



**ESLEIPEN EBAZPENA / RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN**

**ESPTE. ZK**  
EXPTE N°

**G/112/20/1/1403/O491/0000/102018**

**TALDEA**  
AGRUPACION

**XEDEA**  
OBJETO

**Adquisición de reactivos y equipamiento automatizado para la determinación, mediante citometría de flujo, de 900 determinaciones (muestras y controles) de células CD34+ en progenitores hematopoyéticos y 4.000 recuentos de leucocitos residuales**

**I.- Osakidetza hasiera eman dio agiri honen goiko partean ageri diren zenbaki eta xedea dituen kontratazio espedienteari.**

I.- Osakidetza ha iniciado el expediente de contratación con número y objeto detallado en la parte superior de este documento.

**II.- Txosten teknikoak aztertuta:**

II.- Examinados los informes técnicos:

**BALIO-JUDIZIOEN bidez ebaluatzeko irizpideen txosten tekniloa:  
2018ko abenduaren 5ean**

Informe técnico de criterios evaluables mediante JUICIOS DE VALOR:  
5 de diciembre de 2018

**FORMULEN bidez ebaluatzeko irizpideen txosten teknikoa:  
2018ko abenduaren 5ean**

Informe técnico de criterios evaluables mediante FÓRMULAS:  
5 de diciembre de 2018

**Data hau duen Eskaintza Onuragarrienaren Deklarazioa ikusita:  
2018ko abenduaren 14an**

Vista la Declaración de Oferta más Ventajosa de fecha:  
14 de diciembre de 2018

**Enpresek lortutako puntuazioa aztertuta:**

Examinada la puntuación obtenida por las empresas:



**ESLEIPEN EBAZPENA / RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN**

Lote	Lote / Artículo	Licitador	Económico	Plazo de Entrega	Equipamiento	Reactivos	Servicio Técnico	Criterios Ambiental	Valoración total
1	Determinación para recuento de leucocitos residuales y células CD34+	BECTON DICKINSON, S.A.	34,00	4,00	40,00	15,00	5,00	2,00	100,00
1	Determinación para recuento de leucocitos residuales y células CD34+	BECKMAN COULTER, S.L.U.	28,00	4,00	22,00	10,00	5,00	0,00	69,00

**III .- Espedientea aztertuta, ordenamendu juridikoaren arau hausterik ageri ez denez, eta Osakidetza erakunde publikoarentzat eskaintza onuragarria izaki, honako hau**

**ZUZENDARI GERENTEA**

**BATZI DU**

**Kontratazio-espedientea esleitzea Ebazpen honen eranskinean aipatzen diren enpresei.**

**Ebazpen hau Kontratugilearen Profilean argitaratzeko agintzea eta, balio-judizioen eta formulen bidez ebaluatzeko irizpideen txosten teknikoarekin batera, eskaintzaile guztiei jakinaraztea.**

**Sektore Publikoko Kontratuen 2017ko azaroaren 9ko Legearen 44 artikuluan xedatzen denez, Ebazpen honen aurka errekurtsio berezia jartzea aukerakoa izango da, 15 egun balioduneko epean, aurka egin nahi zaion egintza jakinarazten den egunaren biharamunetik zenbatzen hasita eta errekurtsioaren idazkia nahitaez, kontratazio-organoaren erregistroan edo Euskal Autonomia**

**III .- Examinando el expediente, no apareciendo infracción del ordenamiento jurídico y siendo la oferta económicamente más ventajosa para el Ente Público Osakidetza**

**DIRECTOR GERENTE**

**RESUELVE**

**Adjudicar el expediente de contratación a las empresas relacionadas que se muestran en el anexo a esta Resolución.**

**Ordenar la publicación de esta resolución en el Perfil de Contratante y la notificación a todas las licitadoras, acompañada del informe técnico de criterios evaluables mediante juicios de valor y formulas.**

**Conforme se establece en el artículo 44 de la Ley de 9 de noviembre de 2017 de Contratos del Sector Publico, contra la presente Resolución se puede interponer con carácter potestativo Recurso Especial en materia de Contratación, en el plazo de 15 días hábiles a contar desde el día siguiente a la remisión de la notificación y cuya interposición deberá hacerse necesariamente en el registro del Órgano de**



**Osakidetza**

**Transfusio eta Giza Ehunen Euskal Zentroa**  
Centro Vasco de Transfusión y Tejidos  
Humanos  
B° Labeaga, 46 A  
48960 - Bizkaia

**ESLEIPEN EBAZPENA / RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN**

Erkidegoko Kontratuen inguruko Errekurtsoen Administrazio-Organooan aurkeztu beharko da, edo bestela, Administrazioarekiko auzi-errekurtsoa 2 hilabeteko epean, jakinarazpena jasotzen den egunetik zenbatzen hasita, hala ezarrita baitago 1998ko uztailaren 13ko 29/1998 Legean, administrazioarekiko auzien jurisdikzioa arautzen duena.

Kontratazio-Organook esleipenduna/k errekeritzen du/ditu esleipen honetatik ondorioztatzen diren kontratuak formaliza ditzan/ditzaten, bost egun balioduneko epean, errekurtsoak jartzeko epea amaitzen denetik aurrera.

