di diritto il presente contratto, ai sensi dell'art. 1456 c.c., mediante semplice comunicazione scritta a mezzo PEC, nei seguenti casi:

- a) Superamento del limite massimo delle penali (10% dell'importo del lotto);
- b) Mancata consegna totale o parziale che pregiudichi la continuità del servizio dell'Istituto;



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

“Gae Aulenti”

I.I.S. “R. Vaglio”
Biella

I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”
Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. “G Ferraris”
Biella

- c) Violazione degli obblighi in materia di subappalto non autorizzato;
- d) Violazione degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge n. 136/2010.

In caso di risoluzione, la Stazione Appaltante incamererà la garanzia definitiva, fermo restando il diritto al risarcimento degli ulteriori danni e l'esecuzione in danno.

Art. 19 - Recesso

La Stazione Appaltante ha facoltà di recedere unilateralmente dal contratto in qualunque momento, ai sensi dell'**art. 123 del D.Lgs. 36/2023**, mediante comunicazione scritta da notificarsi all'appaltatore tramite PEC con un preavviso minimo di 15 (quindici) giorni.

In caso di esercizio del diritto di recesso, all'appaltatore spetta esclusivamente il pagamento delle prestazioni regolarmente eseguite e accertate alla data di efficacia del recesso, nonché il rimborso delle spese documentate per i materiali utili già acquistati o in corso di consegna per i lotti attivi, con espressa rinuncia dell'appaltatore a qualsiasi altra pretesa risarcitoria o indennizzo per mancato guadagno.

Art. 20 - Norme di Rinvio

Per tutto quanto non espressamente previsto nelle prescrizioni contrattuali, l'esecuzione del servizio sarà disciplinata dalle norme del Dlgs. 50/2016 e ss.mm. e dal Codice Civile.

Per l'obbligo della trasparenza e della massima divulgazione, il presente avviso e tutti i documenti ad esso collegati saranno resi visibili sul sito www.iisgaeaulenti.edu.it sezione PON “Per la scuola” 20142020” e all'Albo di questa Istituzione Scolastica.



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

“Gae Aulenti”

I.I.S. “R. Vaglio”
Biella

I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”
Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. “G Ferraris”
Biella



Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Marialuisa Martinelli
(Documento informatico firmato digitalmente ai sensi
del D.Lgs. 82/2005 ss.mm.ii. e norme collegate il quale
sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa)

ALLEGATI:

Allegato A: Capitolato Tecnico – Lotto 1 - Indirizzo **AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA**

Allegato B: Capitolato Tecnico – Lotto 2 - Indirizzo **ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA**

Allegato C: Capitolato Tecnico – Lotto 3 - Indirizzo **COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO**

Allegato D: Capitolato Tecnico – Lotto 4 - Indirizzo **MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA**

Allegato E: Capitolato Tecnico – Lotto 5 – Indirizzo **ENOGASTRONOMIA E OPSITALITA'**
ALBERGHIERA/Bis



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE
“Gae Aulenti”

I.I.S. “R. Vaglio”
Biella

I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”
Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. “G Ferraris”
Biella

Allegato A

- Lotto 1: AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA**
Laboratorio: Sensoristica per un frutteto sostenibile e 5.0
Importo: € 18775,00 (IVA esclusa) - Importo: € 22905,50 (IVA inclusa)

