

## DETERMINA DIRIGENZIALE

**Determina Prot n.**

**Oggetto:** Determina di indizione della procedura di affidamento, ex art. 63 co. 2 lett. b), d.lgs 50/2016, del contratto di fornitura di un “ High performance liquid chromatography con diodearray detection (HPLC-DAD) e mass spectrometry (MS) HPLC-DAD-MS ” e delega al Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni “ G. Parenti” per la gestione della procedura di gara e stipula del contratto. *CIG: 8398854992*

**Importo a base di gara** € 78.060,00 oltre IVA di legge, oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso pari a € 0,00.

**Responsabile unico del procedimento:** Dott. Michele Carnemolla- Responsabile Amministrativo Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni  
**Direttore Esecuzione Contratto:** Prof.ssa Annalisa Romani

**Struttura proponente l’atto:** Obiettivo Strategico – Centrale Acquisti  
**Dirigente:** Dr. Massimo Benedetti

**Conti Economici – Assegnazione di Ateneo** Budget del Dipartimento - Finanziamento per euro 62.000, iva compresa a valere sul budget del Dipartimento DISIA sul progetto Finanziamento di Ateneo per l’acquisizione di strumenti finalizzati alla ricerca 2019 . Il finanziamento è stato concesso alla Prof.ssa Romani, giusta lettera della Dirigente Area Servizi alla Ricerca Prot. n. 122470 del 05/07/2019, oltre a cofinanziamento vari dipartimenti.

**Tipologia di pubblicazione** **Integrale**

**Allegato n. 1 “Relazione RUP”**  
**Allegato n. 2 “Dichiarazione unicità DEC**  
**Allegato n. 3 “Capitolato d’Appalto tecnico, normativo e prestazionale”**

## IL DIRIGENTE

VISTO il d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50 recante “*Codice dei contratti*” e relative linee guida;

VISTO lo Statuto dell’Università degli Studi di Firenze;

VISTO il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell’Università degli Studi di Firenze;

RICHIAMATO il verbale del Consiglio di Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni “G. Parenti” del 20 febbraio 2020 , con cui è stata approvata la proposta di acquisizione di un “High performance liquid chromatography con diodearray detection (HPLC-DAD) e mass spectrometry (MS) HPLC-DAD-MS”, per un importo presunto di euro 78060,00 + iva, per complessivi euro 952333,20

VISTA la Relazione del Responsabile del Procedimento (All. n. 1), dott. Michele Carnemolla, Responsabile Amministrativo Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni “G. Parenti”, con la quale è stata richiesta l’attivazione del procedimento di acquisizione di un High performance liquid chromatography con diodearray detection (HPLC-DAD) e mass spectrometry (MS) HPLC-DAD-MS avente le caratteristiche indicate nel Capitolato Tecnico (All. n. 3), predisposto dal Dipartimento medesimo;

PRESO ATTO che l’importo totale stimato presunto da porre a base di gara è pari ad € 78.060,00 oltre IVA di legge, e che in considerazione della natura delle prestazioni non sono previsti oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso.

DATO ATTO che la copertura finanziaria è assicurata dal Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni “G. Parenti” su fondi derivanti da Finanziamento di Ateneo e ulteriori cofinanziamenti, come da relazione del RUP ( All.1);

VISTA la dichiarazione del DEC Prof.ssa Annalisa Romani circa l’acquisizione della fornitura ai sensi dell’art. 63 del D.lgs n. 50/2016 (All. n. 2) e del RUP circa l’espletamento delle procedure tramite MEPA e della necessità di procedere con urgenza , vista la scadenza dei fondi a copertura della spesa;

PRESO ATTO che l’importo del contributo dovuto ad Anac da parte della Stazione Appaltante, troverà copertura sul bilancio DISIA 2020 ;

VISTO il contenuto delle Linee Guida adottate dall’Ateneo in materia di acquisizione di forniture di beni e servizi (Prot. N. 12978 del 23/01/2019);

RITENUTO, anche in considerazione dell’esigenza di procedere celermente con l’acquisto stante l’opportunità di fruire del finanziamento di ateneo, di poter dar seguito alla richiesta del Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni “G. Parenti” di delegare allo stesso la gestione della procedura finalizzata all’individuazione dell’operatore economico affidatario del contratto.

Per le motivazioni espresse nella parte narrativa del presente atto che qui si intendono integralmente richiamate, in esecuzione della Relazione del Responsabile Unico del Procedimento, e visto il contenuto della documentazione prodotta dal Dipartimento coinvolto;

