

Allegato A - Istanza di manifestazione di interesse

Rag. Sociale _____

Indirizzo Via _____

CAP _____ CITTA' _____

Tel. _____ Fax _____

e-mail PEC _____

P.Iva _____

Al Dirigente Scolastico

Istituto Istruzione Superiore "Remo Righetti"

Via Galileo Galilei, 11

85025 Melfi (PZ)

Oggetto: Manifestazione di interesse gara - Codice identificativo: **ITIS/RIGHETTI** - **Titolo: Rinnovo strumentazione Laboratorio di Chimica. CUP: D68G1700090007 E CIG: 7692555135**

Il sottoscritto _____ nato a _____ (____) il _____,

CF. _____ nella qualità di titolare _____,

della Azienda - **Società-Impresa**- _____

Codice Fiscale _____

Forma Giuridica Denominazione _____

Indirizzo _____

Telefono _____ **Indirizzo e-mail (PEC)** _____

Con la presente

Manifesta il proprio interesse e chiede di essere invitato a partecipare alla selezione di operatori economici da invitare a presentare preventivo-offerta, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera b) del D. Lgs. n. 50/2016, tramite richiesta di offerta (RDO) sul MEPA per la fornitura di beni per la realizzazione del progetto:

Codice identificativo: **ITIS/RIGHETTI** - **Titolo: Rinnovo strumentazione Laboratorio di Chimica**

Dichiara sotto la propria responsabilità che l'Azienda _____, rappresentata dallo scrivente possiede i requisiti previsti nel bando;

– Dichiara di essere in possesso di Certificazione di Qualità rilasciata da un organismo internazionale;

Dichiara di aver realizzato nell'anno 2017 un fatturato almeno pari al doppio dell'importo a base di gara e precisamente di € 125.000,00 (diconsi euro ventiquattromila/00);

– Dichiara che la propria pianta organizzativa è composta da n° _____ dipendenti.

Autorizza l'invio delle previste comunicazioni inerenti il presente procedimento all'Indirizzo di posta elettronica certificata _____;

Autorizza, ai sensi e per gli effetti di cui al D. Lgs. 196/2003 e del RGPD UE 2016/679 la raccolta dei dati personali che saranno trattati anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale viene resa la presente dichiarazione.

Allega alla presente:

- Allegato B
- Allegato C

- Fotocopia documento di identità (carta identità – passaporto) in corso di validità
- Curriculum personale dell'azienda.

Si autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi del D. Lgs. n° 196/2003 e del RGPD UE 2016/679.

Luogo _____ li, _____

Il Dichiarante
(timbro e firma)

Rag. Sociale _____
Indirizzo Via _____
CAP _____ CITTA' _____
Tel. _____ Fax _____
e-mail PEC _____
P.Iva _____

Al Dirigente Scolastico
Istituto Istruzione Superiore "Remo Righetti"
Via Galileo Galilei, 11
85025 Melfi (PZ)

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

(art. 46 D.P.R. n° 445/2000)

Il/La sottoscritto/a _____ nato/a a _____

Prov. _____ il _____ in qualità di titolare rappresentante
della Ditta _____ con sede legale in
_____ Prov. _____ Via
_____ n. _____

Codice _____ Fiscale/Partita
IVA _____

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. n° 445/2000;

DICHIARA

- che il medesimo e la Ditta da lui rappresentata non sono mai incorsi in provvedimenti che comportano l'incapacità a contrattare con la Pubblica Amministrazione;
- di essere in regola con gli obblighi relativi al pagamento dei contributi previdenziali ed assistenziali per eventuali lavoratori dipendenti;
- di essere iscritto alla C.C.I.A.A. di _____ al n. _____ in data _____ alla seguente categoria _____, con oggetto:

