



o nel vostro futuro

Università degli Studi di Messina  
UNMECLE

Dipartimento di Fisica e di Scienze della

Terra

Prot. n. 56161 Rep. n.     /    

Del 05 / 08 / 2014

Tit./CL X / 6 Fascicolo    



**DIPARTIMENTO DI FISICA E DI SCIENZE DELLA TERRA**

Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 31

98166 Sant'Agata Messina

Spett.le Ditta

**OGGETTO:** Cottimo fiduciario suddiviso in due lotti per la fornitura di reagenti chimici e materiale di consumo per HPLC (High Performance Liquid Chromatography) da acquistare nell'ambito del Progetto di ricerca PON HIPPOCRATES -Sviluppo di Micro e Nano-Tecnologie e Sistemi Avanzati per la Salute dell'uomo (Codice Progetto: PON02\_00355\_2964193, CUP: 61C12000920005

L'Università degli Studi di Messina, Dipartimento di Fisica e di Scienze della Terra, bandisce la presente procedura nell'ambito del Progetto PON HIPPOCRATES -Sviluppo di Micro e Nano-Tecnologie e Sistemi Avanzati per la Salute dell'uomo (Codice Progetto: PON02\_00355\_2964193) CUP: 61C12000920005

Questa Amministrazione intende affidare, mediante cottimo fiduciario, la fornitura di:

- n. 138 reagenti chimici.

Importo a base d'asta € 23.000.00 + IVA CIG X3D109DEEF (Lotto A)

- n. 28 prodotti consumabili per HPLC (High Performance Liquid Chromatography).

Importo a base d'asta € 10.500.00 + IVA CIG X15109DEF0 (Lotto B)

Le specifiche dei prodotti richiesti sono dettagliatamente descritte nell'ALLEGATO "1".

Detto importo graverà sui Fondi PON02\_00355\_2964193 Cap. F.S. 2.21.11.01 Es. Fin. 2014 Bilancio Dipartimento di Fisica e di Scienze della Terra Università di Messina.

Non sono ammesse offerte alla pari o in aumento al predetto importo.

- La fornitura sarà aggiudicata, al concorrente che presenterà l'offerta al prezzo più basso per l'Amministrazione, ai sensi dell'art. 82 del D.L./vo 163/06 e s.m.i.
- Non verranno prese in considerazione, pena esclusione dalla gara, offerte con specifiche inferiori a quelle riportate nell'allegato tecnico di gara (all. B).
- Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta, purché ritenuta valida.

Tutte le informazioni inerenti la procedura potranno essere richieste per iscritto tramite e-mail al Responsabile del Procedimento Amministrativo, Sig.ra Giuseppa La Spada, all'indirizzo: [laspada@unime.it](mailto:laspada@unime.it)



# investiamo nel vostro futuro

Il termine massimo entro il quale dovrà essere consegnata la fornitura e fissato in giorni 10 (dieci) naturali e consecutivi, decorrenti dalla data di ricezione del buono d'ordine alla Ditta aggiudicataria. Detto

termine e da considerarsi perentorio, e pertanto, ogni eventuale indicazione relativa ad un termine di consegna superiore e da considerarsi motivo di esclusione.

Il concorrente che intende partecipare alla presente procedura dovrà fare pervenire, anche *brevi manu*, presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Fisica e di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Messina, Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 31, un unico plico, contenente la documentazione amministrativa, l'offerta tecnica e l'offerta economica così come di seguito descritto, entro il termine perentorio delle ore 12:00 del giorno 16/09/2014 Resta inteso che il recapito del plico rimane ad esclusivo rischio del mittente ove, per qualsiasi motivo, il plico stesso non giunga all'ufficio sopraindicato entro il giorno e l'ora stabiliti: a tal fine farà fede il timbro apposto dal predetto ufficio.

**N.B.: per la consegna a mano, gli orari di apertura al pubblico della Segreteria Amministrativa sono i seguenti: dal lunedì al venerdì ore 9,00 – 13,00; lunedì e mercoledì ore 15,30 – 17,00.**

Il plico, a pena di esclusione, deve:

- essere chiuso con ceralacca, oppure altro sistema idoneo a garantire la segretezza del contenuto, e controfirmato sui lembi di chiusura;
- riportare all'esterno, oltre l'indicazione del mittente completa di indirizzo, di recapito telefonico e fax, la seguente dicitura: **"Cottimo fiduciario, suddiviso in lotti, per la fornitura e posa in opera di:**

**LOTTO A: reagenti chimici;**

**LOTTO B: prodotti e consumabili per HPLC**

contenere al suo interno, a pena d'esclusione:

- Una busta, sigillata con ceralacca o con altro sistema idoneo a garantire la segretezza del contenuto e controfirmata sui lembi di chiusura, recante l'intestazione del mittente, l'oggetto della gara e la dicitura **BUSTA A – DOCUMENTI;**
- Una busta, sigillata con ceralacca o con altro sistema idoneo a garantire la segretezza del contenuto e controfirmata sui lembi di chiusura, recante l'intestazione del mittente, l'oggetto della gara e la dicitura **"BUSTA B – OFFERTA TECNICA - Lotto A - CIG X3D109DEEF** se il concorrente intende partecipare per il lotto A.
- Una busta, sigillata con ceralacca o con altro sistema idoneo a garantire la segretezza del contenuto e controfirmata sui lembi di chiusura, recante l'intestazione del mittente, l'oggetto della gara e la dicitura **"BUSTA B – OFFERTA TECNICA - Lotto B - CIG: CIG X15109DEF0** se il concorrente intende partecipare per il lotto B.
- Una busta sigillata con ceralacca o con altro sistema idoneo a garantire la segretezza del contenuto e controfirmata sui lembi di chiusura, recante l'intestazione del mittente, l'oggetto della gara e la dicitura **"BUSTA C – OFFERTA ECONOMICA – Lotto A – CIG: X3D109DEEF** se il concorrente intende partecipare per il lotto A.
- una busta sigillata con ceralacca o con altro sistema idoneo a garantire la segretezza del contenuto e controfirmata sui lembi di chiusura, recante l'intestazione del mittente, l'oggetto della gara e la dicitura **"BUSTA C – OFFERTA ECONOMICA – Lotto B – CIG: CIG X15109DEF0** se il concorrente intende partecipare per il lotto B.

**E' consentita la partecipazione sia per un singolo lotto che per entrambi i lotti**

Le operazioni di gara avranno inizio, in seduta pubblica, **alle ore 9,30 del giorno 19/09/2014** presso i locali della Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Fisica e di Scienze della Terra dell'Università degli



# investiamo nel vostro futuro

Studi di Messina, Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres, 31. E' ammesso un solo rappresentante per ciascun concorrente, munito di delega.