**DETERMINA**

1. Di indire una procedura negoziata ex art. 63 co 2 lett. b) del d.lgs. 50/2016, mediante RDO a cui verrà invitato l'operatore individuato dal Dipartimento DISIA, da aggiudicarsi secondo il criterio del prezzo più basso, ex art. 95 co. 4 del d.lgs. 50/2016, per l'acquisto di un "High performance liquid chromatography con diodearray detection (HPLC-DAD) e mass spectrometry (MS) HPLC-DAD-MS – LC -MS SINGOLO QUADRUPLO : Sistema LC/MSD Agilent per OpenLAB CDS ChemStation Edition, installazione, collaudo e familiarizzazione", le cui caratteristiche tecniche del bene e le condizioni contrattuali sono indicate nell'allegato Capitolato Tecnico normativo e prestazionale;
2. L'importo totale stimato da porre a base di gara, pari a € 78.060,00 oltre IVA di legge, oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso pari a € 0,00, trova copertura sul budget del Dipartimento DISIA e degli altri dipartimenti cofinanziatori, come da relazione del RUP;
3. Di delegare il Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni "G. Parenti" nella persona del RUP dott. Michele Carnemolla, ai fini della gestione autonoma della procedura concorrenziale sino alla stipula del contratto con l'operatore economico aggiudicatario, autorizzando il Dipartimento medesimo, ove ritenuto necessario o opportuno, alla modifica dei documenti da porre a gara e all'adozione dei provvedimenti amministrativi legati al procedimento di affidamento;
4. L'importo del contributo SA ANAC ove dovuto troverà copertura sul bilancio del DISIA;
5. Il contratto d'appalto sarà stipulato dal Dipartimento in modalità elettronica ai sensi e per gli effetti dell'art. 32 del d. Lgs 50/2016, secondo le regole del MEPA;
6. Di procedere in esecuzione del presente atto:
  - alla pubblicazione del presente atto sul profilo web dell'Amministrazione - Pubblicazione provvedimento ai sensi art. 29 D.lgs 50/2016 e D. Lgs 33/2013 nonché sull'Albo ufficiale di Ateneo.

Il delegato giusta nota  
dirigenziale prot.  
106708 del  
28/07/2020

Dott. Andrea Ciulli





UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DISIA**  
DIPARTIMENTO DI STATISTICA,  
INFORMATICA, APPLICAZIONI  
"GIUSEPPE PARENTI"

Acquisizione di un “High performance liquid chromatography con diodearray detection (HPLC-DAD) e mass spectrometry (MS) HPLC-DAD-MS”

LC-MS SINGOLO QUADRUPLO : Sistema LC/MSD Agilent per OpenLAB CDS ChemStation Edition, installazione, collaudo e familiarizzazione.

CIG: 8398854992

## RELAZIONE

### Il Responsabile Unico del Procedimento

Il sottoscritto Michele Carnemolla qualità di RUP della procedura di acquisto di cui in oggetto

**Considerato** che il Dipartimento è risultato vincitore del Finanziamento di Ateneo per l’acquisizione di strumenti finalizzati alla ricerca 2019 . Il finanziamento è stato concesso alla Prof.ssa Romani, giusta lettera della Dirigente Area Servizi alla Ricerca Prot. n. 122470 del 05/07/2019.

**Vista** la richiesta di acquisto della Prof.ssa Annalisa Romani dalla quale si evince che:

- ✓ Gli obiettivi di ricerca che si intende perseguire con l’acquisto della strumentazione in oggetto ;
- ✓ L’indagine compiuta, al momento della presentazione del progetto alla Fondazione, da parte dei proponenti per definire sia la tipologia di strumento coerente con i livelli qualitativi richiesti, sia il prezzo da porre a base di gara;
- ✓ l’indagine informale effettuata per la determinazione dell’importo da porre a base di gara pari a di € 78.060,00 oltre IVA;

**Richiamata** la delibera del Consiglio di Dipartimento n. 18 del 17/02/2020 con la quale il sottoscritto è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento e la Prof.ssa Annalisa Romani è stata nominata Direttore dell’Esecuzione del Contratto per la procedura di acquisizione di un High performance liquid chromatography con diodearray detection (HPLC-DAD) e mass spectrometry (MS) HPLC-DAD-MS” per le esigenze del progetto presentato dal Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni, responsabile la prof.ssa Annalisa Romani vincitore nell’ambito del Finanziamento di Ateneo per l’acquisizione di strumenti finalizzati alla ricerca 2019 .

Considerato che il contratto di appalto sarà contabilizzato “a corpo”;

- Preso atto che la copertura finanziaria della spesa è assicurata nella seguente maniera:



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DISIA**  
DIPARTIMENTO DI STATISTICA,  
INFORMATICA, APPLICAZIONI  
"GIUSEPPE PARENTI"

- Finanziamento per euro 62.000, iva compresa a valere sul budget del Dipartimento DISIA sul progetto Finanziamento di Ateneo per l'acquisizione di strumenti finalizzati alla ricerca 2019 . Il finanziamento è stato concesso alla Prof.ssa Romani, giusta lettera della Dirigente Area Servizi alla Ricerca Prot. n. 122470 del 05/07/2019.

Cofinanziamento:

<b>Cofinanziamento Dipartimenti/Enti</b>	Importo presunto da cofinanzi are	Ripartizione cofinanziament o	Rif. Prot. Titulus _2019 Fascicolo III/13.25
<b>30% cofinanziamento</b>	<b>€ 33.233,2 0</b>		
<b>DISIA</b> Prof.ssa Romani (ASM_Voghera e/o altri fondi liberi)		€ 6.000,00 + 4733,20	Prot.n.73589
<b>Dip.Sc.Biomediche Sperim.cliniche</b> Fondi Prof.ssa Chiara Nediani		€ 1.000,00	Prot.n.70480
<b>Neurofarba</b> Prof.ssa Nadia Mulinacci		€ 15.000,00	Prot.n.73720
<b>Neurofarba – CERA</b> Prof. Francesco Sofi		€ 2.000,00	Prot.n. 73739
<b>Dip Chimica</b> Prof.ssa Anna Rita Bilìa		€ 1.000,00	Prot.n. 71304
<b>PIN</b> Dott. Maurizio Fioravanti		€ 3.500,00	Prot.n. 76325
<b>totale</b>		<b>€ 33.233,20</b>	

Acquisita la dichiarazione della prof.ssa Annalisa Romani prot.n.95232 del 07/07/2020 nella quale si dichiara che la fornitura è acquisibile esclusivamente in “unicità” per le motivazioni nella stessa contenute ( si allega), e che la strumentazione idonea si configura quella composta da “ -MS SINGOLO QUADRUPLO : Sistema LC/MSD Agilent per OpenLAB CDS ChemStation Edition, installazione, collaudo e familiarizzazione” prodotto dalla Ditta SRA Instruments spa, con sede in Via della Castellana, n. 3, Cernusco sul Naviglio, ( MI), p.iva: 1284450154.