- _____;
- (eventualmente) in quanto cooperativa o consorzio di cooperative, di essere regolarmente iscritto nel registro prefettizio/schedario generale della cooperazione di _____;
 - di essere iscritto all'I.N.P.S. sede di _____ matricola n° _____;
 - di essere iscritto all'I.N.A.I.L. sede di _____ matricola n° _____;
 - di non avere riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali pendenti;
 - che nulla risulta a proprio carico nel casellario giudiziale generale alla Procura della Repubblica presso il Tribunale di _____;
 - di non essere in stato di fallimento, di liquidazione ovvero di non avere in corso procedimenti per la dichiarazione di una di tali situazioni;
 - di non aver subito condanne con sentenze passate in giudicato, per qualsiasi reato che incida sulla propria moralità professionale, o per delitti finanziari;
 - di non essere stato sottoposto a misura di prevenzione e di non essere a conoscenza della esistenza a proprio carico e dei propri conviventi di procedimenti in corso per l'applicazione delle misure di prevenzione di cui alla Legge 575/1965 come succ. integrata e modificata, né di cause ostative all'iscrizione negli albi di appaltatori o fornitori pubblici;
 - di non essere a conoscenza che nei confronti della ditta/consorzio/società _____ di cui il sottoscritto è il legale rappresentante dal _____ sussista alcun provvedimento giudiziario interdittivo disposto ai sensi della Legge 575/1965 come succ. integrata e modificata e che conseguentemente non sussistono cause di divieto, decadenza o sospensione di cui alla Legge 575/1965 come succ. integrata e modificata;
 - di accettare senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nell'Avviso;
 - di applicare a favore dei lavoratori dipendenti condizioni giuridiche retributive non inferiori a quelle risultanti dai Contratti di lavoro;
 - l'inesistenza delle cause di esclusione indicate nell'art. 38 del D.Lgs.n°163/2006 e del RGPD UE 2016/679;
 - che non sussistono a proprio carico ed a carico dell'impresa rappresentata procedimenti in corso per l'applicazione delle misure di prevenzione di cui all'art. 3 della Legge 1423/1956 o di alcuna delle cause ostative previste dall'art. 10 della Legge 575/1965 come succ. integrata e modificata;
 - che nei confronti dell'impresa non è stata irrogata la sanzione amministrativa dell'interdizione all'esercizio dell'attività o del divieto di contrarre con la Pubblica Amministrazione di cui all'art. 9 comma 2 lett. a) e c) del D.Lgs.n° 231/2001;
 - che l'impresa non si è avvalsa dei piani individuali di emersione di cui alla Legge 383/2001, ovvero che si è avvalsa dei piani individuali di emersione di cui alla Legge 383/2001 e che il periodo di emersione si è concluso;
 - che l'impresa rappresentata non è assoggettabile agli obblighi di cui alla Legge 68/1999 in quanto l'organico della stessa non supera i 15 dipendenti ovvero che l'impresa rappresentata non è assoggettabile agli obblighi di cui alla Legge 68/1999 in quanto pur avendo un organico compreso tra 15 e 35 dipendenti, la stessa non ha effettuato nuove assunzioni successivamente al 18/1/2000 ovvero che l'impresa rappresentata è soggetta agli obblighi di cui alla Legge 68/1999 in quanto l'organico della stessa supera i 35 dipendenti e che ha ottemperato alle disposizioni della predetta normativa ovvero che l'impresa rappresentata è soggetta a gli obblighi di cui alla Legge 68/1999 in quanto pur avendo un organico compreso tra 15 e 35 dipendenti sono state effettuate nuove assunzioni al 18/1/2000 e che ha ottemperato alle disposizioni della predetta normativa;
 - di disporre di organico adeguato allo svolgimento delle prestazioni richieste;
 - che non si trova in alcuna delle posizioni o condizioni ostative previste dalla vigente legislazione in materia di lotta alla delinquenza di tipo mafioso;