CPV	Articolo	Quantità
31700000-3	Sistema di monitoraggio integrato di parametri fisiologici ambientali delle piante e del suolo dei terreni adibiti a frutteto e vigneto di cascina Vigna: Il sistema elettronico multi-sensore oggetto dell'acquisto dovrà essere idoneo all'impiego in ambito agricolo, con particolare riferimento all'applicazione in frutteti di melo e pero. Il sistema dovrà consentire il monitoraggio integrato di parametri fisiologici e ambientali della pianta e del suolo, e dovrà possedere almeno le seguenti caratteristiche tecniche: - monitoraggio della bio-impedenza elettrica del fusto della pianta per singolo sistema elettronico; - Comunicazione LoRa e autonomia superiore a una stagione irrigua. - presenza di almeno due connettori per sensoristica dedicata alla misura dell'umidità del suolo, compatibili con sensori quali, a titolo esemplificativo, TEROS21 – METER Group, Inc. USA, o equivalenti, per singolo sistema elettronico; - misura dell'umidità fogliare mediante l'impiego di almeno due sensori fogliari per singolo sistema elettronico; - idoneità all'installazione e al funzionamento in campo aperto, in condizioni operative tipiche di frutteti di mele e pere; - compatibilità con sistemi di irrigazione remoti già presenti nei frutteti, al fine di consentire l'integrazione dei dati rilevati dal sistema multi-sensore con infrastrutture esistenti di monitoraggio e attuazione irrigua; - disponibilità di un'interfaccia software per la visualizzazione, consultazione e gestione dei dati acquisiti; - accesso ai dati mediante comunicazione API, al fine di permettere	1



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

“Gae Aulenti”

I.I.S. “R. Vaglio”

Biella

I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”

Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. “G Ferraris”

Biella

	l'integrazione dei dati sperimentali nell'algoritmo di monitoraggio e attuazione.	
<u>30200000-1</u>	NAUTA C1606 16" WUXGA Ultra 5 125U 16 GB DDR5500 500Gb Windows 11 Pro EDU + OFFICE 2024 edu	3
<u>38650000-6</u>	FOTOCAMERA MIRRORLESS CANON EOS R100 + obiettivi 18-45mm F4.5-6.3 IS STM + RF 75-300mm F4.0-5.6	1
<u>38650000-6</u>	K&F Concept Treppiede Fotocamera e Smartphone 172cm, Treppiede Leggero in Alluminio S254A3+BV01 con Telecomando Bluetooth/Borsa/Clip 2-in-1, Cavalletto Fotografico per Canon Nikon Sony/DSLR/iPhone	1
<u>38650000-6</u>	Orbay Tenda Studio Fotografico Luminosità Regolabile 60x60x60cm Pieghevole Portatile, con 2x Luci LED più 4 Panni Sfondi Bianco/Nero/Arancione/Grigio, Photo Box Professionale	1

www.iisgaeaulenti.edu.it biis00700c@istruzione.it

Sede Centrale: Viale Macallè, 54 - 13900 - Biella (BI)

Tel. 015-404748 - C.F. 90067580028



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

“Gae Aulenti”

I.I.S. “R. Vaglio”

Biella

I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”

Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. “G Ferraris”

Biella

Allegato B

- Lotto 2: ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA**
Laboratorio: Atelier dell'Ospite: SmileDesk 5.0
Importo: € 27.642,00 (IVA esclusa) - Importo: € 33.723,24 (IVA inclusa)

CPV	Articolo	Q.Ta
<u>30200000-1</u>	CPU INTEL CORE I5 14450HX (2.40 GHz) 20 MB Smartcache + Posa e formattazione 16 GB SODIMM DDR-4 (3200 MHz) SSD M.2 PCIE 500 GB NVME	4
<u>39134000-0</u>	Bancone Reception Back office 2 postazioni - Angolo ospiti con arredi e posa BANCONE RECEPTION sviluppo cm. 308x85x112H.: 2 schiena per modulo bancone angolo 90° cm. 84x84x110 h finitura tortora soft touch 1 top terminale sinistro/destro per modulo bancone 90° cm. 84x84x1,8 h. finitura tortora soft touch - lato destro 1 top terminale sinistro/destro per modulo bancone 90° cm. 84x84x1,8 h. finitura tortora soft touch - lato sinistro 2 piano scrivania per modulo bancone 90° cm. 80x80x2,5h. finitura bianco 1 schiena per modulo bancone cm. 140x2,5x110 h. finitura tortora soft touch	1

www.iisgaeaulenti.edu.it biis00700c@istruzione.it

Sede Centrale: Viale Macallè, 54 - 13900 - Biella (BI)

