



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA  
**ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE  
GREGORIO MENDEL**

Via Ferrazzi, 15 – Villa Cortese (MI) Tel. 0331434311 – Fax 0331431621  
e-mail: info@agrariomendel.it – www.agrariomendel.gov.it



IIS G.Mendel



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI **pon**  
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



Ministero dell'istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la programmazione e la gestione delle  
Risorse Umane, Finanziarie e Strutturali  
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia  
Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per  
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale  
Ufficio IV

Albo on line

Amministrazione Trasparente

Atti

**OGGETTO: D.G.R. N. XI/6829/2022 - L.R. 9/2020 - PIANO LOMBARDIA - BANDO PER IL  
«POTENZIAMENTO DELLE DOTAZIONI TECNOLOGICHE INNOVATIVE E DELLE  
ATTREZZATURE TECNICO SCIENTIFICHE PER GLI ISTITUTI TECNICI AGRARI E GLI ISTITUTI  
PROFESSIONALI AD INDIRIZZO AGRARIO»**

**CIG Z563DC003B CUP H71122000550002**

**Determina per l'affidamento diretto mediante consultazione di mercato per l'affidamento  
diretto per l'acquisto di un drone per l'analisi multispettrale di colture in agricoltura, completo  
di accessori e software per l'elaborazione dei dati, per un importo a base d'asta pari a €  
7.000,00 (IVA inclusa), ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b) del D.Lgs. 36/2023 relative al  
Bando in oggetto.**

**ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE**

**GREGORIO MENDEL**

**Via Ferrazzi, 15 – 20035 Villa Cortese (MI) – Codice Fiscale: 92004160153**

**E-mail: miis08300x@istruzione.it - Pec: [miis08300x@pec.istruzione.it](mailto:miis08300x@pec.istruzione.it)**

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

- VISTO** il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, recante «Nuove disposizioni sull'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato»;
- VISTO** la L. 15 marzo 1997, n. 59 concernente «Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa»
- VISTO** il D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, «Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi dell'art. 21 della L. 15/03/1997»;

- VISTO** il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018, n. 129, recante «Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107»;
- VISTO** il D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165, recante «Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche» e successive modifiche e integrazioni;
- TENUTO CONTO** delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'articolo 25, comma 2, del D.Lgs. n. 165/2001, dall'articolo 1, comma 78, della L. n. 107/2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.I. n. 129/2018;
- VISTO** il Regolamento d'Istituto prot. 7489 del 27/12/22, che disciplina le modalità di attuazione delle procedure di acquisto di lavori, servizi e forniture;
- VISTO** il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF);
- VISTO;** il Programma Annuale E.F. 2023, regolarmente approvato dal Consiglio d'Istituto nella seduta del 7 FEBBRAIO 2023, con delibera n. 2/2023;
- VISTA** la L. 7 agosto 1990, n. 241, recante «Nuove norme sul procedimento amministrativo»;
- VISTO** il Dlgs n.36/2023 recante "Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici;
- VISTO** l'art. 17 commi 1 e 2 del Dlgs n. 36/2023 secondo il quale "Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici le stazioni appaltanti e gli enti concedenti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte.2. In caso di affidamento diretto, l'atto di cui al comma 1 individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale";
- VISTO** che l'art. 50 del d.lgs. 36/2023, con riferimento all'affidamento delle prestazioni di importo inferiore alle soglie di cui all'art. 14 dello stesso decreto, dispone che le stazioni appaltanti procedono, tra le altre, con le seguenti modalità: a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante; b) affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;
- VISTO** l'Allegato I.1 al Decreto Legislativo 36/2023 il quale definisce, all'articolo 3, comma 1, lettera d), l'affidamento diretto come "l'affidamento del contratto senza una procedura di gara, nel quale, anche nel caso di previo interpello di più operatori economici, la scelta è operata discrezionalmente dalla stazione appaltante o dall'ente concedente, nel rispetto dei criteri qualitativi e

quantitativi di cui all'articolo 50, comma 1 lettere a) e b), del codice e dei requisiti generali o speciali previsti dal medesimo codice”;