- che il servizio di assistenza è garantito per tutta la durata del progetto;
- di essere informato, ai sensi della vigente normativa in materia di protezione dei dati personali, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa;
- di non trovarsi in situazioni di controllo o di collegamento (formale e/o sostanziale) con altri concorrenti e che non si è accordato e non si accorderà con altri partecipanti alla selezione;
- che la propria offerta è improntata a serietà, integrità, indipendenza e segretezza;
- di impegnarsi a conformare i propri comportamenti ai principi di lealtà, trasparenza e correttezza;
- che non si è accordato e non si accorderà con altri partecipanti alla gara per limitare od eludere in alcun modo la concorrenza;
- che in caso di aggiudicazione si obbliga espressamente a segnalare qualsiasi tentativo di turbativa, irregolarità o distorsione nelle fasi di svolgimento della gara e/o durante l'esecuzione del contratto, da parte di ogni interessato o addetto o di chiunque possa influenzare le decisioni relative alla selezione in oggetto;
- di obbligarsi espressamente a collaborare con le forze di Polizia , denunciando ogni tentativo di estorsione, intimidazione o condizionamento di natura criminale (richiesta di tangenti, pressioni per indirizzare l'assunzione di personale o l'affidamento di sub-appalti a determinate imprese, danneggiamenti/furti di beni personali o in cantiere, cc.).

Luogo _____ li, _____

Il Dichiarante
(timbro e firma)



ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE

"Ten. Remo Righetti"

Via G. Galilei 11 – 85025 MELFI (PZ)

WEB SITE: www.iisrighetti-melfi.com

C.M. PZIS007006 - C.F. 85000490764 - Codice Univoco Ufficio: UFSL9Q

IPSIA – Istituto Professionale Statale Industria e Artigianato (Melfi)

- Manutenzione e Assistenza Tecnica
C.M. PZRI00701T

ITIS – Istituto Tecnico Industriale

- Elettronica e Elettrotecnica - art. Elettrotecnica
- Chimica, Materiali e Biotecnologie - art. Biotecn. Sanitarie
- Meccanica, Meccatronica ed Energia art. Energia
C.M. PZTF00701P

IPSIA – Istituto Professionale Statale Industria e Artigianato (Pescopagano)

- Manutenzione e Assistenza Tecnica
- Odontotecnico
C.M. PZRI00701T

Allegato C - Istanza di manifestazione di interesse

Su carta intestata dell'Ente

Rag. Sociale _____
Indirizzo Via _____
CAP _____ CITTA' _____
Tel. _____ Fax _____ e-
mail PEC _____
P.Iva _____

Al Dirigente Scolastico
Istituto Istruzione Superiore "Remo Righetti"
Via Galileo Galilei, 11
85025 Melfi (PZ)

**AUTOCERTIFICAZIONE SOSTITUTIVA
DEL DURC/TRACCIABILITA' FLUSSI FINANZIARI
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA
DELL'ATTODINOTORIETA' EDICERTIFICAZIONI
(art.46e47D.P.R.n°445del28/12/2000)**

Il/la sottoscritto/a _____

nato/a _____ (____) il _____ e

residente in _____ via/piazza _____ n° _____,
domiciliato in _____ via/piazza _____ n° _____,

consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28/12/2000 n° 445, in caso di dichiarazioni mendaci e di formazione o uso di atti falsi

DICHIARA

- di essere in regola con l'assolvimento degli obblighi di versamento dei contributi assicurativi stabiliti dalle vigenti disposizioni (Legge n° 266/2002);
- i seguenti dati per la richiesta del D.U.R.C.: Codice Fiscale ditta:

- si obbliga ad ottemperare agli adempimenti che garantiscono la tracciabilità dei flussi finanziari. In particolare, a norma dell' art. 3 comma 7 della citata legge, così come modificato dal D.L. n° 187/2010, convertito in legge n° 217 del 2010. Si obbliga, altresì, in caso di aggiudicazione, ad utilizzare per la fornitura del servizio un conto corrente dedicato e comunicare la persona delegata ad operare sullo stesso.
- di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del D.Lgs. 30/06/2003 n° 196 e del RGPD UE 2016/679 che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Luogo _____ li, _____

