



**ISTITUTO  
AGRARIO  
DOMENICO  
SARTOR**

ISTITUTO TECNICO

ISTITUTO PROFESSIONALE

ISTRUZIONE E FORMAZIONE  
PROFESSIONALE

**FUTURA**



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



**LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI**

**Sede Centrale**

Via Postioma di Salvarosa, 28  
31033, Castelfranco Veneto (tv)  
tel 0423 490615 - fax 0423 721103  
posta@istitutoagrariosartor.edu.it  
posta@pec.istitutoagrariosartor.it  
MIUR tvis018005@istruzione.it  
MIUR tvis018005@pec.istruzione.it

**Sezione Associata**

Via San Gaetano, 156  
31044, Montebelluna (tv)  
tel 0423 22283 - fax 0423 602276  
montebelluna@istitutoagrariosartor.edu.it  
[montebelluna@istitutoagrariosartor.edu.it](mailto:montebelluna@istitutoagrariosartor.edu.it)  
[istitutoagrariosartor.edu.it](http://istitutoagrariosartor.edu.it)



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



**UNIONE EUROPEA**

Fondo sociale europeo  
Fondo europeo di sviluppo regionale

I.S.I.S.S. "DOMENICO SARTOR"  
Prot. 0008763 del 15/09/2023  
IV-5 (Uscita)

**PROGETTO 13.1.4A-FESR PON-VE-2023-12**  
**PIANO OPERATIVO NAZIONALE 2014-2020**  
**CUP: C24D23000680006**  
**CIG: Z5C3C7DF86**

Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Asse II - 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".

**CAPITOLATO TECNICO**  
**IRRIGATORE "ROTOLONE"**

**Tabella 1 - Modello presentazione offerta LOTTO UNICO**  
**(valori minimi)**

Caratteristiche tecniche:

Macchine irrigatrici per aspersione, se dotate di uno o più dei seguenti dispositivi o caratteristiche:

- Sistemi per aumento efficienza di distribuzione (esempio: sistemi per minimizzare perdite acqua, riduzione perdite di carico...)
- Sistemi per ridurre sforzo riavvolgimento condotta (nel caso dei rotoloni)
- Elettrificazione riavvolgimento (nel caso dei rotoloni)
- Sistemi di controllo da remoto
- Sistemi per la regolazione della pluviometria
- Soluzioni per la riduzione delle perdite per evaporazione (ali piovane anziché irrigatore a getto per i rotoloni, sistemi Low Energy Precision Application con calate per pivot e rainger, etc)