

Laboratorio biologia, botanica forestale, selvicoltura e dendrometria

Laboratorio di piccole produzioni locali

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020. Asse II – Infrastrutture per l’istruzione – Fondo Europeo di sviluppi regionale (FESR) – Obiettivo specifico 10.8 – Azione 10.8.1 interventi strutturali per l’innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l’apprendimento delle competenze chiave” articolata nelle sotto azioni B1” laboratori per lo sviluppo delle competenze di base e B2 “Laboratori professionalizzanti per gli istituti tecnici e professionali”. Prot. n. AOODGEFID/37944 del 12/12/2017 – Sotto-azione 10.8.1. - Laboratori professionalizzanti Codice Identificativo Progetto: 10.8.1.B2 -FESR PON-VE-2018-24 - €. 99.999,96 – CUP: J97D17000290007 Autorizzazione Lettera di formale autorizzazione del MIUR Prot. n. AOODGEFID/9907 del 20/04/2018.

#### CAPITOLATO TECNICO

L’importo massimo di spesa per la realizzazione della fornitura di cui all’oggetto è di € 17.725,55 (IVA esclusa) pari a € 21.625,17 IVA inclusa). Codice CIG Z86289012C così suddiviso

Laboratorio biologia, botanica forestale, selvicoltura e dendrometria

Prodotto	Caratteristiche tecniche	Quantità
Camera climatica	Per crescita piante con modulo luce incluso fredda HPP110	1
Sterilizzatrice a secco	“TAU 1,6” – 1,6 litri	1
Bilancia tecnica	Radweg campo pesata 200g, PR.0.001 G WTC 200	1
Pipeattore elettronico	SWFTPER RP per pipette da 0,5 a 100ml	1
Telecamera per Microscopia	Budget C-B5	1
Omogeneizzatore	Con camera del miscelatore sempre pulita. Sportello a tenuta stagna rinforzata e a doppia sicurezza che, a seconda dei modelli, può essere in acciaio inox o in vetro doppia lastra trasparente infrangibile. Biologicamente sicuri, non avviene nessun contatto tra il campione e il BagMixer. Il liquido filtrato può essere prelevato ed analizzato senza rischio d'alterazione o di contaminazione crociata. Sacchetti da 100 a 400 ml, sterili e monouso, assicurano pulizia e sicurezza. Semplice pulizia e nessuna manutenzione sistematica dell'apparecchio. Scocca in acciaio inossidabile. Possibilità di selezionare il tempo e la velocità di trattamento che consente di scegliere l'omogeneizzazione più idonea per ogni tipo di prodotto	1

"Antonio Della Lucia"  
Istituto Prof.le Agricoltura e Ambiente – Istituto Tecnico per l'Agricoltura  
leFP Operatore Agricolo indirizzo Selvicoltura  
blis009002 – blra009012 – blta009011  
Via Vellai, 41 - 32032 Feltre (BL) - Tel. 0439840202 - Fax 043989077  
e-mail: blis009002@istruzione.it - pec: blis009002@pec.istruzione.it  
sito web: www.agrariofeltre.gov.it – C.F. 00590020251

Laboratorio di piccole produzioni locali

Prodotto	Caratteristiche tecniche	Quantità
Unità d'estrazione	<p>Caratteristiche principali: Idonei per estrazioni a caldo e a freddo, con campioni trattabili anche singolarmente. Struttura in acciaio verniciato. Pompa ad aria per la rimozione del campione. Pompa peristaltica per lo scarico dei reagenti. Regolatore elettronico della temperatura. Timer contaminuti con segnale acustico di fine ciclo. Valvola di comando a pinza rotativa per tutte le fasi di estrazione. La dotazione standard include: Schermo per il calore. Tubo in PVC. 3 crogioli in vetro. Piastra riscaldante a due posti modello RC2. Recipienti per reagenti in vetro pyrex. Pinza di estrazione. Estrattore per tre crogioli. Tubo di carico.</p>	1
spettrofotometro	UV -VIS 12000*200-1020 NM	



Il Dirigente Scolastico  
Dott. Ezio Busetto