Il Dichiarante
(timbro e firma)

Ai sensi dell'art. 38 del D.P.R. 28/12/2000 n° 445 la dichiarazione è sottoscritta e presentata all'Istituto Istruzione Superiore "Remo Righetti" di Melfi (PZ), Via Galileo Galilei n. 11, unitamente a **copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore.**



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE

"Ten. Remo Righetti"

Via G. Galilei 11 – 85025 MELFI (PZ)

WEB SITE: www.iisrighetti-melfi.com

C.M. PZIS007006 - C.F. 85000490764 - Codice Univoco Ufficio: UFSL9Q

IPSIA – Istituto Professionale Statale Industria e Artigianato

Manutenzione e Assistenza Tecnica

C.M. PZRI00701T

ITIS – Istituto Tecnico Industriale

Elettronica e Elettrotecnica - art. Elettrotecnica

Chimica, Materiali e Biotecnologie - art. Biotecn. Sanitarie

Meccanica, Meccatronica ed Energia art. Energia

C.M. PZTF00701P

ALLEGATO D

LABORATORIO DI CHIMICA E BIOLOGIA

STRUMENTAZIONE CON DESCRIZIONE ANALITICA

Pos.	Q/Descrizione
1	<p>N. 1 FRIGOTERMOSTATO : INCUBATORE REFRIGERATO Incubatore refrigerato Volume utile 150 litri Range di temperature 0 ~ +60 °C Risoluzione 0,1 °C Omogeneità temperatura a 37 °C ± 0,5 °C Variazione temperatura a 37 °C ± 0,1 °C Recovery time a 25 °C 4 min. Timer 99:59 hh:min e ∞ Classe di sicurezza 3.1 Alimentazione / Potenza 230 V / 700 W Dimensioni interne (L x A x P) 500x 800 x 360 mm Numero di ripiani (standard/max.) 3/11 Distanza minima utile tra i ripiani 45 mm Dimensioni esterne (L x A x P) 650 x 1350 x 620 mm Peso 100 kg</p>
2	<p>N. 1 AUTOCLAVE DA 20 LITRI COMPLETA DI STAMPANTE. Autoclave a caricamento verticale con almeno 4 cicli di sterilizzazione impostati e 1 ciclo di sterilizzazione libero, conformi alle normative vigenti. Completa di stampante incorporata che durante il ciclo di sterilizzazione rileva i parametri di tempo, pressione, temperatura, il n di serie dell'autoclave, il programma selezionato, i conteggi progressivi dei cicli, data, mese, anno. Inoltre rileva eventuali anomalie durante il ciclo di sterilizzazione. Caratteristiche tecniche minime : Struttura portante in acciaio, camera interna e cestello inclusi. Valvola di sicurezza; Dispositivo di sicurezza con blocco elettronico e meccanico; Volume camera almeno 20 litri.</p>
3	<p>N. 3 INCUBATORE A CONVEZIONE NATURALE Capacità almeno 15 litri Temperatura di utilizzo da 5° oltre la temperatura ambiente, fino a 70 °C Sistema di controllo digitale PID. Controllo parametri, tramite display digitale. Funzioni programmabili (ad es. partenza ritardata del ciclo di riscaldamento, limitazione</p>



0972 24479 – 24480



0972 24424



pzis007006@istruzione.it PEC: pzis007006@pec.istruzione.it



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE

"Ten. Remo Righetti"

Via G. Galilei 11 – 85025 MELFI (PZ)

