



UNIVERSITÀ DI PISA

codice fiscale 80003670504
partita IVA

DIPARTIMENTO DI FARMACIA

Via Bonanno, 6 - 56126 Pisa (Italy)
tel. 0039 050 2219500 - 510 - 545
fax 0039 050 2210680



www.farm.unipi.it

Rep. **15**

UNIVERSITÀ DI PISA

Codice AOO: FAR

Num. Prot.: 0000603 / 2015

Data: 23/02/2015

Rep: **Provvedimenti di urgenza**

Num: **15/2015**

Il Direttore

- Vista** la legge 9 maggio 1989 n. 168 relativa all'istituzione del Ministero dell'Università e della ricerca scientifica e tecnologica e in particolare gli artt. 6 e 7;
- Visto** lo Statuto dell'Università di Pisa, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012 e pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012;
- Visto** il D. Lgs n. 163 del 12/04/2006 "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture", con particolare riferimento all'art. 125 comma 11 "Lavori, servizi e forniture in economia";
- Visto** il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità, emanato con D.R. n. 13745 dell' 8 ottobre 2008 e successive modifiche ed integrazioni;
- Visto** il Manuale di Amministrazione, emanato con D.D. n. 18262 del 31/12/2010;
- Visto** in particolare l'art. 50, comma 2, del predetto Regolamento, ai sensi del quale, salvo quanto disposto al comma 1 del medesimo art. 50, la deliberazione a contrattare è adottata dai responsabili dei centri di spesa o dai responsabili dei centri di responsabilità o dai titolari dei fondi, ove tale competenza sia loro attribuita o delegata con provvedimento del responsabile del relativo centro di spesa, e dai responsabili delle unità di spesa;
- Visto** altresì l'art. 50, comma 3, del predetto Regolamento, secondo cui la delibera a contrattare deve in ogni caso contenere:
- a) l' oggetto del contratto;
 - b) l' eventuale progetto o capitolato speciale e quant'altro necessario a definire i diritti e gli obblighi dei contraenti.
- Considerato** che, ai sensi dell'art. 50, comma 4, del predetto Regolamento occorre individuare la procedura di scelta del contraente, nonché le eventuali forme di pubblicità e dei capitoli di bilancio cui imputare la spesa.
- Visto** il bando di Ateneo per il cofinanziamento dell'acquisto di grandi attrezzature scientifiche emanato con D.R. n. 1422 del 23/12/2014;
- Visto** il Provvedimento d'urgenza del Direttore del Dipartimento di Farmacia n. 6 prot. 229 del 22/01/2015, con il quale è stata autorizzata l'invio della richiesta di cofinanziamento dell'acquisto di un microscopio FTIR Agilent 620, dietro iniziativa della prof.ssa Cinzia Chiappe;
- Vista** la delibera del Consiglio di Amministrazione dell'Università di Pisa n. 21 del 28/01/2015, con la quale è stata approvata la richiesta di cofinanziamento presentata dal Dipartimento di Farmacia;
- Vista** la comunicazione dell'Ufficio Ricerca dell'Ateneo via e-mail del 30/01/2015 con la quale è stata comunicata l'aggiudicazione ed è stato ricordato il termine di 30 giorni dall'assegnazione per l'avvio della procedura di acquisto dell'attrezzatura;
- Vista** la nota prot. 5188 del 5/2/2015 con la quale l'Ateneo ha comunicato la disponibilità del cofinanziamento per l'importo di Euro 105.770,59;
- Visto** il nuovo preventivo IT-EM-215-033 del 12/02/2015 emesso dalla ditta Agilent Technologies Italia S.p.A. (all. A) avente ad oggetto un microscopio FTIR Agilent 620Imaging FPA 64x64 completo di accessori e componenti e inclusivo della formazione all'uso rivolta al personale;

Visto che l'attrezzatura costituisce una implementazione strumentale di uno spettrofotometro IR FTIR Agilent 660 già presente presso i laboratori del Dipartimento di Farmacia e che questa particolare implementazione, per le sue uniche caratteristiche tecniche e per questioni fisiche, non può essere effettuata se non con la strumentazione in oggetto, prodotta e distribuita in esclusiva da Agilent Technologies Italia;

Accertato che il bene non è disponibile tramite l'adesione a convenzioni CONSIP;

Accertato che il fornitore è presente sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione;

Ritenuto pertanto necessario procedere – ai sensi di quanto previsto dal citato art. 125 c. 11 del D.Lgs 13672006 - con un affidamento in economia mediante cottimo fiduciario con un unico fornitore tramite ordine diretto MEPA alla ditta Agilent Technologies Italia S.p.A. per l'affidamento della fornitura di cui sopra, senza procedere alla consultazione di almeno 5 fornitori;