Tel. 015-404748 - C.F. 90067580028



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE
"Gae Aulenti"

I.I.S. "R. Vaglio"
Biella

I.P.S.S.A.R. "E. Zegna"
Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. "G Ferraris"
Biella

	○ 1 top per modulo bancone cm. 140x25x1,8 h. finitura tortora soft touch ○ 1 piano scrivania per modulo bancone cm. 140x80x2,5h. finitura bianco ○ 1 gamba dritta intermedia in metallo cm. 5x5x71,5 h. finitura bianco ○ 1 zoccolo metallico per modulo bancone cm. 140x2,5x8 h. finitura alluminio ○ 1 zoccolo metallico per modulo bancone 90° raccordo/terminale lato destra - finitura alluminio ○ 1 zoccolo metallico per modulo bancone 90° raccordo/terminale lato sinistra - finitura alluminio ○ 1 top accettazione cm. 140x32x74 h. finitura bianco ○ 1 barra led per top accettazione cm. 140 ○ 3 tappo passacavi applicato diam. Cm. 8 per piani scrivanie bancone ○ 2 prolunga per canale passacavi singolo ○ 1 canale passacavi singolo per tavoli cm. 120x10x11 h. ○ 2 canale passacavi singolo per tavoli cm. 60x10x11 h. ○ 1 passacavi verticale a spirale finitura bianco ○ 1 cassettera a 3 cassette su ruote con 3 rallentatori	
--	---	--



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE
“Gae Aulenti”

I.I.S. “R. Vaglio”
Biella

I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”
Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. “G Ferraris”
Biella

	cm. 42x57x55 h. - finitura bianco BACK OFFICE - Composizione 2 scrivanie: ○ 1 Bench - struttura condivisa cm. 180x166,5x74 h. finitura piano bianco - finitura struttura bianco - gamba U ○ 1 canale passacavi doppio per tavoli a 2 scrivanie bench contrapposte cm. 160x28x13 h - finitura alluminio ○ 1 passacavi verticale a spirale - finitura bianco ○ 1 frontal panel rettangolare rivestito in tessuto per scrivanie cm. 179x3x39 h - con morsetti - finitura sesamo ○ 2 cassetiera a 3 cassetti su ruote con 3 rallentatori cm. 42x57x55 h. - finitura bianco ○ 1 Tavolino caffè cm. 60x60x45 h. - finitura bianco - gamba L Contenitore basso anta piena cm. 90x45x82 h. 2*finitura struttura bianco - finitura anta tortora soft touch maniglia bianco 2* schiena di finitura per contenitore cm. 90x1,8x79,9 h finitura bianco 2* vaschetta fioriera cm. 86x53x25 h. - finitura bianco 2* frontale/schiena per fioriera finitura bianco	
--	---	--



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE
“Gae Aulenti”

**I.I.S. “R. Vaglio”
Biella**

**I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”
Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella**

**I.P.S.I.A. “G Ferraris”
Biella**

	2* frontale/schiena per fioriera finitura tortora soft touch 2* zoccolo metallico per contenitori cm. 90x45x2,8 h. finitura bianco RIO - Poltroncina operativa certificata CAM 4*Poltroncina operativa su ruote libere frenate, meccanismo syncro a 4 posizioni con tensionatore, elevazione a gas, sedile imbottito rivestimento in tessuto o finta pelle ignifuga. Schienale in rete ignifuga e regolazione lombare KOKKA - Poltrona a 1 posto certificata CAM 3*struttura in legno, imbottita e rivestita in tessuto o finta pelle ignifuga piedini in metallo cromato	
<u>30200000-1</u>	NAUTA C1606 16" WUXGA Ultra 5 125U 16 GB DDR5500 500Gb Windows 11 Pro EDU + OFFICE 2024 edu	13



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

"Gae Aulenti"

I.I.S. "R. Vaglio"

Biella

I.P.S.S.A.R. "E. Zegna"

Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. "G Ferraris"

