



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Ufficio Scolastico Regionale per Marche
ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE MOREA-VIVARELLI

Meccanografico: ANIS01700P Codice fiscale: 81002710424
Indirizzo: via P. Mattarella, 20 60044 FABRIANO (AN)
Mail: ANIS01700P@istruzione.it Pec: ANIS01700P@pec.istruzione.it Telefono: 07323195/24343

FABRIANO , 14/01/2023 19:20:53

Oggetto: Ricevuta del protocollo del 14/01/2023

Protocollo No.: 0000427/E

Data: 14/01/2023 12:01:00

Titolario: VI.2 - Uscite e piani di spesa

Oggetto: CAPITOLATO TECNICO IMPIANTO DI DISTRIBUZIONE DI COMANDO

Mittente: Azienda Agraria VIVARELLI; SBAFFI FRANCESCO;

Documento Principale: CAPITOLATO_TECNICO_IMPIANTO_GOCCIA_-
_DISTRIBUZIONE_TERMINALE._SENSORI
[1D48F19F9F3B659F0A8147577E8491EB3ABBD7E893BEE3CA583F362347DAA172]

Allegati: N. 0

Per Ricevuta

MOREA
(sede legale)
Via P.Mattarella, 20
60044 Fabriano (AN)
Tel. 0732.3195
0732.24343
Fax 0732.247690



VIVARELLI
Via Cappuccini, 5
60044 Fabriano (AN)
Tel. 0732.3373-3573
Tel. 0732.250842
Fax 0732.21841
Azienda Agraria
P.I. 02036020424
Convitto Annesso

CAPITOLATO TECNICO

“Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo delle regioni Emilia-Romagna, Friuli Venezia Giulia, Lazio, Liguria, Lombardia, Marche, Piemonte, Toscana, Umbria e Veneto”

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 – 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 – Azione 13.1.4 – “Laboratori *green*, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo”

A.S. 2022/2023

MODULO 1 ““LABORATORI DIDATTICI DI AGRICOLTURA 4.0””

OGGETTO: Capitolato tecnico sistema di irrigazione a goccia per l’oliveto e meleto – IMPIANTO DI DISTRIBUZIONE, DI COMANDO, SENSORI

Nella presente scheda tecnica sono descritte le caratteristiche tecniche minime delle attrezzature.

Impianto irrigazione 4.0 per oliveto e meleto di superficie complessiva pari a 0,8 ha.
 Componenti per parte distribuzione terminale, sensori con sonda interrata per registrazione umidità del terreno, software di elaborazione dei dati con possibilità di impostazione dei turni e quantità di acqua da distribuire composta da:

TUBO PE BD PN 6 D. 16 IRRIG.	MT	1300
REGOL. PRES.PRETARATOD.3/4" MOD.15	NR	13
VALVOLA JOLLY D.3/4" F X 16 PG	NR	13
VALV JOLLY IN LINEA XALAD.16PG	NR	131
GOCC. EURO PLUS 4 L/H AUTOC.	NR	408
FUSTELLA PER GOCCIOLATORE	NR	2
MANICOTTO PE MAGNUM D.16	NR	12
GANCIO ROMPIGOCCIA D.16	NR	800
Eventuale raccorderia non prevista	NR	1
ELETTROV.D.1" MOD.2S00 MTF C.C.F.FEMMINA	NR	2
SOLENOIDE AD IMPULSO 9 VOLT DC	NR	2
TEMPUS AIR BW WI-FI LORA GATEWAY	NR	1
TEMPUS ESTENSIONE CAVO ANTENNA PER TEMPUS AIR BW 10 MT	NR	1
TEMPUS AIR CT MODULO CENTRALINA A BATTERIA 1 STAZIONE	NR	2
TEMPUS SENSORE UMIDITA' DEL TERRENO MOD. VH 400	NR	2
Configurazione sistema	NR	1
Raccorderia per allaccio	NR	1

Firmato
 Prof. Francesco Sbaffi