

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DELS SUBMINISTRAMENT PUNTES DE PIPETES I PIPETES SEROLÒGIQUES PER A CULTIU CEL·LULAR ALS LABORATORIS DE L'IRB BARCELONA

I.- INTRODUCCIÓ

La Fundació Institut de Recerca Biomèdica (IRB Barcelona), és una fundació creada per la Generalitat de Catalunya, la Universitat de Barcelona (UB) i el Parc Científic de Barcelona (PCB), que té per objectiu contribuir a la millora de la qualitat de vida per mitjà de l'aplicació dels avenços en l'àmbit de la ciència biomèdica bàsica i aplicada, i promoure la recerca multidisciplinària d'excel·lència en la interfície entre la biologia i la química, així com fomentar la col·laboració entre les entitats locals i els instituts de recerca institucionals, impulsant i coordinant la recerca interdisciplinària en biomedicina. L'IRB Barcelona té condició de centre CERCA, reconegut per la Generalitat de Catalunya.

L'IRB Barcelona, d'acord amb els seus objectius, necessita adquirir puntes de pipetes i pipetes serològiques per ús diari dels seus laboratoris, motiu pel qual durà a terme la present contractació.

II.- OBJECTE DE LA CONTRACTACIÓ

L'objecte del present procediment és el subministrament puntes de pipetes i pipetes serològiques per a cultiu cel·lular als laboratoris de l'IRB Barcelona.

Aquest subministrament es divideix en els 8 lots següents:

LOT 1 Puntes amb filtre pre-esterils

LOT 2 Puntes amb filtre esterils

LOT 3 Pipetes serològiques per medicació

LOT 4 Puntes sense filtre per pipetes (format bossa)

LOT 5 Puntes sense filtre per pipetes (format torre)

LOT 6 Puntes especials per pipetejadors Eppendorf existents al centre

LOT 7 Puntes especials per pipetejadors Thermo E1-ClipTip existents al centre

LOT 8 Puntes especials per pipetejadors monocanal y multicanal RAININ amb sistema LTS

Lots 1, 2, 4 y 5: serà necessari que totes les puntes presentades siguin universals, compatibles amb les pipetes existents al centre (entre altres: Eppendorf, Gilson,).

Tanmateix també serà necessari que totes les caixes (rack/torre) es puguin obrir amb una sola mà.

Específicament estaran inclosos tots els serveis, provisions i subministraments que siguin necessaris per a l'execució total i completa del contracte en els termes detallats, mentre no s'especifiqui el contrari en aquest plec de prescripcions tècniques.

IMPORTANT

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DELS SUBMINISTRAMENT PUNTES DE PIPETES I PIPETES SEROLÒGIQUES PER A CULTIU CEL·LULAR ALS LABORATORIS DE L'IRB BARCELONA

- Les ofertes presentades per lot seran per referències d'una mateixa gama i marca.
- No es podran barrejar productes de diferents fabricants o gama de productes dintre d'un mateix lot.
- En el cas de barrejar-se, serà motiu d'exclusió de la oferta.
- La presentació incompleta de mostres per un lot serà motiu d'exclusió de la oferta.
- En el cas, de que les caixes no s'obrin amb una sola ma, aquest licitador quedarà exclòs.

III.- REQUISITS TÈCNICS DE LA CONTRACTACIÓ

L'IRB Barcelona necessita adquirir puntes de pipetes i pipetes serològiques.

L'oferta ha d'incloure i garantir, amb caràcter de mínims, les característiques que es detallen a continuació, els quals són obligatoris:

Les següents característiques seran requerides en funció de la qualitat sol·licitada, sobre cadascun d'aquests productes:

- Estèrils,
- Amb filtre
- ISO 9001, o equivalent

1. Requeriments mínims del subministrament per lot:

LOT 1 Puntes amb filtre pre-esterils

Característiques:

Certificació Lliures DNAsa, RNasa i ADN humà, pirogènics
Graduades
ISO 9001 o equivalent

- PUNTES 10 µL
- PUNTES 20 µL
- PUNTES 100 µL
- PUNTES 200 µL

- PUNTES 1000 µL

Presentació:

- En caixes dispensadores de 96 unitats o més, amb tapa abatible.
- Etiquetat i pictograma d'acord a normativa vigent.