Nel plico sopra citato devono essere contenuti, a pena di esclusione, **n. 3 buste, regolarmente chiuse e sigillate contro eventuali manomissioni e**, specificatamente:

## **Busta n. 1 "DOCUMENTI"**

Detta busta dovrà contenere, **a pena di esclusione**, e comunque nel rispetto dell'art. 46 del D.Lgs. 163/06, solo ed esclusivamente:

1. **Istanza di partecipazione**, sottoscritta dal titolare, legale rappresentante o da un procuratore della Ditta, accompagnata da copia di un documento di identità, in corso di validità, contenente dichiarazione sostitutiva atto di notorietà attestante l'insussistenza di cause di esclusione ex art. 38 del Codice dei Contratti, dichiarazione sostitutiva del Certificate di iscrizione alia Camera di Commercio, *per gli operatori economici stranieri. certificate equivalente rilasciato da ente nazionale competente.* dichiarazione sostitutiva di tracciabilità flussi finanziari ai sensi della legge 136/2010 (Allegato "A");
2. Copia della presente **Lettera di invito**, sottoscritta dal titolare o legale rappresentante della Ditta per integrale accettazione;

**Gli allegati alla presente lettera-invito costituiscono parte integrante della stessa. Vanno debitamente compilati e sottoscritti dal titolare o legale rappresentante della Ditta, unitamente a copia di un valido documento di riconoscimento, in corso di validità.**

Le offerte sottoscritte da procuratori devono essere corredate da originale, o copia conforme ai sensi di legge, della procura ricevuta. Tutte le dichiarazioni di cui ai citati schemi dovranno essere rese in ogni loro parte, pena esclusione.

## **Busta n. 2 "OFFERTA TECNICA"**

Detta busta dovrà contenere, **a pena di esclusione**, e comunque nel rispetto dell'art. 46 del D.Lgs. 163/06, solo ed esclusivamente:

- **Capitolato tecnico** contenente l'elenco dettagliato dei reagenti chimici e dei materiali di consumo per HPLC (High Performance Liquid Chromatography) con l'indicazione del tipo e della quantità e del termine di consegna della fornitura sottoscritto per accettazione dal legale rappresentante della Ditta (redatto
- secondo l'Allegato "B"). Non sono ammesse varianti rispetto al capitolato tecnico.

## **Busta n. 3 "OFFERTA ECONOMICA"**

Detta busta dovrà contenere, **a pena di esclusione**, e comunque nel rispetto dell'art. 46 del D.Lgs. 163/06, solo ed esclusivamente:

Offerta economica complessiva a corpo, che non dovrà essere uguale o superiore all'importo a Base d'Asta (I.V.A. esclusa), espressa in cifre e in lettere, sottoscritta per esteso, in modo leggibile, dal legale rappresentante della Ditta.

- L'Amministrazione si riserva la facoltà di non aggiudicare la fornitura ovvero di aggiudicarla solo parzialmente, qualora i prodotti offerti non dovessero rispondere a quanto richiesto, ovvero dovessero venire meno i motivi della fornitura stessa;
- Il recapito del plico resta ad esclusivo rischio del mittente, per qualsivoglia motivo esso non giunga a destinazione in tempo utile;
- L'offerta presentata non potrà essere ritirata;
- Trascorso il termine di scadenza non sarà presa in considerazione alcuna offerta anche se sostitutiva di una precedente;
- Non saranno accettate offerte condizionate o espresse in modo indeterminato o con riferimento ad altra fornitura;



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



## investiamo nel vostro futuro

- In caso di discordanza fra l'offerta espressa in cifre e quella in lettere, si farà riferimento a quella più vantaggiosa per l'amministrazione;
- Qualora rimanga in gara una sola offerta valida, anche se trattasi dell'unica offerta pervenuta, l'aggiudicazione sarà fatta a favore dell'unico concorrente;
- In caso di offerte uguali la fornitura si aggiudicherà mediante sorteggio con modalità che saranno definite dalla Commissione aggiudicatrice;
- L'omissione o l'incompletezza di uno qualsiasi dei documenti e/o certificati richiesti, comporterà l'automatica esclusione dal procedimento di gara;
- Determina, altresì, l'esclusione anche il fatto che l'offerta economica non sia stata inserita nell'apposito plico debitamente chiuso e controfirmato su tutti i lembi di chiusura;
- Sono a carico della Ditta aggiudicataria tutte le spese burocratiche del contratto, bolli, registrazioni e qualsiasi altra spesa amministrativa.
- L'offerta è irrevocabile ed impegna le ditte offerenti fino a 180 giorni dalla data di scadenza del termine di presentazione dell'offerta medesima e, per l'aggiudicataria, dopo l'affidamento fino al completamento della fornitura.

### AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA

Fatto salvo ogni diritto o azione spettante all'Amministrazione e altri provvedimenti che potranno essere adottati in virtù delle norme vigenti in materia, la Ditta affidataria potrà essere dichiarata decaduta qualora:

- 1) dalle verifiche effettuate, sulla base di quanto dichiarato dal legale rappresentante nell'autocertificazione, la Ditta non sia in possesso dei requisiti richiesti per l'assunzione della fornitura;
- 2) non avvenga alla regolarizzazione dell'affidamento entro il termine che sarà stabilito con apposita comunicazione.

L'aggiudicazione, mentre è impegnativa per la Ditta affidataria, lo sarà per l'Amministrazione subordinatamente al perfezionamento dell'iter amministrativo per l'affidamento definitivo della fornitura.

### CONTRATTO

Il contratto verrà stipulato nei termini previsti dall'art. 11 comma 10 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. L'Amministrazione si riserva, qualora sussistano i presupposti previsti dalla vigente normativa, di procedere all'esecuzione del contratto in via d'urgenza, ai sensi dell'art. 11 comma 9 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. Il suddetto contratto sarà inviato in duplice copia a mezzo raccomandata A/R alla Ditta aggiudicataria e dovrà essere restituito a codesto Centro debitamente firmato e riportante, ai sensi del D.P.R. 642/1972 una marca da bollo da € 16,00.

### LUOGO DELLA FORNITURA

La fornitura dovrà essere effettuata presso Dipartimento di Scienze del Farmaco e Prodotti per la salute Università degli Studi di Messina, Polo Universitario dell'Annunziata, 98168 — Messina. (Referente per la consegna: Prof.ssa Antonina Saija, telefono: 090 6766480 email: [antonina.saijanime.it](mailto:antonina.saijanime.it)).

La consegna deve avvenire nel termine di 10 (dieci) giorni naturali e consecutivi dalla data di ricevimento del buono d'ordine, che verrà emesso da codesto Dipartimento successivamente alla restituzione del contratto perfezionato. La consegna della fornitura avverrà a cura, spese e rischio della Ditta affidataria. La Ditta dovrà adottare tutte le precauzioni necessarie affinché il materiale, oggetto della fornitura, non subisca danni durante il trasporto e sarà tenuta a sostituire, a suo carico, il materiale che dovesse risultare danneggiato.

Qualora la Ditta aggiudicataria ritardasse la consegna, l'Amministrazione si riserva la facoltà di affidarla e di acquisire altrove anche a prezzo superiore a quello contrattuale, a spese e danni dell'aggiudicataria. Sarà inoltre imposta la penalità, salvo il risarcimento del maggior danno eventuale, dell'



investiamo nel vostro futuro

1,5% dell'intero valore della fornitura a decorrere dal 1° giorno di ritardo.

