



## "VANVITELLI STRACCA ANGELINI"

Via Umberto Trevi, 4 - 60127 Ancona - Tel. 071 4190711 - Fax 0714190712  
 C.F. 93084450423 - Cod. meccanografico ANIS00400L - Sito www.istvas.edu.it  
 email: anis00400l@istruzione.it - anis00400l@pec.istruzione.it - scuola@istvas.edu.it  
 Codice univoco fatturazione UF01E9 - Codice IPA: istsc\_anis00400l



**INDIRIZZI DI STUDIO: Agraria Agroalimentare e Agroindustria -Chimica, Materiali e Biotecnologie (Ambientali e Sanitarie) - Costruzioni, Ambiente e Territorio - Sistema Moda**

### Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale 2014-2020

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".

#### Descrizione dell'intervento: "Laboratorio didattico eco-sostenibile, green, innovativo"

**Codice progetto - 13.1.4 – "Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo". Progetto 13.1.4 -Fesr PON - MA-2023-9 "Laboratorio didattico eco-sostenibile, green, innovativo" - Cup: E34D23001230006**

Ancona, 31/08/2023

All'Albo on-line  
 Al sito web dell'Istituto  
 Fascicolo PON Istituto

Il giorno 31/08/2023 dalle ore 14:00 alle ore 18:30 il sottoscritto

Prof. Ing. Andrea Carassai

Collaudatore incaricato con nomina n.  
 Prot. 0007122/U del 21/06/2023

ha effettuato il collaudo per la verifica della conformità, della corrispondenza e del corretto funzionamento della **sensoristica e piattaforma di gestione integrata per agricoltura 4.0** fornita dalla ditta XFARM TECHNOLOGIES ITALIA S.R.L. con sede a VALMACCA(AL) 15040, - Via Lanza 29, P.Iva 02594980068 (RIF. BUONO D'ORDINE N.83 PROT. N.7424/U DEL 28-06-2023:);

BUONO D'ORDINE N.83 PROT. N.7424/U DEL 28-06-2023:

Q.	DESCRIZIONE	IMPORTO COMPLESSIVO
1	Stazione Meteo Pro con camera e sensore di radiazione solare	€ 1.891,00
1	Box per connettività Stazione Meteo pro Davis	€ 512,40
7	Sensore Bagnatura fogliare per colture miste	€ 2.989,00
1	Stazione meteo per serra e coltura protetta	€ 689,30



Istituto di Istruzione Superiore  
"VANVITELLI STRACCA ANGELINI"

Via Umberto Trevi, 4 - 60127 Ancona - Tel. 071 4190711 - Fax 0714190712  
C.F. 93084450423 - Cod. meccanografico ANIS00400L - Sito www.istvas.edu.it  
email: anis00400l@istruzione.it - anis00400l@pec.istruzione.it - scuola@istvas.edu.it  
Codice univoco fatturazione UF01E9 - Codice IPA: istsc\_anis00400l



INDIRIZZI DI STUDIO: Agraria Agroalimentare e Agroindustria - Chimica, Materiali e Biotecnologie (Ambientali e Sanitarie) - Costruzioni, Ambiente e Territorio - Sistema Moda

4	Sensore umidità del terreno, temperatura e conducibilità elettrica	€ 3.916,20
4	Sensore umidità del terreno, temperatura e conducibilità elettrica	€ 2.327,76
2	Trappola smart monitoraggio cimice asiatica	€ 1.098,00
3	Trappola ad attrazione cromotropica (vite olivo, fruttiferi e orticole)	€ 1.647,00
3	Trappola ad attrazione feromonica (vite olivo, fruttiferi e orticole)	€ 1.464,00
1	Sensore irraggiamento luminoso per stazione meteo Davis (Accessorio)	€ 378,20
1	Software di monitoraggio per tutti i sensori e stazioni - Piattaforma online per la gestione dei programmi	€ 18.065,76

Dalla verifica delle apparecchiature e fornitura di cui sopra, risulta che tutto il materiale corrisponde a quanto acquistato ed è conforme ai requisiti richiesti.

Pertanto tutto ciò premesso, il sottoscritto VERIFICA CHE il sistema integrato composto da sensoristica e piattaforma di gestione per agricoltura 4.0 risulta perfettamente funzionante e perfettamente rispondente alle richieste di dotare l'azienda agraria di istituto di strumenti di monitoraggio e gestione da impiegare nelle attività produttive e nelle attività didattiche.

Di conseguenza il sottoscritto dichiara il funzionamento dell'apparecchiatura e certifica il perfetto funzionamento della fornitura dei materiali di cui all'Ordine.

Tutte le operazioni di collaudo terminano alle ore 18.30 con ESITO POSITIVO.

Letto, confermato e sottoscritto:

IL COLLAUDATORE

Prof.Ing. Andrea Carassai

Firma per presa d'atto in quanto sopra dichiarato e sottoscritto dai responsabili del collaudo:

IL D.S.G.A. Dott.ssa Emanuela Giannuzzi

IL D.S. Prof.Ing. Francesco Savore



IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
**Prof. Ing. Francesco Savore**

(Firma autografa sostituita a mezzo stampa  
ai sensi dell'art.3, comma 2 del D.lgs. n.39/1993)