WEB SITE: www.iisrighetti-melfi.com

C.M. PZIS007006 - C.F. 85000490764 - Codice Univoco Ufficio: UFSL9Q

IPSIA – Istituto Professionale Statale Industria e Artigianato

Manutenzione e Assistenza Tecnica

C.M. PZRI00701T

ITIS – Istituto Tecnico Industriale

Elettronica e Elettrotecnica - art. Elettrotecnica

Chimica, Materiali e Biotecnologie - art. Biotecn. Sanitarie

Meccanica, Meccatronica ed Energia art. Energia

C.M. PZTF00701P

	<p>temperatura di lavoro, Timer digitale incorporato; Struttura in acciaio con camera in acciaio inossidabile, con ripiani grigliati completamente removibili. Foro di passaggio sensore esterno per controllo temperatura interna.</p>
4	<p>n. 1 SPETTROFOTOMETRO CON COMPUTER PORTATILE Spettrofotometro per diverse applicazioni, (ad esempio laboratorio didattica, ricerca in ambito farmaceutico, biochimico, clinico, di ricerca e sviluppo e di controllo qualità)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dati fotometrici standard: assorbimento, trasmissione, concentrazione • Analisi quantitativa e cinetica, scansione a lunghezze d'onda multiple, scansione dello spettro • Analisi di DNA/RNA e proteine • Controllo interno tramite tastiera e PC • Software UV-Vis incluso, al fine di scaricare, memorizzare ed elaborare i dati ottenuti <p>Dati tecnici Campo spettrale da 320-1000 nm. Memoria interna 10 Gb; Fornito con almeno : portacuvette da 10 posizioni, per campione e riferimento; quattro cuvette in vetro ottico; due cuvette in quarzo; copertura antipolvere; cavo USB; software UV-Vis Analyst per controllo da PC; cavi di alimentazione con spine.</p> <p>N. 01 NOTEBOOK Processore intel i5, Schermo da 15.6", HD da 1 Tb, RAM 8 Gb, S.O. Windows 10 PRO, WEB CAM integrata, Porta HDMi, Connessione Wi Fi, USB 2.0 e 3.0.</p>
5	<p>n. 2 FRIGORIFERI DA LABORATORIO Dimensioni 740×815×2085 mm Dimensioni imballo 760×850×2250 mm Peso netto 130 Kg Capacità lorda 700 lt Range temperatura 0°+10°C Resa frigorifera 368 W* Alimentazione 230 V - 50 Hz Potenza assorbita 328 W - 1,8 A Gas refrigerante R452a Dotazione N. 3 griglie plastificate - GN2/1 Serratura con chiave *Evap. -10°C cond. 54,4°C</p>
6	<p>n. 1 VORTEX A VELOCITA' VARIABILE</p>



0972 24479 – 24480



0972 24424



pzis007006@istruzione.it PEC: pzis007006@pec.istruzione.it



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE

"Ten. Remo Righetti"

Via G. Galilei 11 – 85025 MELFI (PZ)