Evidenziata la necessità di procedere con urgenza all'acquisizione della strumentazione in considerazione della scadenza correlata al progetto che prevede necessariamente che la spesa sia effettuata entro il 31/12/2020.



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DISIA**  
DIPARTIMENTO DI STATISTICA,  
INFORMATICA, APPLICAZIONI  
"GIUSEPPE PARENTI"

### **Chiede al Responsabile della Centrale Acquisti di Ateneo**

a) Di essere autorizzato a procedere autonomamente all'interno del Dipartimento Disia all'espletamento della procedura di acquisizione, ai sensi dell'Art. 63 del D.Lgs. n. 50/2016 di una "High performance liquid chromatography con diodearray detection (HPLC-DAD) e mass spectrometry (MS) HPLC-DAD-MS" per un importo a base di gara di euro 78.060,00 oltre IVA;

b) propone di procedere attraverso il Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, previa richiesta di offerta al prezzo più basso.

A tal fine allega alla presente relazione:

- a) Estratto di verbale del Consiglio di Dipartimento del 18/02/2020;
- b) Lettera di Finanziamento;
- c) Dichiarazione di unicità della prof.ssa Annalisa Romani , DEC della procedura.
- d) Capitolato d'appalto

Firenze,

Acquisizione di un High performance liquid chromatography con diodearray detection (HPLC-DAD) e mass spectrometry (MS) HPLC-DAD-MS”

CIG:

## RELAZIONE

### Direttore dell'Esecuzione del Contratto

la sottoscritta Prof.ssa Annalisa Romani, in qualità di DEC della procedura di acquisto di cui in oggetto

**Considerato** che il Dipartimento è risultato vincitore del “ Finanziamento di Ateneo per l'acquisizione di strumenti finalizzati alla ricerca 2019 . Il finanziamento è stato concesso alla Prof.ssa Romani, giusta lettera della Dirigente Area Servizi alla Ricerca Prot. n. 122470 del 05/07/2019.

**Vista** la richiesta di acquisto della Prof.ssa Annalisa Romani dalla quale si evince che:

- ✓ Gli obiettivi di ricerca che si intende perseguire con l'acquisto della strumentazione in oggetto ;
- ✓ L'indagine compiuta, al momento della presentazione del progetto alla Fondazione, da parte dei proponenti per definire sia la tipologia di strumento coerente con i livelli qualitativi richiesti, sia il prezzo da porre a base di gara;
- ✓ l'indagine informale effettuata per la determinazione dell'importo da porre a base di gara pari a di € 78.060,00 oltre IVA;

**Richiamata** la delibera del Consiglio di Dipartimento n. 18 del 17/02/2020 con la quale la sottoscritta è stato nominata Direttore dell'Esecuzione del Contratto per la procedura di acquisizione di un High performance liquid chromatography con diodearray detection (HPLC-DAD) e mass spectrometry (MS) HPLC-DAD-MS” per le esigenze del progetto presentato dal Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni, responsabile la prof.ssa Annalisa Romani vincitore nell'ambito del Finanziamento di Ateneo per l'acquisizione di strumenti finalizzati alla ricerca 2019;

**Considerato** che il contratto di appalto sarà contabilizzato "a corpo";

- Preso atto che la copertura finanziaria della spesa è assicurata nella seguente maniera:

Finanziamento per euro 62.000, iva compresa a valere sul budget del Dipartimento DISIA sul progetto Finanziamento di Ateneo per l'acquisizione di strumenti finalizzati alla ricerca 2019 . Il finanziamento è stato concesso alla

- Prof.ssa Romani, giusta lettera della Dirigente Area Servizi alla Ricerca Prot. n. 122470 del 05/07/2019.

**Cofinanziamento:**

<b>Cofinanziamento Dipartimenti/Enti</b>	<b>Importo presunto da cofinanziare</b>	<b>Ripartizione cofinanziamento</b>	<b>Rif. Prot. Titulus _2019 Fascicolo III/13.25</b>
<b>30% cofinanziamento</b>	<b>€ 33.233,20</b>		
<b>DISIA Prof.ssa Romani (ASM_Voghera e/o altri fondi liberi)</b>		€ 6.000,00 + 4733,20	Prot.n.73589
<b>Dip.Sc.Biomediche Sperim.cliniche Fondi Prof.ssa Chiara Nediani</b>		€ 1.000,00	Prot.n.70480
<b>Neurofarba Prof.ssa Nadia Mulinacci</b>		€ 15.000,00	Prot.n.73720
<b>Neurofarba – CERA Prof. Francesco Sofi</b>		€ 2.000,00	Prot.n. 73739
<b>Dip Chimica Prof.ssa Anna Rita Bilia</b>		€ 1.000,00	Prot.n. 71304
<b>PIN Dott. Maurizio Fioravanti</b>		€ 3.500,00	Prot.n. 76325
<b>totale</b>		<b>€ 33.233,20</b>	