- TENUTO CONTO** delle funzioni e dei poteri del Dirigente scolastico in materia negoziale, come definiti dall'art. 25, comma 2, del decreto legislativo n. 165/2001, dall'art. 1, comma 78, della Legge n. 107/2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato Decreto Interministeriale n. 129/2018;
- VISTA** la Legge del 7 agosto 1990, n. 241, recante «*Nuove norme sul procedimento amministrativo*»;
- VISTO** il D.G.R. N. XI/6829/2022 - l.r. 9/2020 - Piano Lombardia - BANDO PER IL «POTENZIAMENTO DELLE DOTAZIONI TECNOLOGICHE INNOVATIVE E DELLE ATTREZZATURE TECNICO SCIENTIFICHE PER GLI ISTITUTI TECNICI AGRARI E GLI ISTITUTI PROFESSIONALI AD INDIRIZZO AGRARIO»
- CONSIDERATO** il Progetto Didattico presentato dall'Istituto in intestazione ID Domanda: 4209032, NUMERO PROTOCOLLO, M1.2022.0229646, DATA PROTOCOLLO 19/12/2022;
- VISTI** gli esiti della valutazione di merito prevista dal bando ai paragrafi C3.b e C3.c e relativa alla domanda n. 4209032 protocollo n. M1.2022.0229646 del 19/12/2022 (n. 20) conclusasi positivamente come da pubblicazione di Regione Lombardia con decreto n. 3914 del 17 marzo 2023, pubblicato sul BURL del 22/03/2023 -SEO n. 12;
- VISTO** il decreto del Dirigente Scolastico di assunzione in bilancio dell'importo del progetto prot. n. 3980 del 15/05/2023;
- VISTO** l'art. 45, comma 2, lett. a), del D.l. 129/2018, il quale prevede che «Al Consiglio d'Istituto spettano le deliberazioni relative alla determinazione, nei limiti stabiliti dalla normativa vigente in materia, dei criteri e dei limiti per lo svolgimento, da parte del dirigente scolastico, delle seguenti attività negoziali:  
a) affidamenti di lavori, servizi e forniture, secondo quanto disposto dal decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e dalle relative previsioni di attuazione, di importo superiore a 10.000,00 euro»;
- VISTO** l'art. 1, comma 449, della L. 27 dicembre 2006, n. 296, come modificato dall'art. 1, comma 495 della L. n. 28 dicembre 2015, n. 208, il quale prevede che tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi comprese le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate da Consip S.p.A.;
- VISTIO** l'art. 1, comma 583, della L. 27 dicembre 2019, n. 160, ai sensi del quale, fermo restando quanto previsto dal succitato art. 1, commi 449 e 450, della L. 296/2006, le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi compresi gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi attraverso gli accordi quadro stipulati da Consip S.p.A. o il Sistema Dinamico di Acquisizione (SDAPA) realizzato e gestito da Consip S.p.A.;
- VISTO** l'art. 48, comma 3, del citato decreto legislativo n. 36/2023, il quale prevede che «*Restano fermi gli obblighi di utilizzo degli strumenti di acquisto e di negoziazione previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa*»;