### **GARANZIA PER I VIZI DELLA COSA**

Nei caso venisse accertato - al momento della consegna - che le caratteristiche del materiale non corrispondano a quelle specificate nell'offerta formulata in sede di gara, la Ditta affidataria è obbligata a provvedere alla loro sostituzione entro e non oltre giorni 7 (sette) dall'avvenuta fornitura.

Qualora la Ditta non ottemperi a tale obbligo, la stessa sarà tenuta al pagamento dell'eventuale maggiore spesa che l'Amministrazione dovrà sostenere per l'acquisto da altra ditta del materiale di che trattasi.

La merce contestata sarà restituita alla Ditta fornitrice, anche se manomessa o comunque sottoposta ad esami di controllo, senza che la stessa possa pretendere compensi a qualsiasi titolo. Le spese di restituzione della merce contestata restano a carico della ditta fornitrice. La mancata sostituzione entro i predetti termini, senza motivazione alcuna, comporterà, la rescissione del contratto.

### **CERTIFICATO DI VERIFICA DI REGOLARE FORNITURA**

La verifica del materiale di cui alla presente fornitura, sarà effettuato nei termini di legge dal completamento della stessa, certificato con apposito verbale.

L'esito favorevole del controllo non esonera la ditta da vizi o difetti non riscontrati durante le operazioni di verifica.

Per la denuncia dei difetti al fornitore, l'amministrazione non è tenuta all'osservanza dei termini di cui all'art. 1945 comma primo codice civile.

Per tale facoltà viene previsto un termine di '90 giorni, decorrenti dalla data dell'esito positivo della verifica del materiale.

### **DIVIETO DI SUBAPPALTO**

E' assolutamente vietata ogni cessione di contratto o subappalto, totale o parziale, pena la risoluzione del contratto *ipso jure*.

Per tutto quanto non previsto nei presente Capitolato d'Oneri, si fa rinvio alle leggi e regolamenti in vigore in materia.

### **CONDIZIONI DI PAGAMENTO**

Il pagamento avverrà nei termini di legge, previa attestazione di regolare fornitura con esito positivo, a fronte di presentazione di regolare fattura.

La fattura corredata dai relativi codici:

**CIG: X3D109DEEF (lotto A) – CIG: X15109DEE0 (lotto B)**

**CUP: B61C12000920005**

Dovrà indicare il numero di conto corrente bancario o postale dedicato sul quale la eventuale relativa fattura dovrà essere pagata, nonché le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare sullo stesso, così come disposto dalla normativa sulla tracciabilità dei flussi finanziari (art. 3 e art. 6 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 e art. 6 della Legge 17 dicembre 2010, n. 217 di conversione, con modificazioni, del decreto-legge 12 novembre 2010, n. 187).

### **CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA**

L'Amministrazione si riserva la facoltà di risolvere in danno il contratto, in applicazione dell'art. 1456 c.c. per persistenti ritardi nella consegna o per accertata scadente qualità dei prodotti.

### **CONTROVERSIE**

Per tutte le controversie che dovessero sorgere in ordine alla interpretazione ed esecuzione del contratto oggetto della presente fornitura e competente il Foro di Messina.



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

investiamo nel vostro futuro

### AVVERTENZE E DISPOSIZIONI

La presente lettera d'invito non impegna in alcun modo questa Amministrazione la quale si riserva la facoltà di procedere o meno all'acquisto di che trattasi senza che codesta Ditta abbia nulla a reclamare o retendere.

Per quanto non espressamente contemplato nella presente lettera-invito si fa espresso rinvio a quanto previsto dalla vigente legislazione in materia di affidamento dei contratti pubblici, con particolare riferimento al D.Lgs. 163/2006 ed il relativo regolamento di attuazione (Regolamento di esecuzione del codice dei Contratti Pubblici D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207)

Il capitolato tecnico è stato redatto dalla Prof.ssa Antonina Saija, telefono: 090 6766480, email: [antonina.saija@unime.it](mailto:antonina.saija@unime.it), alla quale dovranno essere rivolti tutti i quesiti di carattere tecnico riguardante la presente procedura.

La Responsabile del Procedimento Amministrativo è la Sig.ra Giuseppa La Spada, all'indirizzo: tel. 090/6765035 email: [laspada@unime.it](mailto:laspada@unime.it)

Il Direttore  
Prof. Giacomo Maisano



*Giacomo Maisano*

R.p.a.

Sig.ra Giuseppa La Spada

*Giuseppa La Spada*

PER ACCETTAZIONE

LA DITTA



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

investiamo nel vostro futuro

**ALLEGATO "A"**

Istanza di partecipazione e contestuale dichiarazione ex artt. 46 e 47 D.P.R. 11. 445/2000 e s.m.i., sottoscritta dal titolare o legale rappresentante della Ditta - accompagnata da copia di un documento di identità, in corso di validità - contenente dichiarazione sostitutiva atto di notorietà attestante l'insussistenza di cause di esclusione ex art. 38 del Codice dei Contratti, dichiarazione sostitutiva del Certificato di iscrizione alia Camera di Commercio (per gli operatori economici stranieri, certificato equivalente rilasciato da ente nazionale competente) dichiarazione sostitutiva di tracciabilità flussi finanziari ai sensi della legge 136/2010.

**OGGETTO:** Cottimo fiduciario suddiviso in due lotti per la fornitura di reagenti chimici e materiale di consumo per HPLC (High Performance Liquid Chromatography) per esigenze nel Progetto di ricerca PON HIPPOCRATES -Sviluppo di Micro e Nano-Tecnologie e Sistemi Avanzati per la Salute dell'uomo (Codice Progetto: PON02\_00355\_2964193), CUP: 61C12000920005

**Segnare il lotto per il quale si intende partecipare:**

- Lotto A**     **Importo a base d'asta € 23.000.00 + IVA CIG: X3D109DEEF**
- Lotto B**     **Importo a base d'asta € 10.500.00 + IVA CIG: X15109DEF0**

Il/la sottoscritto/a \_\_\_\_\_  
nato/a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_  
Codice fiscale \_\_\_\_\_  
Residente a \_\_\_\_\_  
Via \_\_\_\_\_  
Nella sua qualità di \_\_\_\_\_  
Della Ditta \_\_\_\_\_  
Con sede in \_\_\_\_\_  
Telefono \_\_\_\_\_ telefax \_\_\_\_\_  
E-mail \_\_\_\_\_ P.E.C. \_\_\_\_\_  
Con codice fiscale /Part. IVA n° \_\_\_\_\_

**CHIEDE**

che la predetta ditta da lui rappresentata, possa presentare offerta per l'appalto di cui all'oggetto come (barrare la casella che interessa):

- Impresa singola
- Capogruppo di un raggruppamento temporaneo di imprese
- Mandante di un raggruppamento temporaneo di imprese



investiamo nel vostro futuro

Consorzio

A tale fine, sotto la propria responsabilità, consapevole delle sanzioni penali previste degli articoli 75 e 76 del D.P.R. n. 445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate,