## Dichiara

La fornitura è acquisibile esclusivamente in "UNICITÀ" per le motivazioni di seguito dettagliate:

- la strumentazione " SINGOLO QUADRUPLO LC-MS, includente Sistema LC/MSD Agilent per OpenLab ChemStation Edition con sorgente ionica AP-ESI, software OpenLab CDS Chem Station Edition e connessione a MS, PC, monitor e stampante laser " " prodotto dalla ditta SRA INSTRUMENTS SPA con sede in Via della Castellana,n.3, Cernusco Sul Naviglio ( Mi), P-iva n. 12844250154, è l'unico in grado di essere efficacemente ed efficientemente impiegato nei sopradescritti progetti di ricerca, tenuto conto degli obiettivi e dei valori attesi assegnati a dette attività di ricerca scientifica.

Ulteriori motivazioni:

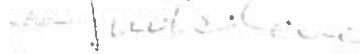
Le modalità adottate per l'individuazione della fornitura, della sua caratteristica di Unicità rispetto alla ditta fornitrice e della base d'asta si basano su indagini di mercato condotte mediante consultazione dei cataloghi di settore, listini prezzi dei principali fornitori di sistemi simile, nonché delle conoscenze scientifiche e tecniche progresse e attuali maturate.

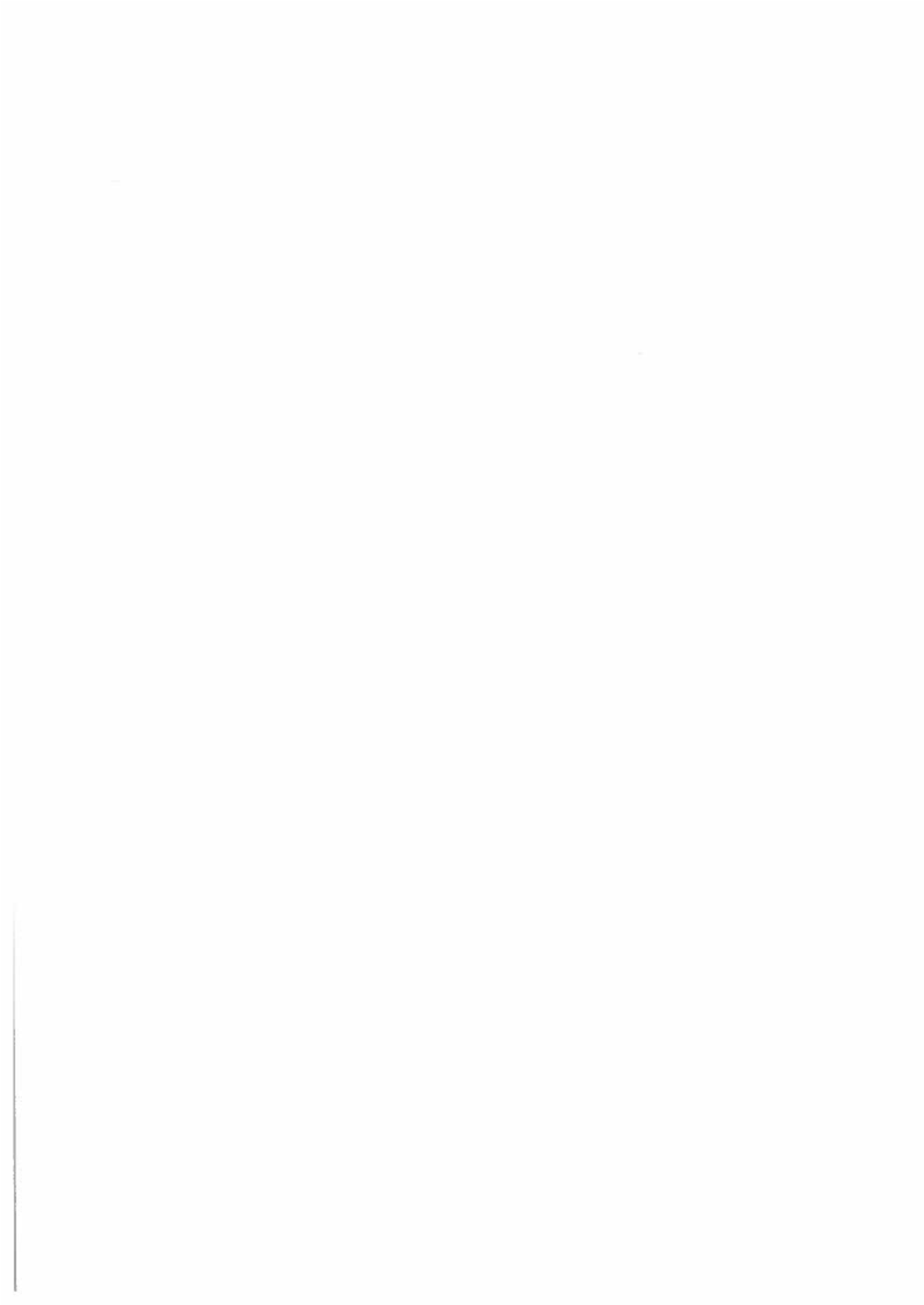
La strumentazione è stata già consegnata in visione al Laboratorio Phytolab dal 20/05/2020 ed è risultata perfettamente idonea all'uso richiesto.