- VISTO** l'art. 15 del D.lgs 36/2023, secondo il quale “Nel primo atto di avvio dell'intervento pubblico da realizzare mediante un contratto le stazioni appaltanti e gli enti concedenti nominano nell'interesse proprio o di altre amministrazioni un responsabile unico del progetto (RUP) per le fasi di programmazione, progettazione, affidamento e per l'esecuzione di ciascuna procedura soggetta al codice.”
- RITENUTO** che la dott.ssa GUALTIERI CRISTINA Dirigente Scolastico dell'Istituzione Scolastica in intestazione, risulta pienamente idonea a ricoprire l'incarico di RUP, in quanto soddisfa i requisiti richiesti ai sensi dell'art. 15 del Dlgs n.36/2023;
- VISTI** l'art. 6-*bis* della citata legge n. 241/90 e l'art. 16 del decreto legislativo n. 36/2023, relativi all'obbligo di astensione dall'incarico del responsabile del progetto in caso di conflitto di interessi e all'obbligo di segnalazione da parte dello stesso di ogni situazione di conflitto (anche potenziale);
- TENUTO CONTO** che, nella fattispecie, il RUP rivestirà anche le funzioni di Direttore dell'Esecuzione, ai sensi dell'art. 114, commi 7 e 8, del decreto legislativo n. 36/2023;
- RITENUTO** opportuno ai fini di garantire la massima trasparenza e imparzialità nell'affidamento della fornitura nel rispetto di quanto previsto dal citato decreto-legge n. 76/2020 e dall'Allegato II.1 al decreto legislativo n. 36/2023, esperire una idonea procedura comparativa mediante lo strumento del Confronto di Preventivi invitando almeno n. 3 operatori economici a presentare la propria offerta, individuati mediante indagine di mercato, assicurandosi che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali;
- CONSIDERATO** che, nel procedere ad acquisire i preventivi di spesa, questo Istituto non consulterà il contraente uscente, ai sensi dell'art. 49, comma 2, del decreto legislativo n. 36/2023;
- ATTESO** che l'affidamento della fornitura viene fatto nei confronti dell'operatore economico che ha presentato il preventivo maggiormente rispondente alle esigenze della Stazione Appaltante;
- CONSIDERATO** che l'Amministrazione si riserva di procedere all'affidamento anche in presenza di un solo preventivo formalmente valido che sia rispondente ai requisiti di carattere economico e che risulti conveniente o idoneo in relazione all'oggetto dell'affidamento;
- TENUTO CONTO** che la verifica dei requisiti di carattere generale e speciale avverrà in capo all'operatore economico, ai sensi dell'art. 17, comma 5, del decreto legislativo n. 36/2023, fatto salvo che nel caso di affidamenti di importo inferiore a euro 40.000, è possibile svolgere le verifiche di cui sopra con le modalità descritte dall'art. 52 del decreto legislativo n. 36/2023;
- TENUTO CONTO** che per espressa previsione degli articoli 18, comma 3, lett. d), e 55, comma 2, del decreto legislativo n. 36/2023, non si applica il termine dilatorio di *stand still* di 35 giorni per la stipula del contratto;
- VISTO** l'art. 8, comma 1, lett. a), del citato decreto-legge n. 76/2020;