Biella

Allegato C

- Lotto 3: COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO**

Laboratorio: Laboratorio di topografia

Importo: € 20946,00 (IVA esclusa) - Importo: € 25.554,12 (IVA inclusa)

CPV	Articolo	Quantità
38295000-9	Stazione Totale Kolida KTS442UT	2
	TREPPIEDE CON DOPPIO BLOCCAGGIO	2
	Asta Porta Prisma a Ghiera 3.0m	2
	PRISMA UNIVERSALE TK21T	2
34711200-6	DJI matrice 4 E fotogrammetrico	1
	DJI matrice 4 battery	2
	DJI M4 Modulo Ostacoli	1
	Servizio swop con ass. Casco /annuale	1
38000000-5	PF003-D+SA007-EU Bambulab - H2D COMBO Printer	1
	PLA vari colori	8
	Installazione	1
	NOTEBOOK NAUTA C1606 16" WUXGA Ultra 5 125U 16 GB DDR5 500 GB / Windows 11 Pro EDU	1
<u>30200000-1</u>	WORKSTATION VR-ready Le Workstation VR-ready portatile presentano le seguenti	4

www.iisgaeaulenti.edu.it biis00700c@istruzione.it

Sede Centrale: Viale Macallè, 54 - 13900 - Biella (BI)

Tel. 015-404748 - C.F. 90067580028



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

“Gae Aulenti”

I.I.S. “R. Vaglio”

Biella

I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”

Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. “G Ferraris”

Biella

	specifiche tecniche: Notebook Asus TUF Gaming 15.6" FHD Processore Intel® Core™ i7-13° gen Scheda Video NVIDIA® GeForce® RTX 4050 6GB Ram DDR4 SSD 512 GB Sistema Operativo Windows® 11 - Setup iniziale ed installazione licenza Weld-VR e spedizione	
38650000-6	Videocamera ISTA 360X4 AUR PACK STARTER NERO GRAFITE	1

www.iisgaeaulenti.edu.it biis00700c@istruzione.it

Sede Centrale: Viale Macallè, 54 - 13900 - Biella (BI)

Tel. 015-404748 - C.F. 90067580028



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

“Gae Aulenti”

I.I.S. “R. Vaglio”

Biella

I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”

Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. “G Ferraris”

Biella

Allegato D

- Lotto 4: MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA BIENNIO - TRIENNIO**

Laboratorio: Laboratorio impianti e lavorazioni speciali

Importo: € 25750,00 (IVA esclusa) - Importo: € 31.415,00 (IVA inclusa)

CPV	Articolo	Quantita
42611000-3	Cesoia manuale per lamiera, mod. TBS 1501-15, per tagliare acciaio da costruzione, alluminio, rame, zinco, plasticaa, con lame in acciaio 55-60 HRC, con supporto anteriore e arresto posteriore regolabile, larghezza massima di taglio 1500 mm, spessore max lamiera 1.5 mm	1
	Piegatrice a grembiale con azionamento manuale mod. FSBM 1270-20 E, larghezza max. curvatura 1270 mm, spessore max lamiera 2 mm, angolo max curvatura 135°	1
	Sabbiatrice LTF 220L, modello SSK2, completa di ugello e kit aspirapolvere a secco, con sabbia grana 60	1
	Curvatrice orizzontale e verticale per profilati e tubi, mod PRM 31 F	1
35121000-8	Fornitura di materiali per realizzazione laboratori impianti di videosorveglianza e antintrusione, composti da: - 2 NVR Hikvision DS-7608NXI-I2/s - 2 switch 8 porte PoE + 2 SFP Teltonika TSW02000000 - 8 telecamere bullet Hikvision DS-2CD2663G2-IZS - 4 telecamere bullet Hikvision DS-2CD2046G2-IU/SL - 4 telecamere bullet Hikvision DS-2CD1743GZ-IZ - 1 telecamera Hikvision termica DS-2TD2628-3/QA - 1 telecamera Hikvision termica DS-2TD2628-7/QA - m. 600 cavo UTP cat. 5E-300H - 2 unità Inim SmartLiving1050L	1

www.iisgaeaulenti.edu.it biis00700c@istruzione.it

Sede Centrale: Viale Macallè, 54 - 13900 - Biella (BI)