### DICHIARA

ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 455/2000 e s.m.i

a) che nei confronti del sottoscritto e nei confronti dell'impresa da me rappresentata non sussistono alcuna delle situazioni di esclusione dalla partecipazione alla gara di cui all'art. 38 del D. Lgs. n. 163/2006 e s.m.i.;

b) l'impresa con la denominazione \_\_\_\_\_ forma giuridica \_\_\_\_\_ e regolarmente iscritta al Registro delle Imprese della C.C.I.A.A. di \_\_\_\_\_ ( ) codice fiscale/partita IVA numero \_\_\_\_\_ dal \_\_\_\_\_ numero iscrizione R.E.A. \_\_\_\_\_ capitale sociale \_\_\_\_\_ sede legale \_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_ N. \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_ sedi secondarie o unità locali \_\_\_\_\_ oggetto sociale \_\_\_\_\_ costituita con atto in data \_\_\_\_\_ durata della società fino al \_\_\_\_\_ attività esercitata \_\_\_\_\_  
rappresentanti legali e altri titolari della capacità di impegnare la società verso terzi \_\_\_\_\_ nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ C.F. \_\_\_\_\_  
direttori tecnici \_\_\_\_\_ telefono \_\_\_\_\_  
fax \_\_\_\_\_ indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) \_\_\_\_\_

c) che a carico della suddetta impresa non risultano nell'ultimo quinquennio antecedente la data di gara ne tuttora sono in corso procedure di fallimento, concordato, amministrazione controllata liquidazione ne alcuna procedura prevista dalla legge fallimentare e, pertanto, gode del pieno e libero esercizio dei suoi diritti;

d) che la società non si trova in condizioni tali da risultare un'impresa in difficoltà così come definita dall'art. 1, punto 7, del Reg. (CE) 800/2008;

e) che non sussistono nei confronti della società provvedimenti giudiziari interdittivi, disposti ai sensi del D. Lgs. 8/8/1994 n. 490 e del D.P.R. 3/6/1998 n. 252 e sue successive integrazioni e/o modificazioni;

f) che non sussistono nei propri confronti ed a carico della società e di tutti i soggetti muniti di poteri di rappresentanza della società \_\_\_\_\_, della cui situazione dichiara di essere a conoscenza ai sensi dell'art. 47, secondo comma, del DPR 445/2000, assumendosene le relative responsabilità - cause di divieto, di sospensione o di decadenza e di non trovarsi nelle condizioni che non consentono la concessione delle agevolazioni ai sensi dell'art. 10 della L. 31/5/1965 n. 575 e



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

investiamo nel vostro futuro

Cognome	Nome	carica sociale	data di nomina e di scadenza	luogo e data di nascita

dell'art. 4 del decreto legislativo 8/08/1994, n. 490 e loro successive integrazioni e/o modificazioni (normativa antimafia);

g) che l'organo amministrativo della società è così costituito:

h) che, per quanto di propria conoscenza, nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara (*barrare la casella che interessa*):

non sono cessati, ovvero sostituiti, dalla carica alcuni dei soggetti di cui all'art. 38, comma 1, lettera c) del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i. (direttore tecnico, titolare, soci accomandatari, amministratori muniti di poteri di rappresentanza);

o (in alternativa)

sono cessati, ovvero sostituiti, dalla carica le seguenti persone:

- Sig. \_\_\_\_\_, data di cessazione \_\_\_\_\_, qualifica ricoperta:

\_\_\_\_\_;

- Sig. \_\_\_\_\_, data di cessazione \_\_\_\_\_, qualifica ricoperta:

\_\_\_\_\_;

e

che nei confronti dei predetti soggetti cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara (*barrare la casella che interessa*):

NON è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato, o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale, per reati gravi in danno dello Stato o della Comunità che incidono sulla moralità professionale e, inoltre, che non è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato per uno o più reati di partecipazione ad un'organizzazione criminale, corruzione, frode, riciclaggio, quali definiti dagli atti comunitari citati all'articolo 45, paragrafo 1, direttiva CE 2004/18,

o (in alternativa)

È stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato, o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale, per reati gravi in danno dello Stato o della comunità che incidono sulla moralità professionale e, inoltre, che non è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato per uno o più reati di partecipazione ad un'organizzazione criminale, corruzione, frode, riciclaggio, quali definiti dagli atti comunitari citati all'articolo 45, paragrafo 1, direttiva CE 2004/18: l'impresa tuttavia ha adottato i seguenti atti a dimostrazione della completa ed effettiva



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



# investiamo nel vostro futuro

dissociazione dalla loro condotta penalmente sanzionata;

**i)** che con riferimento alla situazione di controllo di cui all'art. 2359 c.c.:

(barrare la casella che interessa)

che la ditta non si trova in situazioni di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile con alcun soggetto, e di aver formulato l'offerta autonomamente;

ovvero in alternativa

che la ditta non è a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che

si trovano rispetto alla stessa, in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile, e di aver formulato l'offerta autonomamente;

ovvero in alternativa

che la ditta è a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano rispetto alla stessa, in situazione di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile, e di aver formulato l'offerta autonomamente.

**l)** che la ditta non si trova in alcuno dei motivi di esclusione art. 37, com. 7, D.Lgs 163/06 e s.m.i. ovvero di cui all'art.36, com. 5 del medesimo decreto legislativo);

**m)** che la ditta è in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili (legge n. 68/99 e s.m.i.) in quanto il numero dei dipendenti occupati presso l'azienda e (barrare la casella che interessa ed eventualmente specificare)

inferiore a 15;

pari o superiore a 15 e inferiore a 35, ma non ha effettuato assunzioni a tempo indeterminato dopo il 18 gennaio 2000;

pari o superiore a 15, ed è in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili, ai sensi e per gli effetti di quanto richiesto dall'art. 17 della legge n. 68/99 e s.m.i.;

specificare eventuali altre cause di non soggezione all'obbligo:

**n)** che la ditta, ai sensi dell'art. 15, comma 14 della legge 18 ottobre 2001, n. 383 e s.m.i.

(barrare la casella che interessa):

non si è avvalsa di piani individuali di emersione di cui alla Legge n. 383/2001 e s.m.i.

o (in alternativa)

si è avvalsa di piani individuali di emersione di cui alla Legge n. 383/2001 e s.m.i., ma che il periodo di emersione si è concluso;

**o)** che la ditta possiede la capacità tecnica ed economica di cui agli artt. 41 e 42 del D. Lgs.163/2006 e s.m.i. ed è in regola con le disposizioni di cui al D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.;

**p)** che la sede dell' Agenzia delle Entrate competente è in \_\_\_\_\_ e la sede della Direzione provinciale del Lavoro è in \_\_\_\_\_;