- TENUTO CONTO** che, in caso di urgenza e ai sensi di quanto previsto dall'art. 8, comma 1, lett. a), del citato decreto-legge n. 76/2020, la Stazione appaltante si riserva di procedere ad affidare la fornitura all'affidatario nelle more della verifica dei requisiti di carattere generale e speciale, ai sensi di quanto stabilito dall'art. 8, comma 1, lett. a), del citato decreto-legge n. 76/2020, e che il contratto riporterà una clausola risolutiva espressa per il caso in cui, nel corso dell'esecuzione, dovesse riscontrarsi la carenza di uno dei suddetti requisiti;
- VISTO** l'art. 1, commi 65 e 67, della legge n. 266/2005, in virtù del quale l'Istituzione scolastica è tenuta ad acquisire il codice identificativo della gara (CIG);
- TENUTO CONTO** che ciascun affidamento dà luogo ad una transazione soggetta agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla legge del 13 agosto 2010, n. 136 e dal decreto-legge del 12 novembre 2010, n. 187;
- VISTO** in particolare, l'art. 41, comma 2-ter, del citato decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, recante «*Semplificazione del Sistema di monitoraggio degli investimenti pubblici e riduzione degli oneri informativi a carico delle Amministrazioni pubbliche*», nella parte in cui prevede che «*Le Amministrazioni che emanano atti amministrativi che dispongono il finanziamento pubblico o autorizzano l'esecuzione di progetti di investimento pubblico associano negli atti stessi il Codice unico di progetto (CUP) dei progetti autorizzati al programma di spesa*»;
- VISTE** le disposizioni di cui all'art. 29, comma 1, del decreto legislativo n. 50/2016, all'art. 1, comma 32, della legge del 6 novembre 2012, n. 190 e all'art. 3 del decreto legislativo n. 33/2013, secondo cui gli atti relativi alle procedure di affidamento sono oggetto di pubblicazione obbligatoria;
- CONSIDERATO** che l'affidamento in oggetto è finalizzato all'acquisto di **un drone per l'analisi multispettrale di colture in agricoltura, completo di accessori e software per l'elaborazione dei dati**;
- DATO ATTO** che è stata svolta una indagine di mercato, ai sensi delle Linee Guida 4, mediante il confronto dei preventivi di spesa forniti da QUATTRO operatori economici, volto a selezionare l'operatore economico maggiormente idoneo a soddisfare il fabbisogno dell'Istituzione Scolastica, valutando in particolare le caratteristiche della macchina offerta la cui scelta è stata fatta con il criterio del miglior rapporto qualità/prezzo nel rispetto delle caratteristiche richieste ai fini del raggiungimento degli obiettivi specifici del bando, ovvero il potenziamento di dotazioni tecnologiche innovative;
- DATO ATTO** della non esistenza di convenzioni Consip attive in merito a tale tipologia di attrezzatura;
- PRESO ATTO** che la spesa complessiva per l'acquisto del drone, come stimata dall'area scrivente, a seguito apposita indagine di mercato, ammonta ad € 5.734,60 iva esclusa (€ 1.261,61 iva 22%, ovvero € 6.996,21 iva inclusa);
- VISTE** le note con le quali sono stati richiesti ai sotto elencati operatori economici appositi preventivi per l'affidamento della macchina in parola:
- Operatore Novatest srl con mail pec prot. n. 9414 del 20/11/2023;
  - Operatore 3D Target srl con mail pec prot. n. 9413 del 20/11/2023;
  - Operatore Geoglobex con mail pec prot. n. 9412 del 20/11/2023;
  - Operatore Teorema Topcenter con mail pec prot. n. 9410 del 20/11/2023;

<b>ACQUISITI</b>	<p>i seguenti preventivi da parte di n. 3 (tre) operatori economici interpellati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Operatore Novatest srl prot. n. 9582 del 23/11/2023;</li> <li>- Operatore Teorema Topcenter prot. n. 9675 del 24/11/2023</li> <li>- Operatore 3D Target srl con pec del 23/11/2023;</li> </ul>
<b>CONSIDERATO</b>	che il preventivo migliore risulta essere quello dell'operatore 3D Target srl prezzo offerto pari ad € 5.734,60, iva esclusa, ovvero € 6.996,21 iva inclusa;
<b>RITENUTO</b>	di affidare i lavori in parola all'operatore 3D Target srl con sede in Via Preferita Trav. 1, 21 – 25014 Castenedolo (BS), per aver presentato il preventivo con il miglior rapporto qualità/prezzo nel rispetto delle caratteristiche richieste ai fini del raggiungimento degli obiettivi specifici del bando, ovvero il potenziamento di dotazioni tecnologiche innovative per un importo pari a € 5.734,60 iva esclusa (€ 1.261,61 iva 22%, ovvero € 6.996,21 iva inclusa);
<b>VISTO</b>	l'art. 1, comma 3, del Decreto - Legge n. 95/2012, convertito nella Legge n. 135/2012, ai sensi del quale «Le amministrazioni pubbliche obbligate sulla base di specifica normativa ad approvvigionarsi attraverso le convenzioni di cui all'articolo 26, comma 3 della legge 23 dicembre 1999, n. 488 stipulate da Consip S.p.A. o dalle centrali di committenza regionali costituite ai sensi dell'articolo 1, comma 455, della legge 27 dicembre 2006, n. 296 possono procedere, qualora la convenzione non sia ancora disponibile e in caso di motivata urgenza, allo svolgimento di autonome procedure di acquisto dirette alla stipula di contratti aventi durata e misura strettamente necessaria e sottoposti a condizione risolutiva nel caso di disponibilità della detta convenzione»;
<b>CONSIDERATO</b>	che il contratto sarà sottoposto a condizione risolutiva nel caso di sopravvenuta disponibilità di una convenzione Consip S.p.A. avente ad oggetto servizi [o forniture] comparabili con quelli oggetto di affidamento, ai sensi della norma sopra citata;
<b>VISTO</b>	che per importi superiori a 20.000,00 euro, nel caso di affidamento diretto, la stazione appaltante, prima di stipulare il contratto, nelle forme di cui all'articolo 32, comma 14, del Codice dei contratti pubblici, procede alle verifiche del possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'articolo 80 del Codice dei contratti pubblici (mediante acquisizione del Documento di gara unico europeo DGUE, ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.P.R. 445/00) e di quelli speciali, ove previsti, nonché delle condizioni soggettive che la legge stabilisce per l'esercizio di particolari professioni o l'idoneità a contrarre con la P.A. in relazione a specifiche attività;
<b>CONSIDERATO</b>	che il contratto che sarà stipulato con l'aggiudicatario dovrà contenere specifiche clausole che prevedano, in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti, la risoluzione del contratto medesimo ed il pagamento in tal caso del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta;
<b>VISTO</b>	l'art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266, in virtù del quale l'Istituto è tenuto ad acquisire il codice identificativo della gara (CIG);
<b>TENUTO CONTO</b>	che l'affidamento in oggetto dà luogo ad una transazione soggetta agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla legge del 13 agosto 2010, n. 136 («Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia») e dal D.L. del 12 novembre 2010, n. 187 («Misure urgenti in materia di sicurezza»), convertito con modificazioni dalla legge del 17 dicembre 2010, n. 217, e relative modifiche, integrazioni e provvedimenti di attuazione, per cui si è proceduto a richiedere il seguente Codice Identificativo di Gara (CIG <b>Z563DC003B</b> );