Accertato che la spesa prevista per la fornitura in parola, pari ad Euro 132.175,74 più IVA, potrà essere imputata come previsto dal provvedimento del Direttore di Farmacia n. 19 prot. 428 del 12/02/2015, salvo l'utilizzo temporaneo delle risorse del Dipartimento;

dispone

1. l'affidamento della fornitura in economia mediante cottimo fiduciario ad un unico fornitore per l'acquisizione di n. 1 microscopio FTIR Agilent 620 Imaging FPA 64x64 completo di accessori e componenti e inclusivo della formazione all'uso rivolta al personale alla ditta Agilent Technologies S.p.A. come da preventivo all. A;

2. il costo previsto di Euro 132.175,74 più IVA sarà imputato per il 65% sul cofinanziamento messo a disposizione dell'Ateneo e per il restante 35% sostenuto sui fondi del Dipartimento di Farmacia. Quest'ultima quota sarà a sua volta imputata utilizzando:

- per il 27% il progetto 449999_14_RC_CHIAPPE (commerciale) sotto la responsabilità della prof.ssa Cinzia Chiappe. Qualora i tempi di pagamento lo richiedano, l'importo verrà anticipato su progetti di funzionamento (449999_13_APD_MARTI, 449999_13_APD_MARTINI, 449999_13_ASG_SICUREZZA);
- per il 38%, pro quota, i fondi di Ateneo 2015 dei docenti del Dipartimento di Farmacia, una volta disponibili. Qualora i tempi di pagamento lo richiedano, l'importo verrà anticipato su progetti di funzionamento sopraindicati;
- per il 35% le spese generali di Dipartimento, progetti 449999_2012_MARTINI_7 e 449999_2012_MARTINI_ST.

Il Direttore del Dipartimento
Prof.ssa Claudia Martini

Claudia Martini



Agilent Technologies

Agilent Technologies Italia S.p.A.
Centro Direzionale di Villa Fiorita
Via P. Gobetti, 2 c - Villa Fiorita
www.agilent.com

Tel. +39 02.92608. 1
fax :+39- 02.38591126
20063 Cernusco sul Naviglio
(MI) Italia

PREVENTIVO

Università di Pisa

Alla cortese attenzione della
Prof.ssa Cinzia Chiappe
Dr. Christian Pomelli

Numero Preventivo:

IT-EM-215-033

Data Preventivo:

12 febbraio 2015

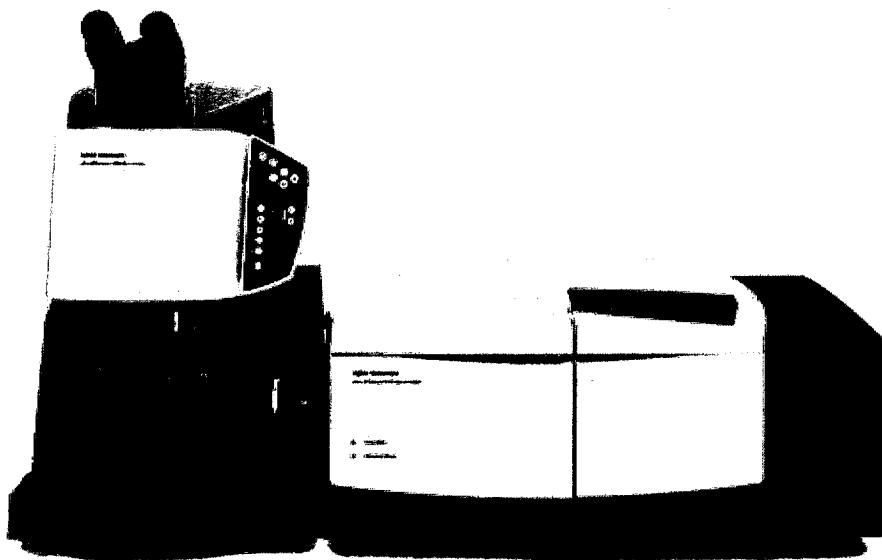
Nostro riferimento : Elide Mariano

e-mail: marianoelide19@gmail.com

elide.mariano@non.agilent.com

Telefono: 344 1317844

Microscopio FTIR Agilent 620 Imaging FPA 64x64

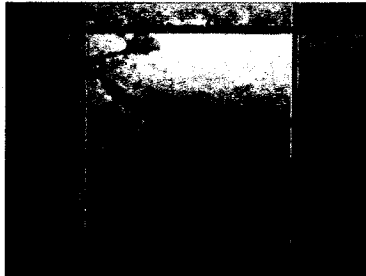


products | applications | software | services

Sede Legale: Agilent Technologies Italia S.p.a. 20063 Cernusco s/N (MI) - Via Gobetti, 2/C - Tel 02.926081 - Cap. Soc. 6.338.800,00 Euro i.v. -
Reg. Imp. Mi. Cod Fisc. e P.IVA 12785290151 - Unico Socio - Attività di Direzione e Coordinamento Agilent Technologies Inc.

