



## ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE “E. Ruffini – D. Aicardi”

### Convitto annesso

C.F.: 90051650084 – P.IVA: 00169380086

[www.ruffiniaicardi.it](http://www.ruffiniaicardi.it)

✉ [IMIS00400L@istruzione.it](mailto:IMIS00400L@istruzione.it) / pec ✉: [IMIS00400L@pec.istruzione.it](mailto:IMIS00400L@pec.istruzione.it)

Sede e Istituto Professionale Enogastronomia e Ospitalità Alberghiera

Via Lungomare 141 – 18018 ARMA DI TAGGIA (IM) - ☎ 0184461082

Istituto Tecnico Turismo e Istituto Professionale Servizi per la Sanità e l'Assistenza Sociale

Via Quinto Mansuino – 18038 SANREMO (IM) - ☎ 0184541148

Istituto Professionale Agricoltura, Sviluppo Rurale, Valorizzazione

dei Prodotti del Territorio e Gestione delle Risorse Forestali e Montane

Strada Maccagnan 37 – 18038 SANREMO (IM) – ☎ 0184502326

I.I.S. "E. RUFFINI - D. AICARDI"-TAGGIA

Prot. 0017572 del 15/09/2023

VI-2 (Uscita)

Alle sezioni di:  
Albo Pretorio online  
Amministrazione Trasparente

**Oggetto:** Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020. Asse V – Infrastrutture per l’istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – REACT EU. Asse V – Priorità d’investimento: 13i – (FESR) “Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia” – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia - Nota di Adesione prot. n. 78988 del 29 maggio 2023 “Azione 13.1.4 – “Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo” per gli istituti scolastici con classi a indirizzo alberghiero, agrario, nautico e/o aeronautico delle regioni “più sviluppate”, “in transizione” e “meno sviluppate”. 13.1.4 – “Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo

**Decisione a contrarre per l’affidamento diretto della fornitura di acquisto sistema automatizzazione serre ai sensi dell’art. 50, comma 1, lettera b) del D.Lgs. 36 per un importo contrattuale pari a € 47.900,00 (IVA esclusa) per un totale di € 58.438,00 iva compresa,**

**Codice Progetto: 13.1.4A-FESR PON-LI-2023-3 Laboratori green, sostenibili e innovative per le scuole del secondo ciclo.**

**Cup: H84D23001320006**

**CIG: A01023BA09**

### 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»;

**VISTA** 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. n. 165 del 30 marzo 2001, 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 decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, dall'articolo 1, comma 78, della legge n. 107 del 2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.I. 129/2018;
- VISTO** Il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF) 2022/2025 deliberato nella sua prima stesura dal Consiglio di Istituto nella seduta del 30/12/2022 con Delibera n° 12
- VISTO** l'avviso pubblico prot.n. 78988 del 29/05/2023 “Azione 13.1.4 – “Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo” per gli istituti scolastici con classi a indirizzo alberghiero, agrario, nautico e/o aeronautico delle regioni “più sviluppate”, “in transizione” e “meno sviluppate”.13.1.4 – “Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo”
- VISTA** **la Nota autorizzativa M.I.U.R. Prot. n.AOOGABMI-86459 del 16/06/2023 che in base alle risorse disponibili a valere sull'Asse V del PON, il progetto presentato da codesta Istituzione Scolastica attraverso l'inserimento nel Sistema Informativo e compreso nella graduatoria approvata con nota decreto Prot. n.AOOGABMI-55 del 27/03/2023 del Ministro del Ministero dell'Isruzione e del merito è stato autorizzato;**
- VISTA** la ratifica del Consiglio di istituto n. 47 del 05/07/2023 relativa all'adesione al progetto **PON - 13.1.4A - FESRPON-LI-2023-3 – Laboratori green, sostenibili e innovative per le scuole del secondo ciclo;**
- PRESO ATTO** della delibera di assunzione in bilancio del Consiglio di istituto n. 48 del 05/07/2023 relativa al progetto **PON - 13.1.4A - FESRPON-LI-2023-3 – Laboratori green, sostenibili e innovative per le scuole del secondo ciclo;**
- VISTO** il Regolamento d'Istituto che disciplina le modalità di acquisti di lavori, servizi e forniture approvato dal Consiglio di Istituto con delibera n° 118 del 12/03/2019;
- VISTO** il Programma Annuale per l'esercizio finanziario **2023** approvato dal Consiglio di Istituto nella seduta del 09/02/2023 con delibera n. 15;
- VISTA** la L. 241 del 7 agosto 1990, 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”;