LOT 2 Puntes amb filtre estèrils

Característiques:

Certificació Lliures DNAsa, RNasa i ADN humà, inhibidors de PCR, pirogènics
Baixa retenció
Graduades
ISO 9001 o equivalent

- PUNTES 10 µL
- PUNTES 20 µL
- PUNTES 100 µL
- PUNTES 200 µL
- PUNTES 1000 µL

Presentació:

- En caixes dispensadores de 96 unitats o més, amb tapa abatible.
- Etiquetat i pictograma d'acord a normativa vigent.

LOT 3 Pipetes serològiques per medicació

Característiques:

Certificació Lliures DNAsa, RNasa, citotòxics, pirogènics

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DELS SUBMINISTRAMENT
PUNTES DE PIPETES I PIPETES SEROLÒGIQUES PER A CULTIU CEL·LULAR ALS
LABORATORIS DE L'IRB BARCELONA**

Empaquetades individualment
Graduades
ISO 9001 o equivalent

Pipetes de poliestirè estèrils, 2ml, graduades 1/100 ml,

Pipetes de poliestirè estèrils, 5ml, graduades 1/10 ml,

Pipetes de poliestirè estèrils, 10ml, graduades 1/10 ml,

Pipetes de poliestirè estèrils, 25ml, graduades 2/10 ml o 1/4ml,

Pipetes de poliestirè estèrils, 50ml, graduades 1/2 ml,

Presentació:

- estèrils individuals
- amb tap de cotó
- es requerirà que els diferents formats quedin clarament identificats, mitjançant sistema de colors o similars.

LOT 4: Puntetes sense filtre per pipetes en format bossa

Característiques:

Lliures DNAsa, RNAsa, pirogènics
Graduades
ISO 9001 o equivalent
Material: pur polipropilè verge

• PUNTES 10 µL

inferior o igual a 44 mm de longitud des de copa a punta,

• PUNTES 200 µL

inferior o igual a 50 mm de longitud des de copa a punta,

• PUNTES 1000 µL

inferior o igual a 73 mm de longitud des de copa a punta,

Presentació:

- Bossa a granel, no estèrils

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DELS SUBMINISTRAMENT PUNTES DE PIPETES I PIPETES SEROLÒGIQUES PER A CULTIU CEL·LULAR ALS LABORATORIS DE L'IRB BARCELONA

- Es requerirà que els diferents formats quedin clarament identificats, mitjançant sistema de colors o similars.
- Especificacions de les dimensions de les puntes segons les caixes existents al centre. En el cas de presentar-se amb referències que no permetin utilitzar les caixes existents al centre, l'adjudicador es farà càrrec del subministrament de noves caixes (sense càrrec) per els laboratoris

LOT 5: Puntes sense filtre per pipetes en format torre

Característiques:

Graduades

ISO 9001 o equivalent

Material: pur polipropilè verge

• PUNTES 10 µL

color natural, inferior o igual a 44 mm de longitud des de copa a punta

• PUNTES 200 µL

color natural, inferior o igual a 50 mm de longitud des de copa a punta.

• PUNTES 1000 µL

color blau o natural, inferior o igual a 73 mm de longitud des de copa a punta.

Presentació:

- Sistema de recarrega en rack (torres), no estèrils
- Sistema d'identificació per als diferents formats en la presentació a la caixa. (per exemple sistema de colors).
- Etiquetat i pictograma d'acord a normativa .
- En cas que les puntes ofertes no encaixin amb el sistema de carrega actual, el licitador haurà de facilitar les caixes necessàries per insertar la recàrrega de puntes de diferents volums.