Tel. 015-404748 - C.F. 90067580028



IIS
GAE AULENTI
B I E L L A

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

"Gae Aulenti"

I.I.S. "R. Vaglio"

Biella

I.P.S.S.A.R. "E. Zegna"

Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. "G Ferraris"

Biella

	- 2 trasformatori 25VA 230/20 Vac Inim TRSF001 - 2 dispositivi antistrappo per centrali Inim - 2 sonde termiche per regolazione tensione di ricarica batterie ProbTH - 4 moduli di estensione Inim Flex5/SP - 2 interfacce rete Inim SmartLan/G - 2 tastiere Inim Alien/SB - 2 inseritori di prossimità Inim nBy/SN - 4 chiavi di prossimità Inim nkey - 8 sensori volumetrici a doppia tecnologia EEA mod. Zefiro AM Gold - 2 sensori volumetrici a soffitto a doppia tecnologia EEA Polaris AM Gold LT - 8 rilevatori di apertura VIMO mod. CTH02PM24 - 8 rilevatori sismici VIMO mod. SISMICON2 - 4 barriere a raggi infrarossi Politec SADRIN410 - 2 sirene interne NEXTTEC mod. NSI/25 - 2 sirene esterne mod. NSE200 - 2 accumulatori a secco 18 Ah per centrali - 2 accumulatori a secco 2.1 Ah per sirene esterne - m. 1200 cavo 4x0.22+s GR4	
38000000-5	Fornitura di PLC Siemens 1215 ac/dc/rly per laboratorio elettrotecnica industriale, comprensivi di accessori	10



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

“Gae Aulenti”

I.I.S. “R. Vaglio”

Biella

I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”

Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. “G Ferraris”

Biella

Allegato E

- Lotto 5: ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA/Bis**
Laboratorio: La scuola incontra il territorio
Importo: € 56.812,65 (IVA esclusa) - Importo: € 69.312,14 (IVA inclusa)

CPV	Articolo	Quantità
39310000-5	Tovagliato Alberghiero: COLORI: da definire DISEGNI: JACQUARD - FIAMMATO - (varie opzioni) - TOVAGLIOLI DIM.50X50	300
	Tovagliato Alberghiero: COLORI: da definire DISEGNI: JACQUARD - FIAMMATO - (varie opzioni) - TOVAGLIA DIM. 150X150	180
	Tovagliato Alberghiero: COLORI: da definire DISEGNI: JACQUARD - FIAMMATO - (varie opzioni) - COPRIMACCHIA DIM 90X90	50
	Tovagliato Alberghiero: COLORI: da definire DISEGNI: JACQUARD - FIAMMATO - TOVAGLIA DIM. 150X300	50
	Tovagliato Alberghiero: COLORI: da definire DISEGNI: JACQUARD - FIAMMATO - (varie opzioni) - TOVAGLIA DIM. 300X370	30
	Tovagliato Alberghiero: COLORI: da definire DISEGNI: JACQUARD - FIAMMATO - (varie opzioni) - RUNNER 30X150	50
	Tovagliato Alberghiero: COLORI: da definire DISEGNI: JACQUARD - FIAMMATO - (varie opzioni) - CENTRINO DIM.20X20 ORLINO	300
	Tovagliato Alberghiero: COLORI: da definire DISEGNI: JACQUARD - FIAMMATO - (varie opzioni) - TOVAGLIA TONDA Ø320	50
	Tovagliato Alberghiero: COLORI: da definire DISEGNI: JACQUARD - FIAMMATO - (varie opzioni) - TOVAGLIA TONDA Ø370 (CON AGGIUNTE)	50

www.iisgaeaulenti.edu.it biis00700c@istruzione.it

Sede Centrale: Viale Macallè, 54 - 13900 - Biella (BI)

