



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANZARO
"MAGNA GRÆCIA"

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA SALUTE
SCUOLA DI MEDICINA E CHIRURGIA
SCUOLA DI FARMACIA E NUTRACEUTICA
Cattedra di Farmacologia
Scuola di Specializzazione in
Farmacologia e Tossicologia Clinica
Prof. Giovambattista De Sarro

Catanzaro, 09/12/2020

AI DIRETTORE GENERALE
Dell' Università Degli Studi
"Magna Graecia" di Catanzaro
Dr. Roberto Sigilli
Sede

Oggetto: richiesta autorizzazione acquisto apparecchiature

Il sottoscritto Prof. Giovambattista De Sarro, chiede l'autorizzazione all'acquisto, della seguente apparecchiatura scientifica, nell'ambito del Progetto PONa3_00435, denominato "Biomedpark@UMG 2.0", finanziato dal MIUR:



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANZARO
"MAGNA GRÆCIA"

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA SALUTE
SCUOLA DI MEDICINA E CHIRURGIA
SCUOLA DI FARMACIA E NUTRACEUTICA
Cattedra di Farmacologia
Scuola di Specializzazione in
Farmacologia e Tossicologia Clinica
Prof. Giovambattista De Sarro

N.ro 1 Microscopio Leica DM 750 completo di:

corredo ottico planacromatico per un indice di campo di 20mm 4x 10x 20x 40x
63x fotocamera full HD integrata nel corpo del microscopio mod ICC50W.

Relazione tecnica

Microscopio da laboratorio per osservazioni in luce trasmessa.;Illuminazione LED;
Revolver portaobiettivi a 5 posizioni.; Tavolino traslatore con comandi
ergonomici.;Manopole per la messa a fuoco regolabili in altezza.;Ottica HC corretta
all'infinito.

- Stativo Leica con illuminazione LED, Koehler regolabile.
- Tavolino ergonomico per con piano in ceramica e traslazione destra o sinistra



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANZARO
"MAGNA GRAECIA"

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA SALUTE
SCUOLA DI MEDICINA E CHIRURGIA
SCUOLA DI FARMACIA E NUTRACEUTICA
Cattedra di Farmacologia
Scuola di Specializzazione in
Farmacologia e Tossicologia Clinica
Prof. Giovambattista De Sarro

- Fermaoggetti a cambio rapido per un campione
- Comando traslazione XY telescopico regolabile
- Messa a fuoco DM1000
- Tubo binoculare ergonomico HC L VB 0/4/4 con angolo di inclinazione variabile 0°-35°.
- Campo chiaro (BF) in luce trasmessa
- Con filtro blue rimovibile.
- Condensatore a codifica cromatica con diaframma di apertura
- Un oculare HC PLAN 10x/20 BR. e un oculare HC PLAN 10x/20 BR.M
- Estensione di garanzia per 5 anni

Motivazione tecnica scientifica, con i vantaggi scientifici realizzati o prodotti mediante l'utilizzo dello specifico strumento.

Il Leica DM750 LED è caratterizzato da un'illuminazione a lunga durata per un'illuminazione brillante, simile alla luce del giorno con temperatura colore costante e che emette una quantità inferiore di calore. Il microscopio Leica DM1000 si adatta alle esigenze di ogni utente, ha un basso consumo energetico è considerato quindi energeticamente efficiente.

È ideale per tutte le applicazioni di laboratorio anche cliniche, in particolare nel campo della citologia, dell'ematologia e della patologia.

Informazioni commerciali

La casa produttrice/fornitrice dello strumento è: Leica Microsystems (Milano-Italia). Si dichiara inoltre che tale strumento è commercializzato unicamente ed esclusivamente dalla Leica Microsystems su tutto il territorio nazionale e che non vi sono altri rivenditori autorizzati a praticare sconti sul prezzo di listino. Numero di telefono del rappresentante di zona +3357820169 Dr Pasquale Romano

Il costo orientativo è di circa 4.750,00 € (IVA esclusa)



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANZARO
"MAGNA GRAECIA"

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA SALUTE
SCUOLA DI MEDICINA E CHIRURGIA
SCUOLA DI FARMACIA E NUTRACEUTICA
Cattedra di Farmacologia
Scuola di Specializzazione in
Farmacologia e Tossicologia Clinica
Prof. Giovambattista De Sarro

Catanzaro, 26/04/2021

AI DIRETTORE GENERALE
Dell' Università Degli Studi
"Magna Graecia" di Catanzaro
Dr. Roberto Sigilli
Sede

Oggetto: richiesta autorizzazione acquisto microscopio nell'ambito del Progetto PONa3 00435, denominato "Biomedpark@UMG 2.0" finanziato dal MIUR.

Il sottoscritto Prof. Giovambattista De Sarro,

chiede

l'autorizzazione all'acquisto del microscopio a luce trasmessa LEICA modello DM1000 anziché il modello DM750, come precedentemente indicato in fase di rimodulazione. La configurazione sarà esattamente la stessa, ma la qualità del microscopio DM1000 è sicuramente superiore. Inoltre, ad oggi, il prezzo del modello DM1000 risulta, come da preventivi allegati, essere inferiore.

In dettaglio, il DM1000, dal punto di vista tecnico, fermo restando la stessa configurazione per entrambi i microscopi, presenta diverse migliorie, tra le quali:

- Un condensatore a codifica cromatica
- Un tavolino traslatore con asta di traslazione spostabile da destra a sinistra (per i mancini)
- Un tavolino traslatore con piano in ceramica
- Manopola di messa a fuoco regolabile in altezza per adattarla alle esigenze dell'utilizzatore
- Predisposizione per supportare obiettivi di fascia superiore (con indice di campo 22mm)
- Tubo binoculare composto da ottica a prismi



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANZARO
"MAGNA GRÆCIA"

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA SALUTE
SCUOLA DI MEDICINA E CHIRURGIA
SCUOLA DI FARMACIA E NUTRACEUTICA
Cattedra di Farmacologia
Scuola di Specializzazione in
Farmacologia e Tossicologia Clinica
Prof. Giovambattista De Sarro

Informazioni commerciali

La casa produttrice/fornitrice dello strumento è: Leica Microsystems (Milano-Italia). Si dichiara inoltre che tale strumento è commercializzato unicamente ed esclusivamente dalla Leica Microsystems su tutto il territorio nazionale e che non vi sono altri rivenditori autorizzati a praticare sconti sul prezzo di listino. Numero di telefono del rappresentante di zona +39 335.7820169 Dr Pasquale Romano.

Il costo è di circa 4.774,70 € (IVA esclusa)

Per entrambi i microscopi si allegano i rispettivi preventivi aggiornati. Per quel che riguarda l'esclusività di produzione e di vendita, si vedano le dichiarazioni precedentemente inviate.

Distinti saluti

Firma