Firenze,

il DEC

Prof.ssa Annalisa Romani







Azienda Certificata  
UNI EN ISO  
9001 2008  
certificato n. 3591

Ddt. cliente: 18/19-0690 - 17/05/19

Rif. int Ldv: R9040023

Entro giovedì 23/05/19

Mittente

SRA INSTRUMENTS C/O ROSATI SRL

VIA PAVIA 3

20063 CERNUSCO SUL NAVIGLIO MI

Rif. FABRIZIO - EMANUELE

Tel. 02/921700440-210

Destinatario

PHYTOLAB-Univ.degli Studi di Firenz

Polo Scientifico e Tecnologico

Via Ugo Schiff 6

50019 SESTO FIORENTINO FI

Rif.

Tel. 055 4573775 o 4573676

LDVbase

N.colli 13 Kg.280

Espresso

Zona traff. limitato

Contrassegno: €

Operatore Htm: LEA

Contatto del: 20/05/19

PIANO 0 Eff. \_\_\_\_\_

Codice  
SRA\_4274

Descrizione  
APPARECCHIATURA

Serie

Q.tà  
13

### INFORMAZIONI E VERIFICA SERVIZIO

#### Orario

Ora  
arrivo: \_\_\_\_\_

Fermo  
(min): \_\_\_\_\_

Ora  
partenza: \_\_\_\_\_

Installaz.  
(min): \_\_\_\_\_

#### RICHIESTO — EFFETTUATO

Gatto / StairRobot

Gru

Montacarichi

Nessun  
Posiz/Disimballo

- Servizio non completato per:  Servizio non effettuato per:
- Apparecchiatura non funzionante

#### Note aggiuntive:

*da 20/05/19 Apixent  
sugli apparecchi G125B  
in cliente con codice 1910058*

#### Da compilare in sostituzione DDT

Vettore: Rosati Srl  
Via Pavia,3  
20063 Cernusco S/n (MI)

19100058

Num: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ Ora: \_\_\_\_\_

Causale

(Firma concorrente)

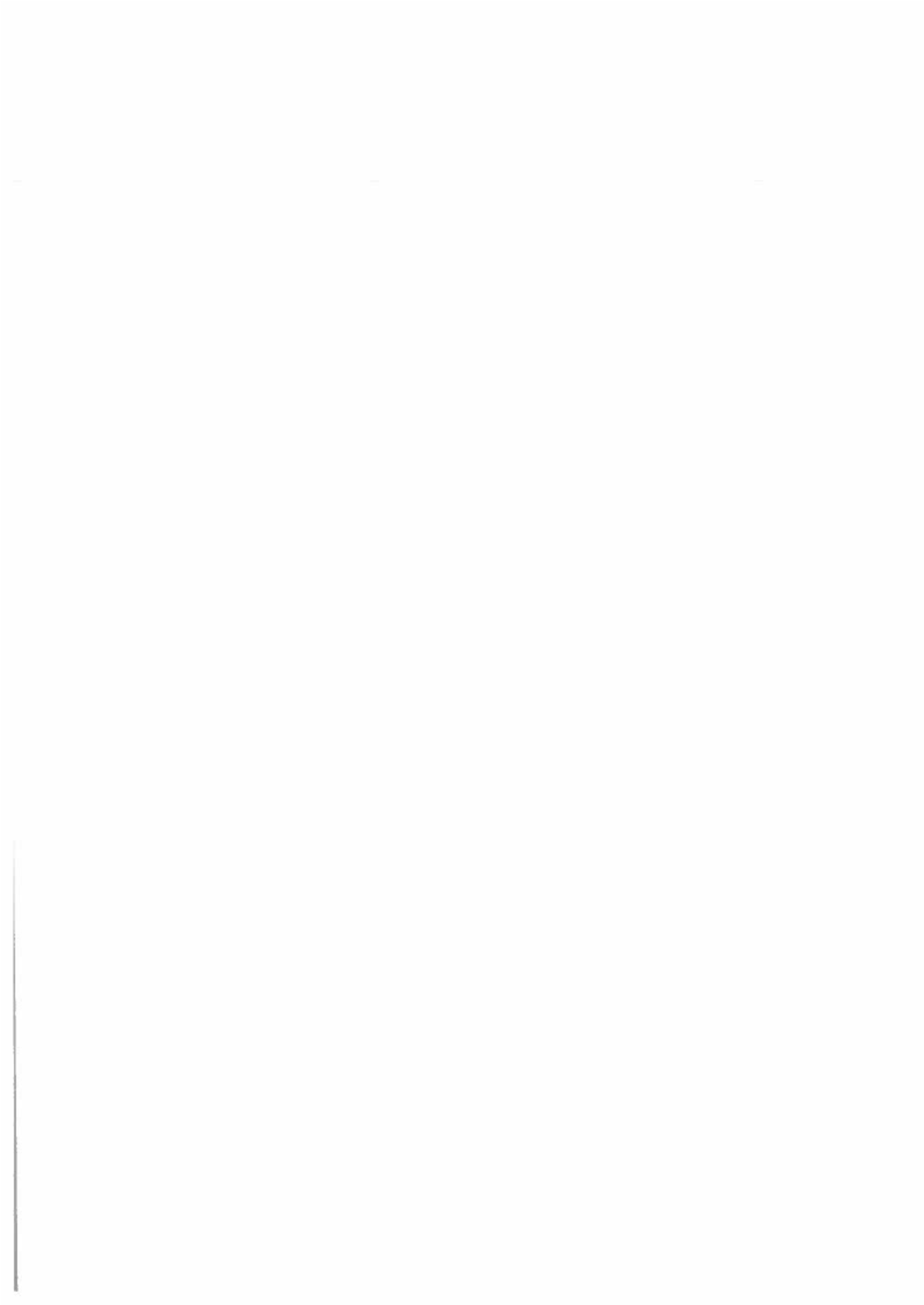
Timbro e Firma del Mittente

Data : \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Timbro e Firma del Destinatario