Contratación o en el Órgano Administrativo de Recursos Contractuales de la Comunidad Autónoma de Euskadi, o Recurso Contencioso-Administrativo en el plazo de 2 meses a contar desde que se reciba la notificación, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 29/1998, de 13 de julio reguladora de la jurisdicción contencioso-administrativa.

El Órgano de Contratación requiere al/los adjudicatario/s que proceda a la formalización de los contratos que se derivan de la presente adjudicación que se realizará en el plazo de cinco días hábiles una vez transcurrido el plazo para la interposición de recursos.

GALDAKAO, 2019ko urtarrilaren 7an

En GALDAKAO, a 7 de enero de 2019

**ZUZENDARI GERENTEA / DIRECTOR GERENTE**



Iz/Fdo.- **ROBERTO IBARRETXE ALTUBE**



**Osakidetza**

**Transfusio eta Giza Ehunen Euskal Zentroa**  
Centro Vasco de Transfusión y Tejidos Humanos  
Bº Labeaga, 46 A  
48960 - Bizkaia

**ESLEIPEN EBAZPENA / RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN**

Lotea/Lote	Lotearen / Artikuluaren izena Denominación Lote / Artículo	Eskaitako erreferentzia Referencia ofertada	Eskai ntza- mota Tipo oferta	Esleipenduna Adjudicatario	Artikuluaren BEZIK gabe Importe Total ofertado sin IVA	Entregatzeko epea Plazo entrega	Gauzatzeko epea Plazo ejecución	Berme-epea Plazo garantía
1	Determinación para recuento de leucocitos residuales y células CD34+		OB	BECTON DICKINSON, S.A.	154.380,00	2 Dias Naturales	31/12/2020	2 años



**ESLEIPEN EBAZPENA / RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN**

ANEXO II

**INFORME TÉCNICO RELATIVO AL EXPEDIENTE Nº G/112/20/1/1403/O491/0000/102018 PARA LA adquisición de reactivos y equipamiento automatizado para la determinación, mediante citometría de flujo, de 900 determinaciones (muestras y controles) de células CD34+ en progenitores hematopoyéticos y 4.000 recuentos de leucocitos residuales en hemoderivados en el Centro Vasco de Transfusión y Tejidos Humanos**

A la finalización del plazo de presentación las ofertas recibidas han sido las correspondientes a las empresas enumeradas a continuación:

- BECTON DICKINSON S.A.
- BECKMAN COULTER, S.L.U.

**CRITERIOS DE VALORACIÓN:**

**A. CRITERIOS QUE REQUIEREN UN JUICIO DE VALOR:**

VALORACION	UMBRAL MINIMO	PUNTOS
Equipamiento	15	40
Reactivos	5	15
Servicio Técnico		5
<b>TOTAL</b>		<b>60</b>

a.) **Equipamiento (40 puntos):** la calidad del equipamiento se puntuará en función de lo descrito en el apartado "Características Técnicas", punto 3 Equipamiento, hasta un máximo de 40 puntos, que podría ser:

- 0 puntos: Se puntuará a aquellas ofertas que no oferten la totalidad del equipamiento solicitado.



**ESLEIPEN EBAZPENA / RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN**

- De 1 a 14 puntos: Equipamiento técnicamente válido pero de una calidad INFERIOR a la solicitada.
- De 15 a 30: Equipamiento técnicamente válido y de una calidad ADECUADA a la solicitada
- De 31 a 40: Serán ofertas de equipamiento con una calidad EXCELENTE

BECKMAN COULTER

- Citómetro ofertado: **Navios EX**, con 3 láseres, 2 detectores de morfología y 10 detectores de fluorescencia (10 colores). Carrusel de **32 posiciones**. El citómetro ofertado es de una calidad adecuada para las técnicas que se van a llevar a cabo en el laboratorio, si bien el carrusel sólo tiene 32 posiciones frente a las 40 que ofrecen otros equipos.
- Preparador automático de muestras: **TQPrep TM +Prep-Plus TM 2**. Son dos aparatos independientes que operan como un sistema único de preparación de muestras. Capaz de preparar tandas de **24 tubos**. El preparador de muestras ofertado son 2 máquinas independientes que trabajan de forma consecutiva (preparador + incubador). Al tratarse de dos aparatos puede aumentar la probabilidad de averías.
- Posibilidad de conexión bidireccional al LIS del laboratorio.
- Permite diseño de plantillas automáticas de adquisición y análisis.
- Los paneles de trabajo se generan en un PC independiente pero no se especifica en la oferta que se pueda conectar el preparador al citómetro para la transferencia de la lista de trabajo ni que el software sea compatible con el citómetro.

Por todo lo anteriormente expuesto se valora este apartado con **22 puntos**.