Il Sistema Agilent 610-IR è un **microscopio infrarosso** configurabile in funzione delle necessità. Il suo innovativo design monoblocco con ottiche a correzione all'infinito garantisce il mantenimento di una perfetta condizione di allineamento indipendentemente dalle variazioni di temperatura. Il particolare disegno ottico è ottimizzato per garantire la massima efficienza nelle misure in **riflessione**, che si rivelano solitamente particolarmente dispendiose in termini energetici. Uno specchio motorizzato consente il rapido switch tra misure in **riflessione** e in **trasmissione**.

Caratteristiche Principali

- Ottica monoblocco a correzione all'infinito basata su **3 obiettivi cassegrain a lunga distanza focale**, 24mm: un obiettivo viene utilizzato per la **raccolta del segnale** e per l'invio della radiazione IR focalizzata nelle misure in riflessione, un secondo obiettivo identico viene utilizzato come **condensatore** sotto il piano del microscopio, un terzo obiettivo viene utilizzato per la **focalizzazione sul detector**.
 - Alloggiamento per il montaggio di **polarizzatori**
 - Sistema di aperture motorizzate **view thru™** (brevetto n. **5.841.139**) realizzata in un particolare materiale, trasparente nel visibile ma opaco nell'IR che **consente la visualizzazione in ogni momento della massima area di lavoro del microscopio**, eliminando la necessità di aprire e chiudere le fenditure tra le fasi di visualizzazione e quelle di misura.
- 
- Obiettivo **Micro ATR** slide on in dotazione con cristallo in **germanio** a disegno semisferico per garantire la massima risoluzione spaziale ed il massimo contatto minimizzando i rischi di danneggiamento dei campioni
 - Obiettivo **4X** nel visibile per una visione globale del campione
 - **Binoculari in dotazione** con oculari 10x e **telecamera integrata** interamente controllata dal software di gestione. Lo strumento è inoltre dotato di un **pannello di controllo laterale** per il controllo delle principali funzioni di microscopio e spettrometro, controllabili anche tramite PC. L'operatore ha in questo modo la possibilità di lavorare indifferentemente **davanti al PC**, guardando il campione dalla videocamera, o **davanti al microscopio** guardando il campione dagli oculari ed acquisendo spettri dal pannello di controllo laterale.
 - Sistema di **illuminazione** nel visibile del campione attraverso un sistema di Kohler con illuminazione a **led**, in trasmissione e in riflessione.
 - Possibilità d'alloggiamento per 2 rivelatori comandabili da software. **Rivelatore MCT BB da 0,25 mm** per analisi puntuale.
 - **Completa upgradabilità ai sistemi imaging** bidimensionali, sono disponibili focal plane MCT da **16x16 pixel** a **128x128 pixel**, lavorando direttamente in fast image, senza la necessità di utilizzare acquisizioni stepscan. **Con tali accessori è possibile lavorare anche in atr imaging**, sistema **brevettato da Agilent** in modo potere utilizzare il microimaging sul punto di contatto del micro atr in dotazione ed utilizzare così l'**imaging** anche su campioni difficili, di bassa trasmittanza e riflessione.