**q)** che la ditta indica il numero di fax \_\_\_\_\_ e l'indirizzo email \_\_\_\_\_



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



# investiamo nel vostro futuro

autorizzando l'Amministrazione per eventuali comunicazioni inerenti al presente appalto, ai sensi dell'art. 79 comma 5 bis del Codice dei Contratti e dell'art. D. Lgs. 53/2010;

r) indica ai fini del rilascio del DURC:

codice fiscale dell'impresa: \_\_\_\_\_ P.IVA \_\_\_\_\_;

sede legale \_\_\_\_\_ sede operativa: \_\_\_\_\_;

e-mail: \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_

Indicare quale sede corrisponde al recapito di corrispondenza:

Sede legale \_\_\_\_\_

Sede Operativa \_\_\_\_\_

- Codice Ditta INAIL: \_\_\_\_\_  
- Posizione Contributive INAIL: \_\_\_\_\_  
- Matricola aziendale INPS \_\_\_\_\_ Sede INPS \_\_\_\_\_

s) che la ditta si impegna, in caso di aggiudicazione, ad assumere gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi dell'art. 3 della Legge n. 136 del 13 agosto 2010 e s.m.i., e che, in relazione alla fornitura di beni/servizi, ai sensi dell'art. 3, comma 7, della Legge 13 Agosto 2010, n. 136, e dedicato il seguente conto corrente bancario/postale:

Numero conto corrente: \_\_\_\_\_

Istituto di Credito: \_\_\_\_\_

Agenzia: \_\_\_\_\_

IBAN: \_\_\_\_\_

s1) che i soggetti delegati ad operare sui conto corrente sopra menzionato sono i seguenti:

Sig./Sig.ra \_\_\_\_\_ Nato/a a \_\_\_\_\_ il

// \_\_\_\_\_ Codice Fiscale \_\_\_\_\_ Residente in

\_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_

Sig./Sig.ra \_\_\_\_\_ Nato/a a \_\_\_\_\_ il

// \_\_\_\_\_ Codice Fiscale \_\_\_\_\_ Residente in

\_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_

s2) che ai sensi degli artt. 3 e 6 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 e art.6 della Legge 17 dicembre 2010, n. 217 di conversione, con modificazioni, del decreto-legge 12 novembre 2010, n. 187, il sottoscritto si assume l'obbligo di rispettare la normativa relativa alla tracciabilità dei flussi finanziari pena la nullità assoluta del contratto.



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



# investiamo nel vostro futuro

t) che il dichiarante e informato, ai sensi e per gli effetti del D. Lgs. 196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la dichiarazione viene resa.

**u) ai sensi dell'art. 38, comma 1, lettera b), D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.**

- l'assenza, nei propri confronti - o nei confronti di \_\_\_\_\_ per quanto a propria conoscenza (nel caso di socio cessato nell'ultimo anno) di procedimenti pendenti per l'applicazione di una delle misure di prevenzione di cui all'art. 3 della legge 27 dicembre 1956, n. 1423 o di una delle cause ostative previste dall'art. 10 della legge 31 maggio 1965, n. 575, comprese quelle derivanti da sentenze definitive o, non definitive, confermate in grado di appello, per uno dei delitti di cui all'art. 51 comma 3 bis del c.p.p.

**u1) ai sensi dell'art. 38, comma 1, lettera c), D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.**

- che nei propri confronti - o nei confronti di \_\_\_\_\_ per quanto a propria conoscenza (nel caso di socio cessato nell'ultimo anno):

non è stata pronunciata alcuna sentenza di condanna passata in giudicato, né è stato emesso alcun decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'art. 444 del codice di procedura penale.

oppure

è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato, di cui si allega copia, per il reato di:

è stato emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, di cui si allega copia, per il reato di: \_\_\_\_\_;

è stata emessa sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'art. 444 del codice di procedura penale, di cui si allega copia, per il reato di: \_\_\_\_\_;

- indica le eventuali condanne per le quali abbia beneficiato della non menzione:

\_\_\_\_\_ ;  
- indica le eventuali condanne per le quali siano intervenuti provvedimenti di amnistia, estinzione, etc. dei quali vengono indicati gli estremi:

\_\_\_\_\_ ;

**u2) ai sensi dell'art. 38, comma 1, lettera m-ter), D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.**

in proprio - o per il sig. \_\_\_\_\_ per quanto a propria conoscenza (nel caso di socio cessato nell'ultimo anno):

di non essere stato vittima dei reati previsti e puniti dagli articoli 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203

Oppure

di essere stato vittima dei reati previsti puniti dagli articoli 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del D.L. 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203 e di avere denunciato i fatti all'Autorità giudiziaria salvo che ricorrano i casi previsti dall'art. 4, primo comma, della legge 24 novembre 1981, n. 689.

v) che la ditta ha preso integrale conoscenza delle clausole tutte contenute nella lettera invito e accetta le predette clausole in modo pieno e incondizionato ed ha tenuto conto, nel predisporre l'offerta, degli obblighi relativi alle ingenti disposizioni in materia di sicurezza di condizioni di lavoro, di previdenza e di assistenza.



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



*Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca*



*Ministero dello  
Sviluppo Economico*

investiamo nel vostro futuro

Letto, confermato e sottoscritto il \_\_\_\_\_

Il Dichiarante

\_\_\_\_\_

Allegare fotocopia del documento di identità in corso di validità del sottoscrittore/i ai sensi dell'art 38 del D.P.R. n. 45/2000 e s.m.i.

investiamo nel vostro futuro

ALLEGATO "B"

CAPITOLATO TECNICO

**OGGETTO:** Cottimo fiduciario suddiviso in due lotti per la fornitura di reagenti chimici e materiale di consumo per HPLC (High Performance Liquid Chromatography) da acquistare nell'ambito del Progetto di ricerca PON HIPPOCRATES -Sviluppo di Micro e Nano-Tecnologie e Sistemi Avanzati per la Salute dell'uomo (Codice Progetto: PON02\_00355\_2964193), CUP: 61C12000920005

La fornitura ha per oggetto i seguenti beni:

LOTTO A - REAGENTI CHIMICI:

