

GESTIÓN FINANCIERA
COMPRA DE BIENES Y SUMINISTROS

Licitación Pública No. 06 de 2016
SUMINISTRO DE REACTIVOS, MATERIALES Y REPUESTOS PARA LABORATORIOS

ADENDA 1 - ACLARACIÓN DE DUDAS

La Universidad Tecnológica a continuación da respuesta a las dudas presentadas.

ÍTEM 1 – PROYECTOS SALUD

1. En el anexo 1 Proyecto salud, ítem 16 y 22 se repiten en el ítem 127 y 129

R./ Los subítems se repiten dentro del ítem porque pertenecen a diferentes proyectos, los proveedores deben cotizar tal como está el Anexo, no importa que se repita.

2. El ítem 1 (Proyecto Salud) Numero de ítem 338 ETANOL ABSOLUTO PARA ANÁLISIS 99.5% 200 PROOF CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES DE LA ACS Y USP. FRASCO X 3.8 LITROS. Ref. 792780-GL, en la página de sigma no es posible encontrar esta presentación.

R./ Se acepta el comentario, la presentación requerida es 1 galón.

3. Para los siguientes subítems del ÍTEM 1 - reactivos de la marca Ibscientific planteamos las siguientes alternativas en la marca SIGMA y FISHER que agradecemos puedan incluirlas como alternativas considerando que manejan las mismas características de calidad para trabajo en biología molecular

Subitem 25 – IB15620. Alternativa de marca SIGMA REF. A1542

<http://www.sigmaaldrich.com/catalog/product/sigma/a1542?lang=en®ion=CO>

Subitem 26 – IB70096. Alternativa de marca SIGMA REF. B6768

<http://www.sigmaaldrich.com/catalog/product/sigma/b6768?lang=en®ion=CO>

Subitem 46 – IB72010. Alternativa de marca FISHER REF. BP1325-1

<https://www.fishersci.com/shop/products/saline-sodium-citrate-ssc-20x-solution-molecular-biology-fisher-bioreagents-3/bp13251>

Subitem 48 – IB72060. Alternativa de marca FISHER REF. BP169-500

<https://www.fishersci.com/shop/products/urea-colorless-to-white-crystals-crystalline-powder-mol-biol-fisher-bioreagents-3/bp169500?searchHijack=true&searchTerm=BP169500&searchType=RAPID>

GESTIÓN FINANCIERA
COMPRA DE BIENES Y SUMINISTROS

Licitación Pública No. 06 de 2016
SUMINISTRO DE REACTIVOS, MATERIALES Y REPUESTOS PARA LABORATORIOS

ADENDA 1 - ACLARACIÓN DE DUDAS

Subitem 122 – IB70150. Alternativa de marca FISHER REF. BP1333-1

<https://www.fishersci.com/shop/products/tris-borate-edta-10x-solution-electrophoresis-fisher-bioreagents-3/bp13331?searchHijack=true&searchTerm=BP13331&typeAheadCat=fisherCatNum>

Subitem 149 – IB72060. Alternativa de marca SIGMA (Lo mismo que el subitem 48)

Subitem 151 – IB05040. Alternativa de marca FISHER REF. BP1145-1

<https://www.fishersci.com/shop/products/chloroform-approx-0-75-ethanol-as-preservative-molecular-biology-fisher-bioreagents/bp11451?searchHijack=true&searchTerm=BP11451&searchType=RAPID>

Subitem 154 – IB07070. Alternativa de marca SIGMA REF. S3014

<http://www.sigmaaldrich.com/catalog/product/sigma/s3014?lang=en®ion=CO>

R./ Se aceptan las marcas sugeridas, ya que los reactivos cumplen con las características solicitadas

Los subitem 48 y 149 se repiten porque pertenecen a diferentes proyectos.

4. Para los siguientes Subitems del ITEM 1 – materiales de la marca USA SCIENTIFIC se recomienda abrir la posibilidad a las siguientes alternativas en la marca **Fisherbrand** la cual en características de calidad es equivalente para estos insumos plásticos.

Subitem 292 – Alternativa ref. 05-408-129

<https://www.fishersci.com/shop/products/fisherbrand-premium-microcentrifuge-tubes-1-5ml-9/05408129>

Subitem 293 – Alternativa ref. 05-408-138

<https://www.fishersci.com/shop/products/fisherbrand-premium-microcentrifuge-tubes-2-0ml-9/05408138?searchHijack=true&searchTerm=05408138&searchType=RAPID>

Subitem 294 – Alternativa ref. 02717166

<https://www.fishersci.com/shop/products/fisherbrand-low-retention-pipet-tips-filtered-9/02717166?searchHijack=true&searchTerm=02717166&searchType=RAPID>

Subitem 295 – Alternativa ref. 02717165

GESTIÓN FINANCIERA
COMPRA DE BIENES Y SUMINISTROS

Licitación Pública No. 06 de 2016
SUMINISTRO DE REACTIVOS, MATERIALES Y REPUESTOS PARA LABORATORIOS

ADENDA 1 - ACLARACIÓN DE DUDAS

<https://www.fishersci.com/shop/products/fisherbrand-low-retention-pipet-tips-filtered-9/02717165?searchHijack=true&searchTerm=02717165&searchType=RAPID>

Subitem 296 – Alternativa ref. 02-707-432

<https://www.fishersci.com/shop/products/fisherbrand-sureone-aerosol-barrier-pipette-tips-14/02707432?searchHijack=true&searchTerm=02707432&searchType=RAPID>

Subitem 297 – Alternativa ref. 02-717-157

<https://www.fishersci.com/shop/products/fisherbrand-low-retention-pipet-tips-filtered-9/02717157?searchHijack=true&searchTerm=02717157&searchType=RAPID>

Subitem 299 – Alternativa ref. 03-448-20

<https://www.fishersci.com/shop/products/fisherbrand-96-well-rack-pcr-tubes/0344820>

Subitem 300- Alternativa ref. 14-100-G

<https://www.fishersci.com/shop/products/fisherbrand-100-place-polypropylene-storage-boxes-7/14100g>

Subitem 301 – Alternativa ref. 10-500-26

<https://www.fishersci.com/shop/products/fisherbrand-externally-internally-threaded-cryogenic-storage-vials-10/1050026>

R/. No se acepta la marca para los subítems 295, 296 y 297

Se acepta la marca fisherbrand para los subítems 292, 293, 299, 300, 301 ya que cumplen con las características solicitadas.