Tel. 015-404748 - C.F. 90067580028



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE
“Gae Aulenti”

**I.I.S. “R. Vaglio”
Biella**

**I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”
Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella**

**I.P.S.I.A. “G Ferraris”
Biella**

	A co rp o	Tovagliato Alberghiero: COLORI: da definire DISEGNI: JACQUARD - FIAMMATO - (varie opzioni) - GONNELLE PLISSETTATE DIM.31,50 metri complessivi così suddiviso: - N°9 tovaglie per 3,50 (H70/75) (magari di colori diversi) TESSUTO 100%PL	1
		Tovagliato Alberghiero: COLORI: da definire DISEGNI: JACQUARD - FIAMMATO - (varie opzioni) - TORCIONI 50X70 100%CO	200
39310000-5		Forno statico VESUVIO 85X70M elettromeccanico	1
39310000-5		Carrello ribalta panettoni per forno ROTATIVO POLIN	1
39310000-5		Frigorifero a colonna -2° +8°, 700lt, a 1 anta, in acciaio inox, isolamento spessore 60mm, con 3 griglie platificate da mm 530X650, sbrinamento ed evaporatore condensa automatico, controllo digitale.	2
39310000-5		Congelatore a colonna per magazzino, -18° -22°, 700lt, a 1 anta, in acciaio inox, isolamento spessore 60mm, con 3 griglie platificate da mm 530X650, sbrinamento ed evaporatore condensa automatico, controllo digitale.	1
39310000-5		Congelatore a pozzetto per magazzino Congelatore a pozzetto orizzontale per gelati e surgelati, con refrigerazione statica, coperchi ciechi scorrevoli e temperatura - 18°C / - 25°C	1
39310000-5		Planetaria Kenwood KVL4100.S XL	3



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE
“Gae Aulenti”

**I.I.S. “R. Vaglio”
Biella**

**I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”
Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella**

**I.P.S.I.A. “G Ferraris”
Biella**

39310000-5	ROBOT COUPE' Mixer ad immersione MICROMIX	4
39310000-5	Fabbricatore ghiaccio a cubetti - 130/200KG	1
39310000-5	Fabbricatore ghiaccio a cubetti - sottobanco bar 30/45KG	1
39310000-5	Piastra doppia/2 induttori - display led - comandi touch separati - elettrica 40x70X85 - integrabile con altri moduli da cucina	2
39310000-5	Piastra A Induzione Professionale Da Banco 3,5 Kw	2
39313000-9	Forno Elettrico Arianna Led 4 - 460X330	1
39310000-5	F. DICK Borsa da cucina Bristol 12 pezzi (set di coltelli con valigia, incl. coltelli da cucina + utensili da cucina/accessori, Premier Plus + Superior, per cuochi professionisti)	1
39310000-5	Teglie GN 1/1 in ACCIAIO INOX_ H 20 mm	5
39310000-5	Teglie GN 1/1 in ACCIAIO INOX_ H 65 mm	15



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

"Gae Aulenti"

I.I.S. "R. Vaglio"
Biella

I.P.S.S.A.R. "E. Zegna"
Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. "G Ferraris"
Biella

39310000-5	Teglie GN 1/1 in ACCIAIO INOX_ H 40 mm	15
39310000-5	Guanto maglia in acciaio - Sanelli CK281009	3
39310000-5	Grembiule maglia acciaio Taglia "L" - Sanelli CK285075	3
39310000-5	Set da 29 bocchette miste - Paderno	3
39310000-5	Teglia ondulata microforata per baguette 60x40	5
39310000-5	Teglia liscia forata 60X40 H2	5
39310000-5	Teglia 60X40 H2	10
39310000-5	Bicchieri Tumbler Islande Arcoroc	150
39310000-5	Bicchieri Calici da degustazione vino bianco Bormioli Premium N 6 - 60 cl	120
39310000-5	Bicchieri Calici da degustazione vino rosso Bormioli Premium N 4 - 67 cl	60
39310000-5	Bicchieri coppa champagne Michelangelo 22.5 cl- Pz 40	60
39310000-5	Bicchieri vino passito Experience con tacca, in cristallo -Lusini	40

www.iisgaeaulenti.edu.it biis00700c@istruzione.it

Sede Centrale: Viale Macallè, 54 - 13900 - Biella (BI)