Importo a base d'asta € 23.000.00 + IVA CIG X3D109DEEF

	DESCRIZIONE	CAS Number	Quantità cfz
1.	Ammonium persulfate for molecular biology, for electrophoresis, ≥98%, 25g	<u>7727-54-0</u>	1
2.	Ammonium sulfamate ACS reagent, ≥98.0% 100g	<u>7773-06-0</u>	1
3.	Aprotinin from bovine lung lyophilized powder, 3-8 TIU/mg solid 10 mg	<u>9087-70-1</u>	1
4.	Acrylamide/Bis-acrylamide, suitable for electrophoresis, 40% solution, 0.2 µm filtered 100mL	-	5
5.	Agarose for nucleic acid routine screening electrophoresis 50g	<u>9012-36-6</u>	1
6.	Albumin from bovine serum ≥98%, Essentially fatty acid free, essentially globulin free 10 g	<u>9048-46-8</u>	2
7.	Bovine Serum Albumin lyophilized powder, ≥96% (agarose gel electrophoresis) 10g	<u>9048-46-8</u>	1
8.	non-fat dry milk powder, for molecular biology 1 kg		1
9.	Bradford Reagent for 1-1,4 µg/ml protein detection 500 mL	-	3
10.	Bromophenol blue sodium salt, for molecular biology, for electrophoresis, 10 g	<u>34725-61-6</u>	1
11.	Benzamidine hydrochloride ≥99% 10g	<u>1670-14-0</u>	1
12.	Chloramine T trihydrate ACS reagent, 98% 100g	<u>7080-50-4</u>	1
13.	Etilendiamminotetracetico sale biosodico (EDTA) 500g >99%	<u>60-00-4</u>	2
14.	5,5'-Dithiobis(2-nitrobenzoic acid) ≥98%, DTNB suitable for determination of sulfhydryl groups, 5g	<u>69-78-3</u>	1
15.	2-mercaptoetanol, for molecular biology, for electrophoresis, 99% (GC/titration) 100mL	<u>60-24-2</u>	1
16.	2,2-Diphenyl-1-picrylhydrazyl (DPPH) 1g	<u>1898-66-4</u>	1
17.	Deoxynucleotide (dNTP) mix, 10mM, 200microL, per biologia molecolare	-	1
18.	dithiothreitol (DTT), for molecular biology, ≥99.5% 1g	<u>3483-12-3</u>	1
19.	2,7- dichlorofluorescin diacetate (DCFH-DA) ≥97%, 100mg	<u>4091-99-0</u>	1
20.	EGTA, Ethylene glycol-bis(2-aminoethylether)-N,N,N',N'-tetraacetic acid	<u>67-42-5</u>	1



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

investiamo nel vostro futuro

	for molecular biology, ≥97.0% 10g		
21.	ECL western blotting Analysis kit, for X-ray film, Femtogram level sensitivity, Sufficient For 1000cm <sup>2</sup> of membrane (ECL Prime GE Healthcare)	GE Healthcare, N RPN2232*	3
22.	Folin & Ciocalteu's phenol reagent 500mL	-	3
23.	Glycerol solution 86-89% 500mL	56-81-5	1
24.	Glutathione reduced ethyl ester ≥90% 25 mg	92614-59-0	1
25.	High performance chemiluminescence film , Optimized for use in all blue and green light chemiluminescence systems, 18 x 24cm, 50 sheets (Amersham Hyperfilm ECL)	-	1
26.	Iron(III) chloride hexahydrate ≥98% 100g	10025-77-1	1
27.	Igepal CA-630 for molecular biology 50 mL	9036-19-5	1
28.	Leupeptin hemisulfate salt microbial, ≥90% (HPLC) 5 mg	103476-89-7	1
29.	L-Glutathione reduced ≥98.0% 1g	70-18-8	1
30.	3-(N-morpholino)propanesulfonic acid (MOPS) for molecular biology , ≥99.5% 250g	1132-61-2	1
31.	M-MLV Moloney Murine Leukemia Virus enzyme Reverse Transcriptase 200 units/μL expressed in E. Coli, cDNA synthesis, 40KU	9068-38-6	1
32.	Mercury(II) chloride ACS reagent, ≥99.5% 100g	7487-94-7	1
33.	N-ACETYL-L-CYSTEINE, Grade ≥99% cell culture tested powder 5g	616-91-1	1
34.	Oleic acid ≥99% (GC) 5g	112-80-1	1
35.	Phenol:Chloroform: Isoamyl Alcohol (25:24:1) ultrapure MB grade 100mL	136112-00-0	1
36.	Protocatechuic acid ≥95% (HPLC) 50 mg	99-50-3	1
37.	Ponceau S, suitable for electrophoresis, 10g	6226-79-5	1
38.	Palmitic acid ≥99% 25 g	57-10-3	2
39.	Ribonuclease inhibitor human, Inhibits ribonucleases during transcription and translation experiments 1 * 2.500 units (30,000-50,000 units/mL)	-	1
40.	Sodium chloride ACS reagent, ≥99.0%, 1Kg	7647-14-5	1
41.	sodium dodecyl sulfate, suitable for electrophoresis, for molecular biology, ≥98.5% (GC) 100g	151-21-3	2
42.	Salicylic Acid ACS reagent, ≥99.0%, 100g	69-72-7	1
43.	Sulforhodamine B sodium salt 5g	3520-42-1	3
44.	Sodium phosphate dibasic, ACS ≥99.0% 500g	7558-79-4	1
45.	Sodium phosphate monobasic, monohydrate ACS reagent, >99% 1Kg	10049-21-5	1
46.	Sodium hydroxide ACS reagent, ≥98.0%, pellets 1Kg	1310-73-2	1
47.	Sodium nitrite ACS reagent, ≥97.0% 250gr	7632-00-0	1
48.	Sulfanilamide ≥99% 100g	63-74-1	1
49.	N,N,N',N'-Tetramethylethylenediamine (TEMED), suitable for electrophoresis, ~99% 50mL	110-18-9	1



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

# investiamo nel vostro futuro

50.	Trypan Blue solution, 0.4%, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture 20mL	<u>72-57-1</u>	3
51.	TRI reagent for RNA and DNA extraction. For processing tissues, cells cultured in monolayer or cell pellets, for molecular biology, 100mL	-	1
52.	Trizma® base >99% 1 kg	<u>77-86-1</u>	1
53.	TWEEN® 20 viscous liquid (lauric acid, ≥40%) for molecular biology 500 mL	<u>9005-64-5</u>	1
54.	Total RNA extraction KIT for rapid total RNA purification from animal cells or tissues (containing TRK Lysis Buffer, RNA Wash Buffer, DEPC Water, HiBind RNA Mini Columns, Collection Tubes,) conf 50 extraction	-	4
55.	Total DNA extraction Kit for DNA purification from animal cells or tissues (containing Buffer, DNA Wash Buffer, Elution Buffer, Protease, Protease Storage Buffer, HiBind DNA Column, Collection Tube) conf 50 reactions	-	1
56.	Rutin hydrate ≥94% (HPLC), powder 50g	<u>207671-50-9</u>	1
57.	XYLENOL ORANGE disodium salt, metal indicator 1g	<u>63721-83-5</u>	1
58.	β-Nicotinamide adenine dinucleotide phosphate, reduced tetra(cyclohexylammonium) salt ≥95% (NADPH) 100 mg	-	3
59.	Kodak GBX fixer, processing chemical for autoradiography film, 3,8 L	-	3
60.	Kodak GBX developer, processing chemical for autoradiography film, 3,8 L	-	3
61.	Electrophoresis Marker, multicolor, membrane compatible, range mol wt 8,0-220,0 Kda, Sufficient For 50 mini gel	-	2
62.	LY294002 Synonym: 2-(4-Morpholinyl)-8-phenyl-1(4H)-benzopyran-4-one hydrochloride ≥98% (HPLC) 3mg	<u>934389-88-5</u>	1
63.	Wortmannin from Penicillium funiculosum, ≥95% (HPLC) 3 mg	<u>19545-26-7</u>	1
64.	PD98059 2-(2-Amino-3-methoxyphenyl)-4H-1-benzopyran-4-one, 3 mg	<u>167869-21-8</u>	1
65.	U0126 monoethanolate, ≥98% (HPLC), powder, 1,4-Diamino-2,3-dicyano-1,4-bis(o-aminophenylmercapto)butadiene monoethanolate 3mg	<u>109511-58-2</u>	1
66.	Wedelolactone ≥98% (HPLC), solid, 1,8,9-Trihydroxy-3-methoxy-6H-benzofuro[3,2-c][1]benzopyran-6-one, 7-Methoxy-5,11,12-trihydroxycoumestan, 3mg	<u>524-12-9</u>	1
67.	Bay 11-7082, ≥98% (HPLC), powder, 10mg	<u>19542-67-7</u>	1
68.	MG132, benzyl (S)-4-methyl-1-((S)-4-methyl-1-((S)-4-methyl-1-oxopentan-2-ylamino)-1-oxopentan-2-ylamino)-1-oxopentan-2-ylcarbamate, ≥98% (HPLC), 5mg	<u>133407-82-6</u>	1
69.	SP600125, 2H-Dibenzo[cd,g]indazol-6-one, ≥98% (HPLC) 10mg	-	1
70.	BI-78D3, 4-(2,3-Dihydrobenzol[b][1,4]dioxin-6-yl)-5-(5-nitrothiazol-2-ylthio)-4H-1,2,4-triazol-3-ol, ≥98% (HPLC), 5mg	<u>883065-90-5</u>	1
71.	SB 203580, 4-(4-Fluorophenyl)-2-(4-methylsulfinylphenyl)-5-(4-pyridyl)-1H-imidazole, solid, ≥98% (HPLC), 2mg	<u>152121-47-6</u>	2
72.	SB 202190, 4-(4-Fluorophenyl)-2-(4-hydroxyphenyl)-5-(4-pyridyl)-1H-imidazole, ≥98% (HPLC), 5mg	<u>152121-30-7</u>	1