LOT 6: Puntes especials per pipetejadors Eppendorfs existents al centre

Les següents característiques seran requerides en funció de la qualitat sol·licitada, sobre cadascun d'aquests productes:

- Estèrils, lliures de pirògens,
- lliures de DNA Humà,
- lliures de DNA Bacterià,
- lliures de Dnase,

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DELS SUBMINISTRAMENT
PUNTES DE PIPETES I PIPETES SEROLÒGIQUES PER A CULTIU CEL·LULAR ALS
LABORATORIS DE L'IRB BARCELONA**

- lliures de Rnase,
 - lliures de PCR inhibidor i ATP.
-
- Combitips advanced, Eppendorf Biopur, 0.1 mL, 100 uds., envasat individual en blíster
 - Eppendorf Combitips advanced, Eppendorf Biopur, 0.5 mL, 100 uds., envassat individual en blíster
 - Eppendorf Combitips advanced, Eppendorf Biopur, 1 mL, 100 uds., envassat individual en blíster
 - Eppendorf Combitips advanced, Eppendorf Biopur, 10 mL, 100 uds., envassat individual en blíster
 - Eppendorf Combitips advanced, Eppendorf Biopur, 5.0 mL, 100 uds., envassat individual en blíster
 - Eppendorf Combitips advanced, Eppendorf Quality, 0.1 mL, 100 uds (4 bolses × 25 uds.)
 - Eppendorf Combitips advanced, Eppendorf Quality, 0.5 mL, 100 uds (4 bolses × 25 uds.)
 - Eppendorf Combitips advanced, Eppendorf Quality, 5.0 mL, 100 uds.(4 bolses × 25 uds.)
 - Eppendorf Combitips advanced, PCR lliure, 1.0 mL, 100 uds.(4 bolses resellables × 25 uds.)
 - Eppendorf Combitips advanced, PCR lliure, 2.5 mL, 100 uds. (4 bolses resellables × 25 uds.)
 - Femtotip II, o Capilares de inyección de 0'5 um compatibles con sistema de micro inyección Femtoject existente en el centro (només per us d'investigació), estèril, joc de 20
 - Femtotips, o Capilares de inyección de 0'5 um compatibles con sistema de micro inyección Femtoject existente en el centro (només per us d'investigació), estèril, joc de 20
 - Microloader, punta per omplir Femtotips i altres micro capilars de vidre (només per us d'investigació), 0.5 – 20 µL, 100 mm, gris clar, 192 uds. (2 racks × 96 uds)

LOT 7: Puntetes especials per pipetejadors E1-ClipTip existents al centre

• PUNTES 200 µL

Presentació:

- En racks de 96 unitats.
- Etiquetat i pictograma d'acord a normativa vigent.

**LOT 8: Puntetes especials per pipetejadors monocanal y multicanal RAININ amb sistema
LTS existents al centre RAININ LTS (20 ul, 200 ul i 300 ul) i monocanal RAININ LTS 200
u**

• PUNTES 20 µL

- PUNTES 200 µL
- PUNTES 300 µL

Presentació:

- En 10 x 96 unitats.
- Etiquetat i pictograma d'acord a normativa vigent.

2. Condicions del subministrament:

Tots els productes servits per l'empresa adjudicatària s'ajustaran a les especificacions tècniques que es determinen i tindran que complir la normativa legal vigent.

Es subministrarà el material sota comanda, les comandes es realitzaran segons les necessitats dels laboratoris del IRB Barcelona.

El lloc de lliurament serà:

Fundació Institut de Recerca Biomèdica (IRB BARCELONA)

Avinguda Doctor Marañón nº6 - Rampa 2

08028 BARCELONA

A/a: Laboratori informat a la comanda (PO)

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DELS SUBMINISTRAMENT PUNTES DE PIPETES I PIPETES SEROLÒGIQUES PER A CULTIU CEL·LULAR ALS LABORATORIS DE L'IRB BARCELONA

08h00–14h00 y de 15-18h de dilluns a dijous i de 08h00 a 15h00 els divendres.

Els productes s'hauran de presentar en els envasos habituals de consum per cada tipus de productes, en cap cas els envasos hauran de superar el pes de 25kg. (pes màxim autoritzat pel nostre servei de magatzem)

Els productes subministrats durant tota la duració del contracte seran sempre els mateixos (característiques i propietats), s'haurà per tant de garantir l'estoc d'aquests materials a les dependències del contractista de forma regular, per assegurar que no hi hagi rotura d'estoc durant la vigència del contracte. Aquest estoc, el contractista el podrà generar per tot el consum anual, per mesos o segons amb la freqüència que els permet garantir el mateix.