**CONSIDERATO** ai sensi dell'art. 58 del d.lgs. 36/2023, che l'appalto, peraltro già accessibile dato l'importo non rilevante, non è ulteriormente suddivisibile in lotti in quanto ciò comporterebbe una notevole dilatazione dei tempi e duplicazione di attività amministrativa con evidente violazione del principio del risultato di cui all'art. 1 del Dlgs n. 36/2023;

**VISTO** l'art. 45, comma 2, lett. a), del D.I. 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.;

**VISTO** l'art. 1, comma 583, della L. 27 dicembre 2019, n. 160, ai sensi del quale, fermo restando quanto previsto dal succitato art. 1, comma 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.;

**PRESO ATTO** che ai sensi dell'art. 1, comma 450, della L. 296/2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, della L. 208/2015 450 e dalla legge di Bilancio 2019, gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, delle istituzioni educative e delle istituzioni universitarie, nonché gli enti nazionali di previdenza per gli acquisti di beni e

servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e al di sotto della soglia di rilievo comunitario, **non sono obbligate a fare ricorso al mercato elettronico** della pubblica amministrazione di cui all'articolo 328, comma 1, del regolamento di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207;

- DATO ATTO** della non esistenza di Convenzioni Consip attive in merito a tale merceologia;
- DATO ATTO** che, nell'ambito degli Accordi Quadro stipulati da Consip S.p.A. e dello SDAPA realizzato e gestito da Consip S.p.A., non risultano attive iniziative aventi ad oggetto interventi comparabili con quelli da affidare con la presente procedura;
- 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."
- VISTA** la nomina del Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.), prot. n. 14241/VI-2 del 25.07.2023;
- VISTO** che la Dott.ssa Maria Grazia BLANCO, Dirigente Scolastico dell'Istituzione Scolastica, risulta pienamente idoneo a ricoprire l'incarico di RUP per l'affidamento in oggetto, in quanto soddisfa i requisiti richiesti dall'art. 15 del Dlgs n.36/2023
- PRESO ATTO** che, nei confronti del RUP individuato non sussistono le condizioni ostative previste dalla succitata norma;
- PRESO ATTO** della necessità di procedere all'acquisto di **controllo automatizzazione serre** per un importo stimato di €. **47.900,00** IVA esclusa;
- PRESO ATTO** che la spesa complessiva per la fornitura in parola, come stimata dall'area scrivente, a seguito di apposita indagine di mercato, ammonta ad €. IVA esclusa per un totale di €. **58.438,00** iva inclusa;
- ACCERTATO** che la disponibilità finanziaria sul pertinente Piano delle destinazioni è congrua per accogliere la spesa in esame; opportuno provvedere in merito effettuando il relativo impegno di spesa;
- PRESO ATTO** delle note con le quali sono stati richiesti ai sottoelencati operatori economici appositi preventivi per l'affidamento in parola:
- **Ditta SPAGNOL SRL Via Paludotti, 5/7 31020 Vidor (TV), Prot. n. 16991 del 11/09/2023,**
  - **Ditta COFEAL SRL Viale del Lavoro, 94/1 33050 Fraz. Lauzacco di Pavia di Udine (UD), prot. n. 16992 del 11/09/2023**
  - **Ditta AGRICONTROL SRL reg. Str. Di Torre Pernice, 13/6 17031 Albenga (SV), Prot. n. 16993 del 11/09/2023,**
  - **Ditta SAVOCA PAOLO Viale europa, 153 17031 Pietra Ligure (SV), Prot. n. 16994 del 11/09/2023;**
- CONSIDERATO** la stazione appaltante ha consultato la ditta AGRICONTROL SRL, la quale aveva effettuato l'ultima fornitura di materiale similare, in quanto emerge la qualificazione dell'operatore dalle attività svolte di tipologia similare e dalla regolare esecuzione del precedente affidamento, avendo eseguito a regola d'arte le prestazioni del contratto, in termini qualitativi rispondenti allo stesso, nonché nel