BECTON DICKINSON

- Citómetro ofertado: **FACSCANTO II**, con 3 láseres, 2 detectores de morfología y 8 detectores de fluorescencia (8 colores). Carrusel de 40 posiciones. El citómetro ofertado es de una calidad adecuada para las técnicas que se van a llevar a cabo en el laboratorio, además dispone de un carrusel con 40 posiciones.
- Preparador automático de muestras: **SPA-III**. Equipo compacto, con carrusel de 40 muestras compatible con el citómetro ofertado. Posibilidad de conexión al citómetro para transferencia de lista de trabajo y software

**ESLEIPEN EBAZPENA / RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN**

compatible con el citómetro. Preparación de la muestra en tubo secundario de recuento absoluto.

- Posibilidad de conexión bidireccional al LIS del laboratorio.
- Permite diseño de plantillas automáticas de adquisición y análisis.
- Programa **INTERQC** de gestión de la calidad para comparación inter e intra laboratorio con los valores de los propios controles utilizados en el laboratorio, que nos permite comparar nuestros resultados en el tiempo y también con los de otros laboratorios,

Por todo lo anteriormente expuesto se valora este apartado con **40 puntos**.

b.) **Reactivos (15 puntos):** la calidad del producto y las características del método se puntuarán en base a lo descrito en las Características técnicas, punto 4, hasta un máximo de 15 puntos, con la siguiente distribución:

- 0 puntos: se puntuará a aquellas ofertas que no ofrecen los reactivos solicitados, de forma total o parcial.
- De 1 a 4: Reactivos técnicamente válidos para la realización de las dos técnicas, determinación de CD34 y leucocitos residuales. Cumplimiento de los requerimientos de sensibilidad y especificidad.
- De 5 a 10: Disponibilidad de plantillas de análisis automatizado para las dos técnicas y grado de automatización alto de la técnica y del análisis.
- De 11 a 15: Posibilidad de comparación externa de los controles internos intra e inter laboratorios.

BECKMAN COULTER

Respecto a los reactivos para recuento de células CD34+, y después de analizar la documentación aportada:

- a. Sigue las directrices ISHAGE
- b. Utiliza los Monoclonales CD45, CD34 y un reactivo de viabilidad celular.
- c. Posibilidad de análisis manual y automatizado.
- d. Se oferta un control interno de la técnica (Stem-Trol).
- e. Existencia de un programa de control de calidad STATS interlaboratory, pero parece que sólo disponible para usuarios de Streck y utilizando un reactivo/control diferente que no está incluido en la oferta técnica (CD-Check 34).



**ESLEIPEN EBAZPENA / RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN**

Respecto a los reactivos para recuento de leucocitos residuales, y después de analizar la documentación aportada:

- a. Técnica de tinción de Ioduro de Propidio
- b. Kit compuesto por 3 reactivos, lisante, fluoroesferas y tinción. Las fluoroesferas, de concentración conocida, se pipetea en cada tubo junto con la muestra y el resto de reactivos.
- c. Controles internos con 2 niveles de concentración, alto y bajo, para plaquetas y hematíes.
- d. Plantillas de adquisición y análisis automáticas.

Por todo lo anteriormente expuesto se valora este apartado con **10 puntos**.

BECTON DICKINSON

Respecto a los reactivos para recuento de células CD34+, y después de analizar la documentación aportada:

- a. Sigue las directrices ISHAGE
- b. Utiliza los monoclonales CD45, CD34 y el marcador de viabilidad 7AAD y Tubos Trucount (las fluoroesferas de concentración conocida vienen ya dispensadas en el propio tubo, evitando así las variaciones debidas al pipeteo manual).
- c. Se ofertan 2 controles de la técnica, de concentración alta y baja.
- d. Plantillas de adquisición y análisis automáticas.
- e. Incluido en la oferta un programa de Control de Calidad interno/externo del estudio de células CD34+ por citometría de flujo, utilizando los propios controles alto y bajo de la técnica.

Respecto a los reactivos para recuento de leucocitos residuales, y después de analizar la documentación aportada:

- a. Técnica tinción de Ioduro de Propidio.
- b. Kit compuesto por un solo reactivo (lisante-tinción), las fluoroesferas van incluidas en los tubos Trucount, por lo que no hay que dispensarlas con pipeta.
- c. Incluido en la oferta un programa de Control de Calidad interno/externo del estudio de células CD34+ por citometría de flujo, utilizando los propios controles alto y bajo de la técnica.

**ESLEIPEN EBAZPENA / RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN**

Por todo lo anteriormente expuesto se valora este apartado con **15 puntos**:

c.) **Servicio Técnico (5 puntos):**

Las ofertas de formación y soporte técnico-científico, programación de suministro de reactivos y planes de mantenimiento son correctos y equivalentes en ambas empresas.

En base a lo anteriormente expuesto se valora este apartado con **5 puntos, para ambas empresas.**

Se adjunta un cuadro resumen con las puntuaciones otorgadas a cada empresa:

<b>VALORACION</b>	<b>Beckman Coulter</b>	<b>Becton Dickinson</b>
Equipamiento	22	40
Reactivos	10	15
Servicio Técnico	5	5
<b>TOTAL</b>	<b>37</b>	<b>60</b>

En base a todo ello se recomienda la adquisición relativa de este expediente a:  
**BECTON DICKINSON S.A.**