



**Dr. LIGI MAURIZIO**

AGRONOMO

✉ Via Marena 15 - 60041 – SASSOFERRATO AN ☎ 335 7822271  
C.F. LGIMRZ66M19I461C - e-mail: maurizio.ligi@moreavivarelli.edu.it

---

**INTEGRAZIONE RELAZIONE TECNICA PER L'ATTUAZIONE DEL PROGETTO PON**

22550 DEL 12/04/2022 - FESR REACT EU –  
LABORATORI GREEN, SOSTENIBILI E INNOVATIVI PER LE  
SCUOLE DEL SECONDO CICLO – REGIONI PIÙ SVILUPPATE

**Modulo: Laboratori per l'alimentazione sostenibile**  
**Titolo: Laboratori per l'alimentazione sostenibile**

**Scuola I.I.S. MOREA - VIVARELLI**

**(ANIS01700P)**

<b>Dati PROGETTISTA</b>
Dr. Agronomo Ligi Maurizio
C.F.:LGIMRZ66M19I461C

## INTEGRAZIONE RELAZIONE PROGETTUALE

Io sottoscritto Dr. Ligi Maurizio, residente a Sassoferrato in via Marena n.15, iscritto all'Albo dei Dottori Agronomi e Forestali della Regione Marche al n.268, in qualità di progettista del **modulo n. 3 “alimentazione sostenibile”** Azione 13.1.4 – **“Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo”**; codice nazionale: A-FESRPNMA-2022-13, con la presente relazione, intende integrare gli acquisti previsti nell'elaborato progettuale, datato 30/12/2022, con strumentazione di seguito descritta, risultante indispensabile per l'uso completo dell'analizzatore multiparametrico previsto negli acquisti, permettendo così anche le analisi dell'olio e del latte.

L'acquisto riguarda una **micropipetta a pistone positivo**, che permette appunto di lavorare con precisione anche con matrici oleose o grasse come possono essere olio di oliva e latte. Si intende acquistare il modello che preleva da 0,1 a 10 µl in quanto si possono eseguire le analisi di **acidità dell'olio** su due range ( 0,03-1,1 e 1-3,5) e **perossidi** su due range ( 0,3-2,5 e 1-50) come anche per i **polifenoli**.

TIPO DI STRUMENTAZIONE	QUANTITÀ	PREZZO €	PREZZO COMPRENSIVO DI IVA €
MICROPIPETTA A PISTONE POSITIVO per il prelievo di 1-2-5-10µl	1	160,00	195,20

Data 30/03/2023

FIRMA: *Maurizio Ligi*

*Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3 comma 2 del D.L. 39/93.*