*Emmanuel*





UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DIEF**  
DIPARTIMENTO  
DI INGEGNERIA  
INDUSTRIALE

## **CAPITOLATO D'APPALTO TECNICO NORMATIVO E PRESTAZIONALE PER LA FORNITURA DI UNA**

**-MS SINGOLO QUADRUPLO : Sistema LC/MSD Agilent per OpenLAB CDS ChemStation  
Edition, installazione, collaudo e familiarizzazione**

“”

**Oggetto:** Fornitura di -MS SINGOLO QUADRUPLO : Sistema LC/MSD Agilent per OpenLAB  
CDS ChemStation Edition, installazione, collaudo e familiarizzazione

**CIG:** 8398854992

**Stazione appaltante:** Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni “ G. Parenti”, di  
seguito indicato con DISIA, Viale Morgagni n. 59 – Firenze  
CF 01279680480  
Pec: [disia@pec.unifi.it](mailto:disia@pec.unifi.it)

**RUP:** Dott. Michele Carnemolla – Responsabile Amministrativo del Dipartimento di Statistica,  
Informatica, Applicazioni “ G. Parenti” tel. 055/2751578

**DEC:** Prof.ssa Annalisa Romani – Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni “ G.  
Parenti” tel. 055/4573775



## **Art. 1 Oggetto e caratteristiche della fornitura**

Fornitura di una strumentazione:

- a) MS SINGOLO QUADRUPLO : Sistema LC/MSD Agilent per OpenLAB CDS ChemStation Edition, inclusa sorgente ionica AP-ESI. Software OpenLAB CDS ChemStation Edition e connessione a MS, PC Monitor e stampante laser;
- b) installazione, collaudo e familiarizzazione

## **Art. 2 Garanzie sui beni forniti, interventi in garanzia e marcatura “CE”**

### **2.1 Garanzie**

La stampante dovrà essere garantita per un minimo di **36** (trentasei) mesi dalla data del positivo collaudo.

La garanzia sui beni forniti, che dovrà coprire i costi dei componenti, dei software, della manodopera e gli eventuali costi di trasferta per i tecnici riparatori decorre dal giorno successivo a quello dell’esito positivo del collaudo di cui all’art 7.2.

### **2.2 Certificazione “CE”**

Le forniture dovranno essere munite della marcatura di certificazione “CE” richiesta dalle norme vigenti in Italia in materia di sicurezza e prevenzione degli infortuni, ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 24 luglio 1996, n. 459 e successive modifiche ed integrazioni.

### **2.3 Interventi in garanzia**

Gli interventi richiesti durante il periodo di garanzia dovranno essere prestati **On Site** entro il terzo giorno lavorativo successivo alla chiamata.



Il fornitore dovrà garantire la sostituzione della parte difettosa con componenti equivalenti o migliorativi.

### **Art. 3 Soggetti ammessi e condizioni di partecipazione**

Gli operatori economici possono partecipare alla presente gara secondo le disposizioni dell'art.45 del Codice purché in possesso dei requisiti prescritti dai successivi articoli.

#### **3.1 Requisiti generali**

Sono esclusi dalla procedura negoziata gli operatori economici per i quali sussistono cause di esclusione di cui all'art.80 del Codice degli appalti.

#### **3.2 Requisiti speciali**

I concorrenti, a pena di esclusione, devono essere in possesso dei requisiti di seguito previsti:

- ✓ I fornitori dovranno essere ufficialmente certificati dalla casa madre ( Agilent) e dovranno disporre di tecnici per l'assistenza anch'essi certificati.
- ✓ Il fornitore dovrà garantire la disponibilità di un call-center (o servizio analogo) per prestare assistenza telefonica in tempo reale in caso di necessità (anche oltre il periodo di garanzia);
- ✓ Idoneità professionale (ex art. 83 co.1 lett.a Dlgs 50/2016): aver eseguito – negli ultimi tre anni a partire dalla data della presente lettera di invito – una o più forniture analoghe a quella oggetto della presente procedura a Privati e/o Università e Pubbliche amministrazioni.

La dichiarazione di cui al punto precedente dovrà contenere le seguenti informazioni:

- Committente (“destinatari” nel DGUE; indicare anche il nominativo ed il recapito di un referente del committente);
- descrizione della fornitura (“descrizione” nel DGUE);
- importo della fornitura, singolarmente inteso,
- le date di inizio e fine della prestazione (“date” nel DGUE).

### **Art. 4 Luoghi, termine di consegna, installazione e modalità di resa**



#### **4.1 – Luogo di consegna della fornitura oggetto della gara**

La strumentazione dovrà essere consegnata presso l'Università degli Studi di Firenze, Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni “ G.Parenti” Laboratorio Phitolab, Via ugo Schiff, n. 6, Sesto Fiorentino ( FI).