N.	Numero prodotto / Descrizione	Sconto	Prezzo unitario (EUR)	Quantita	Totale imponibile (EUR)
1	K8008BA Microscopio FTIR configurabile: microscopio 610, MCT HS 0,25 mm, apertura Viewthru, Trinocular+videocamera ad alta risoluzione, piatto manuale, GeATR, fascio esterno LHS (KBr), software. Prezzo di listino : 53.185,00 EUR Garanzia : 5B 1 Year On Site	42,00%	30.847,30	1	30.847,30
2	K8008BA 001 Passa da 610 a 620 predisposto per imaging. Include componenti ottici IR ad alto ingrandimento, videocamera visibile ad alta risoluzione, versione per imaging del software Resolutions Pro. FPA deve essere ordinato separatamente. Prezzo di listino : 15.000,00 EUR Garanzia : 5B 1 Year On Site	42,00%	8.700,00	1	8.700,00
3	K8008BA 012 Passa a piatto motorizzato Prezzo di listino : 12.526,00 EUR Garanzia : 5B 1 Year On Site	42,00%	7.265,08	1	7.265,08
4	K8008BA 503 Aggiungi HP Z420 configurato per l'imaging e monitor. Include scheda di acquisizione immagini FPA. Prezzo di listino : 6.984,00 EUR Garanzia : 5B 1 Year On Site	42,00%	4.050,72	1	4.050,72
5	K8011A 64X64 Focal Plane Array MCT Detector. Prezzo di listino : 116.578,00 EUR Garanzia : 4F 1 Year Agilent/Dealer	42,00%	67.615,24	1	67.615,24
6	K8067A Accessorio micro-vice per microscopio Prezzo di listino : 1.145,00 EUR Garanzia : J3 0 Days Agilent/Dealer	42,00%	664,10	1	664,10

N.	Numero prodotto / Descrizione	Sconto	Prezzo unitario (EUR)	Quantita	Totale imponibile (EUR)
7	K8059A FTIR 4x IR objective (transm. + refl.) Prezzo di listino : 21.065,00 EUR Garanzia : 5B 1 Year On Site	42,00%	12.217,70	1	12.217,70
8	K8059A 04R Toglie I&F (04R) Prezzo di listino : -1.180,00 EUR Garanzia : 5B 1 Year On Site	42,00%	-684,40	1	-684,40
9	R3917a Formazione Prezzo di listino : 1.500,00 EUR	0,00%	1.500,00	1	1.500,00
Totale complessivo (EUR)					226.803,00
Sconto (-42%)					-94.627,26
Totale Netto (EUR)					132.175,74
Totale (EUR)					132.175,74

I prezzi sono validi per 60 giorni a partire da 12 febbraio 2015

L'importo non include alcuna tassa. Le tasse applicabili verranno incluse nella relativa fattura.

Condizioni di pagamento: 60GG. N. DATA FATT. F.M.

Note:

Tutti i Prodotti e Servizi standard indicati in questa offerta sono soggetti alle Condizioni generali di Vendita Agilent nella versione più aggiornata e ad ogni altra condizione accessoria LSCA o ad ogni altra condizione applicabile qui indicata. Per quanto concerne Prodotti o Servizi fabbricati, configurati o adattati a specifiche richieste del Cliente, tutti i Prodotti e Servizi indicati in questa offerta sono soggetti alle Condizioni di Vendita dei prodotti su misura Agilent nella versione più aggiornata, e ad ogni altra condizione accessoria LSCA o ad ogni altra condizione applicabile qui indicata. Copia delle Condizioni generali di Vendita Agilent, delle Condizioni generali di Vendita dei Prodotti su misura Agilent e delle Condizioni accessorie LSCA è allegata alla presente o è già in possesso del Cliente. I documenti, o loro ulteriori copie, sono comunque disponibili presso la nostra sede previa richiesta. Le condizioni di un eventuale altro accordo sottoscritto con Agilent in merito alla vendita dei Prodotti e Servizi indicati in offerta si applicheranno ai Prodotti e Servizi in oggetto. Agilent, salvo i casi in cui esista un suo specifico accordo scritto, disconosce espressamente qualsiasi condizione diversa o aggiuntiva indicata sugli ordini di acquisto/vendita del Cliente. Al momento dell'offerta le date di disponibilità dei Prodotti e Servizi si intendono presunte. Le date o i periodi di consegna effettivi saranno specificati quando Agilent avrà ricevuto ed accettato l'ordine di acquisto. Le condizioni di cui sopra si applicano nella misura più ampia consentita dalla legge. Il Cliente può comunque godere di altri diritti legali o giuridici. Prodotti, tecnologie o software esportati dagli Stati Uniti d'America ("US") o da altri paesi sono soggetti alle Export Administration Regulations degli Stati Uniti e alle leggi e direttive in materia di esportazione vigenti in tutti i paesi esportatori. Deroghe in opposizione alla legge degli Stati Uniti e alle leggi e direttive vigenti in materia di esportazione sono proibite.

Condizioni di Garanzia:

La garanzia per accessori e pezzi di ricambio è 3 mesi, per dei prodotti hardware 12 mesi.

Agilent Technologies Italia S.p.A.
Centro Direzionale di Villa Fiorita
 Via P. Gobetti, 2 c - Villa Fiorita
 20063 Cernusco sul Naviglio (MI) Italia
 Tel. +39 02.92608.1 fax +39-02.38591126
 www.agilent.com