rispetto dei tempi e dei costi pattuiti; da ultimo, l'operatore uscente presenta per le sue prestazioni prezzi competitivi rispetto alla media dei prezzi praticati nel settore di mercato di riferimento;

inoltre, il numero di operatori presenti sul mercato con riguardo al settore di riferimento, è estremamente circoscritto e non adeguato, di talché risulta particolarmente e difficilmente replicabile il grado di soddisfazione maturato a conclusione del precedente rapporto contrattuale, anche in ragione del peculiare oggetto e alle specifiche caratteristiche del mercato di riferimento, anche riferite alle particolari caratteristiche del contesto territoriale;

- PRESO ATTO** che è pervenuto soltanto il preventivo della ditta **AGRICONTROL SRL reg. Str. Di Torre Pernice, 13/6 17031 Albenga (SV), Prot. n.17310 del 14/09/2023,**
- VITA** la relazione pervenuta dai docenti progettisti prof. VALENZANO Giovanni e ALAIMO Piero, prot. n. 17484/VI-2 del 15/09/2023 in relazione all'indagine di mercato da loro effettuata ed all'individuazione delle ditte da cui effettuare le forniture;
- CONSIDERATO** che l'offerta risulta adeguata rispetto alle finalità perseguite dalla stazione appaltante e l'operatore economico risulta in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali;
- DATO ATTO** pertanto che dall'esito dell'istruttoria - ritenuta adeguata e sufficiente in relazione al principio del risultato di cui all'art.1 del Dlgs n.36/2023 – la Stazione Appaltante reputa opportuno individuare quale soggetto affidatario il seguente operatore economico **Ditta AGRICONTROL SRL reg. Str. Di Torre Pernice, 13/6 17031 Albenga (SV);**
- VISTO** Il proprio provvedimento di deroga al principio di rotazione prot. n. 17488/VI-2 del 15/09/2023;
- TENUTO CONTO** che la Stazione Appaltante, oltre ad aver acquisito dalla ditta autocertificazione ai sensi art. 45 dlvo 36/2023 e ss.mm.ii, procederà alla verifica dei requisiti tramite portale FVOE;
- VERIFICATO** il possesso dei requisiti DNSH e CAM tramite dichiarazione dell'operatore economico;
- DATO ATTO** che il contratto, ai sensi di quanto stabilito dall'art. 1, comma 3, del D.L. 95/2012, sarà sottoposto a condizione risolutiva nel caso di sopravvenuta disponibilità di una convenzione Consip S.p.A. avente ad oggetto *forniture* comparabili con quelli oggetto di affidamento;
- PRESO ATTO** che ai sensi dell'art. 117 comma 14 la Stazione Appaltante prevede l'esonero dalla prestazione della garanzia definitiva in quanto l'operatore economico risulta essere di comprovata solidità e i tempi per la realizzazione della fornitura sono estremamente limitati;
- CONSIDERATO** che, ai sensi di quanto disposto all'art. 55 del d.lgs. 36/2023, i termini dilatori previsti dall'articolo 18, commi 3 e 4, dello stesso decreto, non si applicano agli affidamenti dei contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea;
- TENUTO CONTO** che l'affidamento in oggetto dà luogo ad una transazione soggetta agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla L. 13 agosto 2010, n. 136 e dal D.L. 12 novembre 2010, n. 187;

**CONSIDERATO** che gli importi di cui al presente provvedimento risultano pari ad € **47.900,00** IVA esclusa trovano copertura nel bilancio di previsione per l'anno **2023**