WEB SITE: www.iisrighetti-melfi.com

C.M. PZIS007006 - C.F. 85000490764 - Codice Univoco Ufficio: UFSL9Q

IPSIA – Istituto Professionale Statale Industria e Artigianato

Manutenzione e Assistenza Tecnica

C.M. PZRI00701T

ITIS – Istituto Tecnico Industriale

Elettronica e Elettrotecnica - art. Elettrotecnica

Chimica, Materiali e Biotecnologie - art. Biotecn. Sanitarie

Meccanica, Meccatronica ed Energia art. Energia

C.M. PZTF00701P

	<p>Alimentazione 220V – 50/60Hz Potenza assorbita 60W Movimento di agitazione Orbitale Escursione agitazione 4 mm Velocità di agitazione 0... 2.500 rpm Indicazione velocità Analogica, in continuo Modo di funzionamento Operazioni "al tocco" e in continuo Dimensioni (L x P x A) 127 x 160 x 130 mm Peso 3,5 kg Temperatura d'uso 5...40 °C Umidità d'uso max 80% Protezione IP IP21 (sec. DIN EN60529)</p>
7	<p>n. 1 PIASTRA RISCALDANTE AD AGITAZIONE MAGNETICA Agitatori magnetici con piastra in vetroceramica e protezione BIOCOTE su tutte le parti soggette a contatto. Velocità di agitazione da almeno 100 a 1800 giri/min. Volume massimo di agitazione almeno 12 litri Grado di protezione IP32.</p>
8	<p>n. 1 TERMOMETRO AD INFRAROSSI Campo temperatura -33...+305 Risoluzione display 0,5 °C Precisione (> 23°C)* ± 2% o ±2 °C Rapporto D:S 7:1 Tempo di risposta (a 95%) 500 msec Display LCD Sì, retroilluminato Emissività regolabile 0,20...1,00 Operatività ambiente 0...50 °C 10...80% U.R. Alimentazione 1 x 9V Peso g 140 Dimensioni mm 160 x 92 x 45</p>
9	<p>n. 1 BAGNO TERMOSTATATO Capacità almeno 11 litri. Temperatura regolabile da ambiente + 5°C fino a 110 °C. Completo di ripiano copri riscaldatore. Schermo di controllo con interruttore generale con indicatore luminoso; Termostato idraulico regolatore della temperatura, sincronizzato con la lampada di segnale. Lampada di sicurezza di segnale del termostato. Elemento riscaldante in acciaio inox. Corpo doppia, vasca interna e struttura esterna in acciaio inox.</p>
10	<p>n. 1 OMOGENEIZZATORE DA LABORATORIO Omogeneizzatore rapida con estr. batterica ottimale - Lame mobili e regolabili - Tempo e velocità regolabile con microprocessore. Capacità 5-100 ml.</p>



0972 24479 – 24480



0972 24424



pzis007006@istruzione.it PEC: pzis007006@pec.istruzione.it



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE

"Ten. Remo Righetti"

Via G. Galilei 11 – 85025 MELFI (PZ)

WEB SITE: www.iisrighetti-melfi.com

C.M. PZIS007006 - C.F. 85000490764 - Codice Univoco Ufficio: UFSL9Q

IPSIA – Istituto Professionale Statale Industria e Artigianato

Manutenzione e Assistenza Tecnica

C.M. PZRI00701T

ITIS – Istituto Tecnico Industriale

Elettronica e Elettrotecnica - art. Elettrotecnica

Chimica, Materiali e Biotecnologie - art. Biotecn. Sanitarie

Meccanica, Meccatronica ed Energia art. Energia

C.M. PZTF00701P

	Struttura in acciaio inossidabile Vassoio antigoccia. Potere di miscelazione regolabile Schermo multifunzione
11	n. 1 LAVACCHI E DOCCIA DI EMERGENZA A TRE COMANDI Doccia di emergenza a pavimento con lavaocchi doppio comando.
12	n. 1 MICROSCOPIO TRINOCULARE A CONTRASTO DI FASE Vernice anti batterica. Ottica anti fungo <u>Oculare:</u> 1x ad ampio campo WPF 10x / 18mm con corona in silicone morbido. Tubo inclinato a 45° fisso. Lunghezza 160 mm Testa: Trinoculare ruotabile a 360° con vite zigrinata per il blocco. Tubo a 90° per video e foto Revolver: quintuplo su supporti a sfera e impugnatura in gomma morbida Obiettivi: DIN Planari ad alta risoluzione 4x (NA 0,10), 10x (NA 0,25) e 40x (NA 0,65) e 100x (NA 0,85). Il 40x e il 100x sono retrattili a molla per la protezione dei vetrini. Kit Obiettivi per contrasto di fase 10x/40x Kit obiettivi per contrasto di fase 20x/100x Messa a fuoco: con doppie manopole di focalizzazione coassiale macrometrica e micrometrica fine. Precisione della messa a fuoco: incremento minimo di 1,5 µm Tavolino: dimensioni almeno 130 x 140 mm adatto per due slide in contemporanea dotato di traslatore con regolazione ergonomica coassiale, range almeno 70 x 50 mm Condensatore: di Abbe NA 1,25 con viti di centraggio, regolabile in altezza. Diaframma a iride (regolabile da 0 a 100%). Supporto per l'inserimento di accessori. Illuminazione: Köhler a LED di nuova generazione (3 Watt). L'intensità della luce variabile con continuità mediante potenziometro circolare. Sistema Köhler con diaframma a iride. ingrandimento: 40x, 100x, 400x e 600x Cavo di alimentazione 220V/ 50Hz compresa nella fornitura: copertura antipolvere.
13	N. 01 TELECAMERA Wi FI PER MICROSCOPI Camera con attacco digitale C Sensor: CMOS Risoluzione: 1.3MP (1280x1024 pixel) Ottica : 1/3" Uscita : Wi-Fi Lente foceggiabile: 12 mm 2 adattatori per vari diametri oculari