#### **4.2 – Termine di consegna ed installazione**

La fornitura, in totale conformità a quanto previsto all'articolo 1 del presente Capitolato, dovrà essere consegnata e installata nei locali indicati al precedente comma 4.1, **entro 2 (due ) settimane**, decorrenti dal giorno successivo a quello di stipula del contratto.

Il giorno di consegna dovrà essere preventivamente concordato con il DEC della fornitura.

#### **4.3 – Modalità di consegna**

Sono compresi nel prezzo contrattuale d'appalto, oltre alla fornitura, anche l'imballaggio, il trasporto, l'assicurazione del trasporto, eventuali oneri doganali, il carico e lo scarico, il conferimento e la collocazione nei locali di destinazione.

### **Art. 5 Importo a base di gara e criterio di aggiudicazione**

#### **5.1 Importo**

L'importo a base di gara è pari ad **€ 78.060,00** (settantottomilasessanta/00 Euro) I.V.A. esclusa.

L'offerta è onnicomprensiva di tutti i costi necessari allo svolgimento della fornitura, posa in opera a regola d'arte e servizi connessi elencati nel capitolato tecnico e disciplinare, tutto incluso e nulla escluso.

#### **5.2 Criterio di aggiudicazione**





L'aggiudicazione avverrà a favore dell'offerta di minor prezzo, da definirsi a mezzo ribasso percentuale contabilizzato a corpo sull'importo a base di gara.

Saranno escluse le offerte economiche con un importo o superiore a quello sopra indicato.

## **Art. 6 Obblighi dell'Aggiudicatario**

### **6.1 Obblighi generali**

L'aggiudicatario si obbliga a garantire la fornitura a perfetta regola d'arte ed in toto rispondente alle caratteristiche tecniche indicate nel presente capitolato.

### **6.2 Obblighi in fase di consegna**

L'Aggiudicatario si obbliga, incluso nel prezzo contrattuale d'appalto, a rilasciare la documentazione elencata nel seguito:

- ✓ bolle di consegna;
- ✓ certificati di omologazione "CE" per la strumentazione secondo le indicazioni normative vigenti;
- ✓ schede tecniche e *depliant* illustrativi;
- ✓ manuali di istruzione stallate, sia in versione "CD", oppure "DVD", sia cartacea;
- ✓ manuale d'uso

Sarà compito del DEC della fornitura informare il RUP del completo rilascio della suddetta documentazione.

## **Art. 7 Penali per ritardata consegna, Collaudo e correlate penali**

### **7.1 Ritardi nella consegna della fornitura**

Qualora si registrassero ritardi rispetto a quanto stabilito all'art. 4.2 del presente capitolato verrà applicata una penale pari allo 0,1 ‰ (zero virgola uno per mille) dell'intero importo contrattuale (al netto dell'I.V.A.) per ogni giorno naturale successivo e continuo di ritardo.



L'applicazione della penale sarà preceduta da regolare contestazione dell'inadempienza, a mezzo PEC.

## **7.2 Collaudo e penali correlate**

La stazione appaltante effettuerà il collaudo successivo alla installazione presso la sede di consegna della fornitura.

In particolare:

- ✓ Il collaudo sarà effettuato a cura di una commissione tecnica di collaudo appositamente nominata dal Direttore del DISIA entro 7 giorni dalla consegna della strumentazione.
- ✓ La commissione avrà a disposizione 30 giorni;
- ✓ Al termine del collaudo verrà redatto un verbale di collaudo che la stazione appaltante avrà cura di inviare all'aggiudicatario per consentire quanto previsto all'art 10 (emissione fattura).
- ✓ Nel caso in cui la fornitura non dovesse superare le prove di collaudo il RUP comunicherà all'Aggiudicatario l'esito negativo via PEC.
- ✓ L'aggiudicatario avrà a disposizione 15 giorni naturali e consecutivi per provvedere in merito e chiedere un secondo collaudo anche sostituendo l'attrezzatura o parte della stessa.
- ✓ Le eventuali spese relative al secondo collaudo sono integralmente a carico dell'Aggiudicatario.
- ✓ Nel caso in cui la fornitura non dovesse superare il secondo collaudo sarà dovuta una penale per ogni giorno solare di ritardo nella messa in opera della nuova strumentazione.

La penale sarà pari allo 0,1 ‰ (zero virgola uno per mille) dell'intero importo contrattuale (al netto dell'I.V.A.) per ogni giorno naturale successivo e continuo di ritardo. L'applicazione della penale sarà preceduta da regolare contestazione dell'inadempienza, a mezzo PEC.



Nel caso di terzo collaudo con esito negativo, comunicato a mezzo PEC dalla Stazione appaltante, l'Aggiudicatario si impegna a ritirare il materiale entro 10 giorni.

### **Art.8 Aggiudicazione, cauzione e Stipula del contratto**

L'aggiudicazione al miglior offerente diverrà definitiva dopo l'effettuazione, con esito positivo, delle verifiche di legge.

La stipula del contratto avverrà con le modalità di rito.

### **Art. 9 Fatturazione e termini di pagamento**

9.1 L'Aggiudicatario dovrà emettere fattura elettronica intestata al Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni "G. parenti" al rilascio del verbale di collaudo e regolare esecuzione di cui all'art 7.