**CONSIDERATO** che gli importi di cui al presente provvedimento risultano pari ad € 20.396,00, oltre iva (pari a € 24.883,12 iva compresa) trovano copertura nel Programma Annuale E.F. 2023, regolarmente approvato dal Consiglio d'Istituto nella seduta del 7 FEBBRAIO 2023, con delibera n. 2/2023 nella voce P01/32 – finanziamento di Regione Lombardia (decreto del 29 novembre 2021 n. 16406) per la realizzazione del progetto didattico id. domanda 3212191 prot. n. M1.2021.01882993 del 13/10/2021;

nell'osservanza delle disposizioni di cui alla legge del 6 novembre 2012, n. 190, recante «Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità della Pubblica Amministrazione»,

## D E T E R M I N A

per i motivi espressi nella premessa, che si intendono integralmente richiamati:

di autorizzare, **ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b) del D.Lgs. 36/2023**, l'affidamento diretto per l'acquisto di un sistema di tracciamento topografico con stazione robotizzata di medio-bassa precisione per fini didattici, completa di accessori e software topografico per l'elaborazione dei dati, in grado di gestire anche il sistema di rilevazione GPS e di un sistema di rilevamento topografico GPS-GNSS quadri costellazione completo di accessori e software per l'elaborazione dei dati di medio-bassa precisione per fini didattici, all'operatore 3D Target srl con sede in Via Preferita Trav. 1, 21 – 25014 Castenedolo (BS) – P. IVA 03059060982, per un importo complessivo pari ad € 6.996,21 IVA inclusa;

di autorizzare la spesa complessiva € 6.996,21 IVA inclusa da imputare nell'esercizio finanziario 2022 nella voce P01/32– finanziamento di **Regione Lombardia assegnato con decreto n. 3914 del 17 marzo 2023, pubblicato sul BURL del 22/03/2023 -SEO n. 12**

di nominare la Dirigente Scolastica Gualtieri Cristina GLTCST62B68B157I quale Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 e quale Direttore dell'Esecuzione, ai sensi degli artt. 101 e 111 del D.Lgs. 50/2016 e del D.M. 49/2018;

che il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito internet dell'Istituzione Scolastica ai sensi della normativa sulla trasparenza.

LA DIRIGENTE SCOLASTICA

Prof.ssa Cristina Gualtieri

(documento firmato digitalmente)