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

investiamo nel vostro futuro

73.	Silibinin ≥98% (HPLC), 1gr	<u>22888-70-6</u>	2
74.	N-Ethylmaleimide, >99%, 5Gr	<u>53866-33-4</u>	1
75.	Gelatin solution Type B, 2% in H <sub>2</sub> O, tissue culture grade, sterile, suitable for cell culture, endotoxin tested. 20 mL	<u>9000-70-8</u>	10
76.	Fetal Bovine Serum non-USA origin, sterile-filtered, suitable for cell culture (≤10 EU/mL endotoxin) 500mL	-	5
77.	MEM Non-essential Amino Acid Solution (100×) without L-glutamine, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture 100 mL	-	5
78.	Isovanillic, >97% HPLC, 5gr	<u>645-08-9</u>	1
79.	DMSO, for molecular biology, ≥99.9% 50 mL	<u>67-68-5</u>	2
80.	dimethyl sulfoxide Hybri-Max™, sterile-filtered, suitable for cell culture, hybridoma tested, ≥99.7% 50mL	<u>67-68-5</u>	2
81.	HEPES solution 1 M, pH 7.0-7.6, sterile-filtered, suitable for cell culture 20 mL	<u>7365-45-9</u>	5
82.	Dulbecco's Modified Eagle's Medium With 4500 mg/L glucose, sodium pyruvate, sodium bicarbonate and phenol red, without L-glutamine, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture, 500ml	-	35
83.	Hank's balance solution with sodium bicarbonate and phenol red, without calcium chloride and magnesium sulfate, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture, 500ml	-	12
84.	Dulbecco's Phosphate Buffered Saline without Ca and Mg, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture, 500ml	-	12
85.	Dulbecco's Phosphate Buffered Saline With MgCl <sub>2</sub> and CaCl <sub>2</sub> , liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture 500mL	-	12
86.	Dulbecco's Modified Eagle's Medium/Nutrient Mixture F-12 Ham with 15 mM HEPES, sodium bicarbonate and phenol red, without L-glutamine liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture, 500 mL - MDL number: MFCD00217417	-	6
87.	Oligo(dT)23 Primers, Anchored, 70 μM in H <sub>2</sub> O, 0.1 microL	-	2
88.	Trypsin-EDTA solution 0.5 g porcine trypsin and 0.2 g EDTA • 4Na per liter of Hanks' Balanced Salt Solution with phenol red, 100ml	-	20
89.	L-Glutamine solution, 200 mM, solution, sterile-filtered, suitable for cell culture 100mL	<u>56-85-9</u>	20
90.	Pen/strep with 10,000 units penicillin and 10 mg streptomycin per mL in 0.9% NaCl, sterile-filtered, suitable for cell culture 100mL	-	20
91.	Medium 199 With Hanks' salts and sodium bicarbonate with phenol red, without L-glutamine, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture 500mL	-	24
92.	RPMI-1640 Medium With sodium bicarbonate and phenol red, without L-glutamine, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture 500mL	-	24
93.	HISTOPAQUE®-1077, sterile-filtered, density: 1.077 g/mL 500 mL	-	1
94.	TNF-α, recombinant, expressed in E. coli, powder, suitable for cell culture, ≥97% (SDS-PAGE), endotoxin tested 1mg	<u>94948-59-1</u>	1



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Università  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

