



Agenzia Formativa accreditata presso la Regione Toscana ai sensi del DGR 987/07 n. PT0003  
 Test Center ECDL accreditato CISCO Local Acader

**ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO  
 PER AGRICOLTURA, AMBIENTE, ARTIGIANATO, BENESSERE E  
 INDUSTRIA**

**"BARONE C. de FRANCESCHI – A. PACINOTTI "**

Codice MIUR PTR A010008 – Codice Fiscale 80008750475

“BARONE C. de FRANCESCHI” - Via Dalmazia, 221 - 51100 Pistoia - Tel 0573.40.25.55 - Fax 0573.90.30.91

“A. PACINOTTI”- Corso Gramsci, 71 - 51100 Pistoia - Tel 0573.222.66/7 - 26.772 - Fax 0573.31.823

<http://www.ipsaade franceschi.it> <http://www.ipsiapacinotti.pt.it> email: [ptr a010008@istruzione.it](mailto:ptr a010008@istruzione.it) pec: [ptr a010008@pec.istruzione.it](mailto:ptr a010008@pec.istruzione.it)



CIG: Z5922E63E6

Oggetto: **CAPITOLATO TECNICO “Progetti di inclusione sociale e lotta al disagio nonché per garantire l’apertura delle scuole oltre l’orario scolastico soprattutto nella aree a rischio e in quelle periferiche”, Asse I – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE), Obiettivo specifico 10.1. – Riduzione del fallimento formativo precoce e della dispersione scolastica e formativa. Azione 10.1.1**

Codice progetto: 10.1.1A-FSEPON-TO-2017-11

**Art. 1 - Oggetto della gara**

Affidamento diretto (ODA) in MEPA riferito alla realizzazione delle attività formative, con riferimento alle prestazioni connesse al processo formativo.

**Art. 2 - Oggetto della fornitura**

Oggetto	Descrizione/Caratteristiche tecniche	Unità misura
Rotavapor R-100 con vetreria verticale	Evaporatore rotativo ad alta qualità in grado di regolare manualmente la velocità di rotazione da 20 a 280 rpm e dotato di una presa per sollevatore in grado di sollevare il pallone di evaporazione. L'evaporatore deve essere correlato di un bagno riscaldante B-100 con un range di temperatura da 20 a 95 °C, il massimo formato di pallone evaporatore da contenere è da 4000 mL (3Kg), display digitale della temperatura. Giunto standard SJ 29/32. Assemblaggio vetreria: condensatore verticale abbinato ad un refrigerante funzionante sia a ricircolo o per insufflazione diretta di acqua del rubinetto.	1
Etere dietilico	Etere dietilico –RPE-ACS reagente per analisi chimiche stabilizzato BHT	5 litri

<p>Water jet filter pump, PP  connetion R 3/4" 1/2", nozzle  10-11 mm</p>	<p>Pompa per vuoto a getto d'acqua - fluido pompa: acqua - lunghezza totale: circa 210 mm (con raccordo R 3/4 montato) - peso: circa 33 g (con raccordo R 3/4 montato) - ottima resistenza chimica: il prodotto aspirato viene in contatto solo con PP, FKM e PTFE - temperatura di esercizio continuo: fino a 80 °C - con valvola di non ritorno - funzionamento semplice - facile da pulire - attacco per il vuoto smontabile - consumo d'acqua molto basso: 190 litri/ora a 3,5 bar di pressione dell'acqua - pressione massima costante - la pressione massima di 16 mbar (temperatura dell'acqua 20 °C) viene raggiunta con diverse pressioni d'acqua (da 3 a 6 bar) - elevata capacità di aspirazione: circa 400 litri/ora di aria (a pressione atmosferica, a una potenza di pressione dell'acqua di 3,5 bar a 12 °C) - ampia scelta di raccordi, per attacco al rubinetto dell'acqua, forniti con la pompa (altri raccordi di riduzione da ordinare a parte) - fornita con: raccordi principali per attacco rubinetto dell'acqua: dado per raccordi R 3/4, riduttore R 1/2 e portagomma per tubi con Ø esterno di 10-12 mm; raccordo per l'aspirazione: portagomma svitabile per tubi con Ø esterno di 6-9 mm, con dado per raccordi GL 14.</p>	<p>1</p>
---	---	----------

**Il Dirigente Scolastico**

***Dott.ssa Anna Maria Corretti***

Firma autografa omessa ai sensi  
dell'art. 3 del D. Lgs. n. 39/1993