Tel. 015-404748 - C.F. 90067580028



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE

“Gae Aulenti”

I.I.S. “R. Vaglio”

Biella

I.P.S.S.A.R. “E. Zegna”

Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. “G Ferraris”

Biella

39310000-5	Frullatore Professionale Silenzioso con Capacità di 2 Litri e 10 Velocità Regolabili, 1.8 kW -ChefLine		1
39310000-5	Boston Shaker 2 Pezzi PADERNO - 79/59 cl - Inox - Antique Copper		3
39310000-5	Boston Shaker 2 Pezzi PADERNO - 79/59 cl - Inox		3
39310000-5	Cocktail Shaker Green Bay 2PZ		3
39310000-5	Cocktail Shaker Cobbler Elgin -Vega		6
39310000-5	Bicchieri coppa martini grande 24 cl		24
39310000-5	Bicchieri coppa martini piccola 17 cl - Pz 24		24
39310000-5	Bicchieri Tumbler Alti cortina Bormioli 27.5 cl		50
39310000-5	Bicchieri FluteMichelangelo Bormioli - 19 cl		80
39310000-5	Bicchieri Fh 42 cl Granity - Arcoroc		60
39310000-5	70 cl - Lumian Titan Parisienne Shaker In Acciaio Inox -Lumian		3
39310000-5	Piazza Bicchieri Per Shaker / Agitatore Cocktail Boston Graduato In Vetro 47,4 Cl		12
39310000-5	Bicchierini acqua per caffè 5/7cl		70
39310000-5	Menage OLIO - 5 Pezzi 330000 Piazza		3
39310000-5	Minuteria	A corpo	- Cavatappi professionali PZ 30 - Fruste per kitchen aid PZ 3 - Pinze Lungh Ccuina tip BBQ PZ 15 - Pelapatate PZ 30 - Fruste per kitchen aid professional PZ 3 SKU5KPM5EWH - Spelucchini PZ 30 - Colino per cucina (diam. 20) PZ

www.iisgaeaulenti.edu.it biis00700c@istruzione.it

Sede Centrale: Viale Macallè, 54 - 13900 - Biella (BI)

Tel. 015-404748 - C.F. 90067580028



IIS
GAE AULENTI
BIELLA

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE
"Gae Aulenti"

I.I.S. "R. Vaglio"
Biella

I.P.S.S.A.R. "E. Zegna"
Mosso Valdilana - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. "G Ferraris"
Biella

		- Tarocco PZ 30 - Grattugie per cucina PZ 3 - Leccapentole grandi PZ 30 - Leccapentole piccole PZ 30 - Rotella taglia pasta liscia PZ 3 - Rotella taglia pasta rigata PZ 3 - Tortiera senza cerniera grande PZ 6 - Tortiera senza cerniera media Pz 6 - Tortiera senza cerniera piccola pz 6 - Forbici Pz 12 - Pinzette piccole per decorazione pz 12 - Caraffe Francia 1,6 LT Pz 6 Imbuti 6	
30200000-1	Carrelli monitor		2
33195100-4	Monitor 98 pollici Monitor Interattivo 98" Scena		1

Informazioni sui capitoli

Eventuali indicazioni verranno fornite da:

Prof.re PEVERARO ALBERTO

- Email: alberto.peveraro@iisgaeaulenti.it - Email: ufficiotecnico@iisgaeaulenti.it

- Telefono: 015.402748

www.iisgaeaulenti.edu.it biis00700c@istruzione.it

Sede Centrale: Viale Macallè, 54 - 13900 - Biella (BI)

Tel. 015-404748 - C.F. 90067580028