investiamo nel vostro futuro

95.	Lipopolysaccharides from Escherichia coli 026:B6 ( $\geq 10,000$ EU/mg, purified by phenol extraction) 100mg	-	1
96.	Anti-Rabbit IgG (whole molecule)-Peroxidase secondary antibody produced in goat, > 0.5 mg/ml, 1ML	-	1
97.	Water,sterile-filtered, suitable for cell culture 500mL	<u>7732-18-5</u>	2
98.	Benzakonio clururo $\geq 95.0\%$ 500g	<u>63449-41-2</u>	1
99.	Ethylenediaminetetraacetic acid tetrasodium salt hydrate 250 g, >99%	<u>194491-31-1</u>	1
100.	L-Cysteine hydrochloride hydrate $\geq 99\%$ 100 g	<u>345909-32-2</u>	1
101.	Sodium perchlorate monohydrate for HPLC, $\geq 99.0\%$ 50g	<u>7791-07-3</u>	1
102.	p-Anisaldehide $\geq 98.0\%$ 100 ml	<u>123-11-5</u>	1
103.	Sodium chloride $\geq 98.0\%$ 1 kg	<u>7647-14-5</u>	1
104.	Sodium 2-naphtalensulfonate $\geq 95.0\%$ 10 g	<u>532-02-5</u>	1
105.	Sodium sulfate anhydrous granular 1 kg	<u>7757-82-6</u>	1
106.	PAH Calibration Mix TraceCERT®, certified reference material, 10 $\mu\text{g}/\text{mL}$ each component in acetonitrile	-	2
107.	Linoleic acid $\geq 99\%$ in ampule 1 g	<u>60-33-3</u>	2
108.	( $\pm$ )- $\alpha$ -Tocopherol synthetic, $\geq 96\%$ (HPLC) 25 g	<u>10191-41-0</u>	1
109.	Lipoxidase from Glycine max (soybean) 15 MU	<u>9029-60-1</u>	2
110.	Boric acid ACS reagent, $\geq 99.5\%$ 500g	<u>10043-35-3</u>	1
111.	Benzene-1,2-dithiol 500 mg	<u>17534-15-5</u>	1
112.	Indomethacin >99% 5g	<u>53-86-1</u>	1
113.	Acetonitrile Grado Hplc 2,5 Lt	<u>75-05-8</u>	10
114.	Acetone Analar Normapur Cs/Reag.Ph.Eur 25lt	<u>67-64-1</u>	1
115.	Alcol Etilico Assolut.Analar Np Acs/R.Pe 1 2,5 Lt	<u>64-17-5</u>	3
116.	Akole Etilico 96 % Vol Normapur P.A. 2,5 Lt	<u>64-17-5</u>	5
117.	Etilacetato Analar Normapur Acs/R.Pe 2,5 Lt	<u>141-78-6</u>	2
118.	Dimetilsolfossido per analisi 1 Lt	<u>67-68-5</u>	1
119.	Trichloroacetic Acid >99% 0,25 Lt	<u>76-03-9</u>	4
120.	N-ESANO 95% ANALAR NP REAG.PH.EUR. 2,5 lt	<u>110-54-3</u>	2
121.	Phosphate buffered saline tablet cf 50	-	1
122.	Guanidine hydrochloride 99% 100 g	<u>50-01-1</u>	1
123.	Phosphomolybdic acid hydrate 25g	<u>51429-74-4</u>	2
124.	Potassium sodium tartrate tetrahydrate ACS reagent, 99% 500g	<u>6381-59-5</u>	1
125.	Eriochrome® Black T ACS reagent (indicator grade) 100g	<u>1787-61-7</u>	1
126.	BOD Cell Test Method photometric 0,5-3000 mg/lt (Merk)	-	1
127.	COD Cell Test Method photometric 4,0-40,0 mg/lt (Merk)	-	1
128.	Potassium bicarbonate ACS reagent, 99.7%, granular 500g	<u>298-14-6</u>	3
129.	Hydrochloric acid solution Reag. Ph. Eur., volumetric, 1 M HCl (1N) 1 lt	<u>7647-01-0</u>	2



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



investiamo nel vostro futuro

130.	Hydrochloric acid solution Reag. Ph. Eur., volumetric, 1 M HCl (0,1N) 1 lt	<u>7647-01-0</u>	2
131.	Sodium hydroxide solution Reag. Ph. Eur., volumetric, 1 M NaOH (1N) 1 lt	1310-73-2	2
132.	Sodium hydroxide solution Reag. Ph. Eur., volumetric, 1 M NaOH (0,1N) 1 lt	<u>1310-73-2</u>	2
133.	Potassium chloride solution volumetric, 1.0 M KCl 1 lt	<u>7447-40-7</u>	2
134.	Sulfuric acid solution Reag. Ph. Eur., volumetric, 0.5 M H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> (1.0N) 1 lt	<u>7664-93-9</u>	2
135.	Potassium permanganate solution volumetric, 0.2 M KMnO <sub>4</sub> (1N) 1 lt	<u>7722-64-7</u>	2
136.	Potassium hydroxide solution volumetric, 0.5 M KOH in ethanol (0.5N) 1 lt	<u>1310-58-3</u>	2
137.	Potassium hydroxide solution volumetric, 0.1 M KOH in ethanol (0.1N) 1 lt	<u>1310-58-3</u>	2
138.	Oxalic acid solution volumetric, 0.05 M (COOH) <sub>2</sub> (0.1N) 1Lt	144-62-7	2
139.	Oxalic acid solution volumetric, 0.5 M (COOH) <sub>2</sub> (1N) 1Lt	144-62-7	2
140.	Sodium thiosulfate solution volumetric, 1 M Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (1M) 1 lt	<u>7772-98-7</u>	2
141.	Iodine solution volumetric, Reag. Ph. Eur., 0.05 M I <sub>2</sub> (0.1N) 1 lt	<u>7553-56-2</u>	2

## LOTTO B- CONSUMABILI PER HPLC

Importo a base d'asta € 10.500.00 + IVA CIG X15109DEF0

	DESCRIZIONE DEL PRODOTTO	QUANTITA'
<b>COLONNE</b>		
1.	Phenomenex Luna CN 100A 250x4.6 5µm	1
2.	Phenomenex Prodigy ODS3 100A 250x4.6 5 µm	1
3.	Phenomenex Luna C18(2) 100A 150x4.6 5 µm	2
4.	Phenomenex Hyperclone ODS 120A 125x4 5 µM	1
5.	Phenomenex Kinetex XB-c18 100A 150x4.6 5 µm	1
6.	Phenomenex Luna CN 100A 150x4.6 3 µm	1
7.	Phenomenex Kinetex Biphenyl 100A 150x4.6 5 µm	1
8.	Phenomenex, Aeris, WIDEPORE XB-C8 – 200A – 250x4.6 3,6 µm	2
9.	Phenomenex Kromasil - C18 – 100A 150x4.6 5 µm	1
10.	Hamilton PRP-X100 (150 mm, 4.1-mm id., 10-µm particle size)	1
<b>PRECOLONNE:</b>		
11.	Phenomenex SecurityGuard 4 x 3.0	10
12.	Phenomenex SecurityGuard ULTRA Cartridges (per kinetex XB-c18)	3
13.	Phenomenex SecurityGuard Cartridges (per Luna CN)	10
14.	Phenomenex SecurityGuard ULTRA Cartridges (per kinetex biphenyl)	3
<b>COLONNINE SPE (PHENOMENEX):</b>		
15.	Strata SI-1 Silica 500mg/3mL 50/pk	2
16.	Strata NH <sub>2</sub> 100mg/1mL 100/pk	2
<b>COLONNINE SPE (AGILENT):</b>		
17.	Bond Elut SAX cartridge, 100 mg, 3 mL, 40 µm, 50/pk	3
18.	Bond Elut PRS cartridge, 500 mg, 3 mL, 50/pk	2



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello  
Sviluppo Economico

investiamo nel vostro futuro

19.	Bond Elut C18 cartridge, 50 mg, 3 mL, 40 µm, 50/pk	3
20.	Bond Elut Jr CN-U, 40 µm, 1000 mg, 100/pk	2
21.	Phree Phospholipid Removal Tabbed 1 mL Tube, 100/Pk	1
<b>CONSUMABILI HPLC (AGILENT)</b>		
22.	Vial a vite 2 ml 8-425 vetro (100/pk)	15
23.	Tappo nero aperto per fiale vite 8-425, setto rosso PTFE/silicone bianco 100/pk	15
24.	Inseri in vetro conici, 150 µl per vial a vite 8- 425, 100/conf.	10
25.	Inseri in vetro conici con piede polimerizzato, 150 µl, per vial a vite 8-425, 100/pk	10
26.	Econofltr PTFE 13mm 0.2um 1000/pk	2
27.	Econofltr Nylm 13m 0.2um 1000/pk	2

Il Referente Tecnico  
Prof.ssa A. Saija