0972 24479 – 24480



0972 24424



pzis007006@istruzione.it PEC: pzis007006@pec.istruzione.it



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE

"Ten. Remo Righetti"

Via G. Galilei 11 – 85025 MELFI (PZ)

WEB SITE: www.iisrighetti-melfi.com

C.M. PZIS007006 - C.F. 85000490764 - Codice Univoco Ufficio: UFSL9Q

IPSIA – Istituto Professionale Statale Industria e Artigianato

Manutenzione e Assistenza Tecnica

C.M. PZRI00701T

ITIS – Istituto Tecnico Industriale

Elettronica e Elettrotecnica - art. Elettrotecnica

Chimica, Materiali e Biotecnologie - art. Biotecn. Sanitarie

Meccanica, Meccatronica ed Energia art. Energia

C.M. PZTF00701P

	<p>Tubo macro per osservazione campioni Alimentazione USB Vetrino di calibrazione Utilizzabile con sistema operativo : Windows XP o sup., Mac OSX</p>
14	<p>N. 01 MICROSCOPIA PER TABLET E SMARTPHONE Set in grado di trasformare un dispositivo digitale come tablet e smartphone in un microscopio a luce trasmessa. Completo di vetrini preparati, supporto per dispositivo digitale, serie di lenti, Sorgente di luce. Software di gestione compatibile con S.O iOS, Android, Windows Phone.</p>
15	<p>n. 1 TAVOLI DA LABORATORIO AD USO CENTRALE CON PIANO IN GRES, PORTAREAGENTARIO AD UN LIVELLO, LAVABO ED EROGATORE (dim cm 240*150*90 (LxPxH) CONFORME E CERTIFICATO UNI EN 13150 e UNI EN 14727 ALLEGARE COPIE CERTIFICATI PENA ESCLUSIONE Struttura portante modulari, completamente smontabili, realizzata in profilo d'acciaio sezione almeno mm 30x30x3 e mm 50x20x2 verniciato alle polveri epossidiche con passaggio in tunnel termico a 3 stadi. Piedini di appoggio regolabili per un corretto livellamento a pavimento. Vano tecnico ispezionabile per passaggio impianti. Piano di lavoro gres monolitico con bordo di contenimento, colore grigio chiaro. Torretta elettrica bifronte 4 prese Schuko 220V-16A Pozzetto acqua in gres, 30x15x 11 (LxPxH) con colonna acqua ad 1 via "L". Portareagentario ad un livello con mensola regolabile. N. 02 Armadietto sottopiano a due ante con serratura a chiave. Basamento con ruote. Dim cm almeno 110 x 44 x 79 (LxPxH) ripiano interno spostabile, maniglie cromate, pannelli di conglomerato ignifugo ed idrofugo, completo di quattro ruote piroettanti, di cui due con freno N. 02 Armadietto sottopiano con anta e cassetto e serrature a chiave. Basamento con ruote. Dim cm almeno 56 x 44 x 79 (LxPxH) ripiano interno spostabile, maniglie cromate, pannelli di conglomerato ignifugo ed idrofugo, completo di quattro ruote piroettanti, di cui due con freno</p>
16	<p>n. 1 TAVOLI DA LABORATORIO AD USO CENTRALE CON PIANO IN GRES, PORTAREAGENTARIO AD UN LIVELLO,. (dim cm 240*150*90 (LxPxH) CONFORME E CERTIFICATO UNI EN 13150 e UNI EN 14727 ALLEGARE COPIE CERTIFICATI PENA ESCLUSIONE Struttura portante modulari, completamente smontabili, realizzata in profilo d'acciaio sezione almeno mm 30x30x3 e mm 50x20x2 verniciato alle polveri epossidiche con passaggio in tunnel termico a 3 stadi. Piedini di appoggio regolabili per un corretto livellamento a pavimento. Vano tecnico ispezionabile per passaggio impianti. Piano di lavoro gres monolitico con bordo di contenimento, colore grigio chiaro. Torretta elettrica bifronte 4 prese Schuko 220V-16A Portareagentario ad un livello con mensola regolabile.</p>