En cas de que per motius raonables fos necessari substituir qualsevol producte per un altre, aquest serà de iguals o superiors característiques i qualitats, i s'informarà per escrit a les direccions del present contracte i aquestes determinaran l'acceptació o rebuig del canvi proposat. La direcció del contracte serà contractacio@irbbarcelona.org.

L'empresa adjudicatària encarregada de realitzar el subministrament formalitzarà un albarà de lliurament del subministrament, en el qual s'especificarà: el nº de comanda, el laboratori, la data de lliurament, la quantitat i tipus de producte lliurat.

3. Calendari de lliurament

La data límit de lliurament dels subministraments serà d'un màxim de 2 dies hàbils a partir de la recepció de la comanda per part de l'adjudicatari, tenint en compte que el material haurà d'estar en estoc del contractista.

4. Incidències

Davant de qualsevol incidència relacionada amb l'objecte de la contractació serà notificada mitjançant de la direcció del contracte indicant-se el nº de procediment CES-0423-04 i el N° de LOT a contractacio@irbbarcelona.org.

5. Penalitzacions

A més de les penalitzacions determinades per la normativa vigent, s'imposaran les penalitzacions previstes en el plec de clàusula administratives particulars, en el cas de retards en el lliurament dels productes sol·licitats i/o incidències a la entrega (sempre tenint present els terminis de lliurament estipulats en el present plec i la proposta efectuada per l'empresa adjudicatària).

6. Garantia

Els productes hauran de disposar de garantia, que serà mínim de 3 mesos, a comptar des de la recepció del subministrament, i estaran inclosos tots els conceptes com recanvis, transports, desplaçaments, etc.

L'adjudicatari respondrà de la correcta prestació dels serveis inclosos en aquesta garantia i durant la seva vigència, amb la garantia definitiva dipositada al moment de l'adjudicació del contracte.

7. Documentació tècnica (per a TOTS els lots):

El contractista haurà de presentar amb l'oferta tècnica un document amb la descripció tècnica detallada de les característiques dels productes ofertats.

8. Mostres (per a TOTS els lots)

Per cada lot, els licitadors hauran de presentar de forma gratuïta **3 mostres** per cadascuna de les referències requerides al lot en el seu embalatge original.

Aquestes mostres hauran de complir amb les característiques tècniques ofertes.

Totes elles hauran d'indicar clarament:

- Nom del licitador
- N° de procediment (CES-0423-04) i número del lot
- codi i nom del producte
- I hauran d'anar acompanyades de la fitxa tècnica en la que s'especifiqui la normativa exigida en el plec.

Recordar que la mostra s'ha de rebre abans de la data límit de presentació de les ofertes.

Les mateixes hauran de lliurar-se a l'atenció de:

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DELS SUBMINISTRAMENT
PUNTES DE PIPETES I PIPETES SEROLÒGIQUES PER A CULTIU CEL·LULAR ALS
LABORATORIS DE L'IRB BARCELONA**

Fundació Institut de Recerca Biomèdica (IRB BARCELONA)

Area Contractació

Avda. Marañon, nº 6 Rampa 2

08028 - Barcelona

Aquestes mostres, seran testejades pels Serveis tècnics de l'entitat i es comprovarà la seva estanqueïtat i altres característiques.

Tanmateix en el cas de les puntes dels lots de també es comprovarà que totes aquestes s'adaptin correctament amb les pipetes existents al centre, per tant serà necessari que totes les mostres presentades siguin compatibles amb les pipetes de les marques Eppendorf, Gilson, entre d'altres. En cas contrari, les mateixes seran excloses d'aquesta licitació.

Barcelona, 3 de juliol de 2024

Sara López

Section Head of Purchasing

Fundació Institut de Recerca Biomèdica (IRB Barcelona)