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*»,

## DETERMINA

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

- di autorizzare, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.L. 36/2023, l'affidamento diretto all'operatore economico **Ditta AGRCONTROL SRL reg. Str. Di Torre Pernice, 13/6 17031 Albenga (SV)**, della fornitura aventi ad oggetto **acquisto sistema automatizzazione laboratori didattici agraria, nello specifico:**

a) N.9 Q(2C+1OMB)MMCVR Quadri comando per le serre da 1 a 6 e 8-9-10. Comando di 2 motori di colmo e un motore dell'ombreggiamento. Cassetta in vetroresina con vetro (IP65).Selettori AUT-0-MAN e APRE-0 CHIUDE per sportelli e ombreggiamento. In automatico riceve i comandi dalla centralina di zona quotata a parte.

b) N.1 Q(2C+1L+1OMB)MMCVR per la serra 7. Quadro comando per 2 motori di colmo, un motore laterale e un motore di ombreggiamento. Cassetta in vetroresina con vetro (IP65). Selettori AUT-0-MAN e APRE-0 CHIUDE per sportelli e ombreggiamento. In automatico riceve i comandi dalla centralina di zona.

c) N. 5 MC2-CLRO Slave centraline di controllo climatico per il controllo di 2 ambienti- serra ciascuna (serre 1-2, 3-4, 5-6, 7-8, 9-10), complete dei soli sensori interni (temperatura e umidità relativa ambiente in capannina bianca di protezione, ma con predisposizione per il collegamento dei seguenti sensori, per il momento non compresi: temperatura basale o dei bancali, temperatura di mandata basale, CO2, temperatura fogliare e grado di bagnatura del substrato di coltivazione (I-WET)).

Le centraline eseguono in ogni serra le seguenti funzioni:

- Controllo aperture di colmo in funzione di temperatura, umidità, velocità e direzione vento e presenza pioggia.

- Controllo aperture laterali indipendenti dai colmi, ma con gli stessi parametri dei colmi, ma in una tabella di programmazione a parte.

- Riscaldamento aereo on/off (Aerotermi). Durante il giorno la temperatura del riscaldamento può essere proporzionale alla luminosità, mentre nel periodo notte, può essere influenzata dalla somma della luminosità del giorno precedente.

- Deumidificazione con azionamento coordinato di aperture e riscaldamento..

- Ombreggiamento/coibentazione in funzione della luminosità e della temperatura.

- Allarmi su temperatura e umidità ambiente.

N.B.: Le centraline ricevono le misure dei sensori esterni (temperatura, luminosità, velocità e direzione vento e presenza pioggia) dalla Master che controlla la serra N.24, perciò non è necessario fornire una nuova stazione meteo.

d) Materiali e manodopera per sostituzione dei 10 quadri comando e installazione delle 5 centraline di automazione, nell'ipotesi che tutti gli impianti funzionino regolarmente. Per il collegamento dei motori e finecorsa vengono utilizzati gli impianti esistenti (cavi, ecc. esistenti), nell'ipotesi che siano a norma e non danneggiati. Eventuali sostituzioni di cavi dovranno essere da noi quotata a parte.

per un importo complessivo delle prestazioni pari ad € 47.900,00 IVA esclusa pari a € **58.438,00** iva compresa

- di autorizzare la spesa complessiva € **58.438,00** IVA inclusa, da imputare al Programma Annuale dell'esercizio finanziario **2023** come segue:

**ATTIVITA/PROGETTO A03\_16 13.1.4A-FESRPON-LI-2023-3 “Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo”. autorizzazione prot. n. AOOGABMI-86459 del 16/06/2023**

**AGGREGATO/CONTO/SOTTOCONTO 04 / 03 / 011 Impianti;**

- di procedere alla stiupla del contratto nei modi e nelle forme previste dell'art. 18 del D.lgs 36/2023
- che il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito internet dell'Istituzione Scolastica ai sensi della normativa sulla trasparenza.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
(Dott. Maria Grazia BLANCO)

firmato digitalmente da  
*Maria Grazia Blanco*