9.2 La fattura, soggetta al regime dello split payment, ai sensi della legge 190/2014 art.1 co.629 lett.b), dovrà riportare obbligatoriamente il codice IPA della struttura ..... ed il Codice identificativo di Gara (**CIG**), pena la mancata accettazione della fattura stessa.

9.3 Il pagamento sarà eseguito, a mezzo bonifico bancario, entro 60 giorni dal ricevimento della fattura fermo restando la verifica e accettazione dei documenti sopra indicati e previa acquisizione di tutti i controlli di legge previsti in materia di trasparenza, anticorruzione e regolarità amministrativa e contributiva.

### **Art. 10 Obblighi dell'Aggiudicatario relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari**

10.1 – L'operatore economico Aggiudicatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13 agosto 2010 n. 136 e successive modificazioni ed integrazioni.



10.2 – Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti di incasso o pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni costituisce causa di risoluzione del contratto ai sensi dell'art. 3, comma 9bis, della legge 13 agosto 2010 n.137.

### **Art. 11 Estensione del codice di comportamento dei dipendenti e del codice etico dell'Università degli studi di Firenze**

L'aggiudicatario, in ottemperanza del Codice di Comportamento dei dipendenti dell'Università degli Studi di Firenze e del Codice Etico (reperibili sul sito <http://www.unifi.it/vp-2344-statuto-e-normativa.html>), quale parte integrante del contratto, sebbene non allegato, si impegna ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori a qualsiasi titolo, gli obblighi di condotta previsti dal suddetto codice in quanto compatibili ed avuto riguardo al ruolo ed all'attività svolta.

L'aggiudicatario, ai fini della completa e piena conoscenza del Codice di Comportamento e del Codice Etico, si impegna a trasmetterne copia ai propri dipendenti e collaboratori a qualsiasi titolo.

### **Art. 12 Responsabilità**

L'Aggiudicatario è responsabile dell'operato del personale da esso dipendente, nonché di tutti i danni a persone ed a cose che il medesimo personale dovesse arrecare all'Università degli Studi di Firenze DISIA, nonché ai suoi dipendenti ed è tenuto al risarcimento degli stessi.

L'Università degli Studi di Firenze DISIA e tutto il suo personale sono esonerati da qualsiasi responsabilità inerente all'esecuzione della fornitura. L'Aggiudicatario si impegna a sollevare l'Università degli Studi di Firenze DISIA ed il suo personale da qualsiasi molestia o azione, nessuna esclusa ed eccettuata, che eventualmente potesse contro di loro essere mossa; in particolare si impegna a rimborsare all'Università degli Studi di Firenze DISIA stesso ed il suo personale di quanto eventualmente saranno chiamati a rifondere a terzi per fatti connessi alle



prestazioni, oggetto della fornitura. A tale scopo, a copertura dei rischi di Responsabilità civile verso terzi e verso prestatori di lavoro, l'Aggiudicatario dichiara di essere in possesso di idonea polizza assicurativa, per la copertura dei rischi sopra richiamati, emessa da primaria Compagnia, valida per l'intera durata contrattuale.

### **Art.13 Clausola risolutiva espressa**

Indipendentemente dall'applicazione del Codice Civile in materia di risoluzione del contratto (art. 1454), l'Università degli Studi di Firenze DISIA potrà procedere alla risoluzione del contratto ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 1456 del Codice Civile mediante semplice lettera raccomandata senza necessità di diffida ad adempiere e di intervento dei competenti organi giudiziari nei seguenti casi:

- frode nella esecuzione del contratto;
- stato di inosservanza del concessionario riguardo a tutti i debiti contratti per l'esercizio della propria impresa e lo svolgimento del contratto;
- revoca, decadenza, annullamento delle eventuali licenze o autorizzazioni prescritte da norme di Legge speciali e generali;
- esecuzione del contratto con personale non regolarmente assunto o contrattualizzato;
- inadempienza accertata alle norme di legge sulla prevenzione degli infortuni, la sicurezza sul lavoro e le assicurazioni obbligatorie del personale nonché del rispetto dei contratti collettivi di lavoro;
- reiterate e gravi violazioni delle norme di Legge, regolamento e delle clausole contrattuali, tali da compromettere la qualità della fornitura;
- reiterate situazioni di mancato rispetto delle modalità di esecuzione contrattuali o reiterate irregolarità o inadempimenti nell'esecuzione della fornitura;



- cessazione dell'Azienda, per cessione del ramo di attività oppure nel caso di concordato preventivo, di fallimento, di stato di moratoria e di conseguenti atti di sequestro o di pignoramento a carico dell'Aggiudicatario.

#### **Art. 14 Cessione del contratto e subappalto**

La cessione del contratto e/o il subappalto ed il conseguente trasferimento a terzi della responsabilità contrattuale, parziale o totale, è espressamente vietata.

#### **Art. 15 Norme di rinvio, Controversie e Foro**

Per quanto non previsto nella documentazione di gara si rinvia al Regolamento dell'attività contrattuale dell'Università degli Studi di Firenze nonché alle norme del Codice Civile della Repubblica Italiana ed alle disposizioni regionali, nazionali e comunitarie in materia con particolare riferimento al D.Lgs. 50/2016 per quanto applicabili e non derogate dagli atti di gara.

Per qualsiasi controversia, le Parti dichiarano competente il Foro di Firenze.

\* \* \* \* \*

**TIMBRO E FIRMA DELL'OPERATORE ECONOMICO PER ACCETTAZIONE  
INTEGRALE DEL PRESENTE CAPITOLATO**