0972 24479 – 24480



0972 24424



pzis007006@istruzione.it PEC: pzis007006@pec.istruzione.it



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE

"Ten. Remo Righetti"

Via G. Galilei 11 – 85025 MELFI (PZ)

WEB SITE: www.iisrighetti-melfi.com

C.M. PZIS007006 - C.F. 85000490764 - Codice Univoco Ufficio: UFSL9Q

IPSIA – Istituto Professionale Statale Industria e Artigianato

Manutenzione e Assistenza Tecnica

C.M. PZRI00701T

ITIS – Istituto Tecnico Industriale

Elettronica e Elettrotecnica - art. Elettrotecnica

Chimica, Materiali e Biotecnologie - art. Biotecn. Sanitarie

Meccanica, Meccatronica ed Energia art. Energia

C.M. PZTF00701P

	<p>N. 02 Armadietto sottopiano a due ante con serratura a chiave. Basamento con ruote. Dim cm almeno 110 x 44 x 79 (LxPxH) ripiano interno spostabile, maniglie cromate, pannelli di conglomerato ignifugo ed idrofugo, completo di quattro ruote piroettanti, di cui due con freno</p> <p>N. 02 Armadietto sottopiano con anta e cassetto e serrature a chiave. Basamento con ruote. Dim cm almeno 56 x 44 x 79 (LxPxH) ripiano interno spostabile, maniglie cromate, pannelli di conglomerato ignifugo ed idrofugo, completo di quattro ruote piroettanti, di cui due con freno</p>
17	<p>n. 1 SISTEMA DI FILTRAZIONE A MEMBRANA CON POMPA DA VUOTO Composto da : rampa da vuoto a 1 posto completa di supporto; supporto con valvola unità filtrante dispensatore imbuto da 250 ml Pompa da vuoto</p>
18	<p>n. 1 LAVAVETRERIA PER LABORATORI lavaggio fino a 95 °C - disinfezione termica programmi disponibili: 9 preimpostati + 6 custom controllo elettronico a microprocessore programmabile porta seriale RS232 per connessione a stampante esterna o PC asciugatura termodinamica attiva dosatore detergente alcalino in polvere a sportello pompa peristaltica per dosaggio neutralizzante liquido possibilità di installare 1 pompa peristaltica addizionale vasca di lavaggio e controporta in acciaio inox AISI 316L rivestimento esterno in acciaio inox AISI 304 due livelli di lavaggio indipendenti, il secondo su guide telescopiche addolcitore incorporato a rigenerazione volumetrica, con sensore salino collegamenti acqua fredda ed acqua demineralizzata blocco porta elettronico, per sicurezza utilizzatore</p>
	MANUALI D'USO, SCHEMI DI MONTAGGIO E LIBRETTO MANUTENZIONE PER SINGOLO STRUMENTO COMPRESO
	INSTALLAZIONE, ALLACCIO IDRICO E ELETTRICO COMPRESO
	FORMAZIONE PERSONALE TECNICO PER ALMENO 8 ORE (in due incontri da almeno 4 ore ciascuno), tenuto da specialisti del settore.



0972 24479 – 24480



0972 24424



pzis007006@istruzione.it PEC: pzis007006@pec.istruzione.it