5. Por favor aceptar la marca Oxoid ya que es una marca muy reconocida en la Universidad por su excelente calidad y buen rendimiento. Esto para los siguientes ítems

Ítem 1: Sub ítems: 2, 183, 232

R/. Se acepta la marca Oxoid, ya que cumple con las características solicitadas inicialmente.

6. Para el Ítem 1 sub ítems 215 Tener en cuenta la marca Nest que es esterilizada por radiación electrónica libre de DNSas y RNasa, apirogena.

R/. Se acepta la marca Nest para el subítem 215.

GESTIÓN FINANCIERA
COMPRA DE BIENES Y SUMINISTROS

Licitación Pública No. 06 de 2016
SUMINISTRO DE REACTIVOS, MATERIALES Y REPUESTOS PARA LABORATORIOS

ADENDA 1 - ACLARACIÓN DE DUDAS

7. En aras de permitir la pluralidad de oferentes, se solicita sea permitido ofertar productos homólogos a los solicitados para los ítems:

-ÍTEM 1 - PROYECTOS SALUD:

13,15,17,22,23,24,25,26,30,31,32,34,37,46,47,48,49,50,51,52,56,57,59,62,63,64,66,73,74,75,92,93,100,105,106,107,108,114,122,123,125,126,129,130,142,143,144,145,147,148,149,153,154,155,156,157,158,159,163,164,165,167,168,169,170,174,175,180,185,195,196,197,198,199,205,207,208,209,213,239,240,242,246,249,255,258,259,261,262,264,290,312,314,315,318,319,322,328,340,351,352,353,354,359,371,375,377,385,392,393,399,400,401,402,404,405,412,418,423,424,425,426,427,428,429,430,431,432,433,434,435.

R/. No se acepta productos homólogos para los subítems mencionados.

8. ÍTEM No. 1 - SUBÍTEM No. 386.

Favor confirmar cual referencia se ajusta a sus necesidades, **HYSC020** For 7.5 mL of hydrogel scaffold solution (Sigma); **HYSC010** Trial Kit, For 2.5 mL of hydrogel scaffold solution (Sigma).

R/. La referencia solicitada es la HYSC020-1KT

9. ÍTEM No. 1 - SUBÍTEM No. 394.

Favor confirmar cual es la presentación que se requiere ya que el fabricante SIGMA-ALDRICH, tiene este producto en presentación de 250 Miligramos; 1 Gramo y 5 Gramos.

R/. La presentación solicitada es 1 gramo.

10. Para los siguientes reactivos pertenecientes al ÍTEM 1, queremos solicitar la posibilidad de poder ofrecer la marca que representamos: MERCK, la cual es de excelente reconocimiento por la universidad y con la certeza de que cumple con las mismas características técnicas exigidas en el pliego para dichos ítems:

ÍTEM 14 Agar Triptona de Soya REF.14432-500G-F.

ÍTEM 206: Sodio Cloruro puriss. p.a., ACS reagent, reag. ISO, reag. Ph. Eur., 99.8% Fco * 1KG. REF.31434

ÍTEM 207: Azul de Bromofenol Fco * 25G. REF.B0126

ÍTEM 208: Glicerina Certificado ACS 99.5% Presentación: 1 Litro. REF.S2631

GESTIÓN FINANCIERA
COMPRA DE BIENES Y SUMINISTROS

Licitación Pública No. 06 de 2016
SUMINISTRO DE REACTIVOS, MATERIALES Y REPUESTOS PARA LABORATORIOS

ADENDA 1 - ACLARACIÓN DE DUDAS

ITEM 211: Ácido Clorhídrico Reactivo ACS, 37% CAS: 7647-01-0 Presentación: 2.5 Litros
Disponible salvo venta previa. REF.258148-2.5L

ITEM 212: Tryptone Microbiologically tested. Fco*250 GR. REF.T7293

ITEM 213: EDTA * 100 g. REF.E5134-100G

ITEM 235: Acido Orto-Fosforico 85% RPE-ACS-ISO x Litro. CODIGO.406002

ITEM 303: Sulfanilamide ≥99% SIGMA. REF.S9251-100G

ITEM 312: Glycerol x 500 ML CAS. 56-81-5. REF.G9012

ITEM 313: Bario Cloruro Dihidratado puriss P.A., reactivo ACS, ISO, Ph. Eur., 99%
Frasco x 1 Kg. REF. 31125-1KG-R

ITEM 314: Cloruro de Magnesio Hexahidrato Certificado ACS 99-102% Presentación: 500 g. REF.
M33500

ITEM 315: Potasio Fosfato Monobásico 99% Frasco x 500 g KH₂PO₄ CAS 7778-77-0. REF. P285500

ITEM 317: Ácido Sulfúrico Reactivo Certificado ACS, 95 -98 %. Fco x 2.5 Litros. REF.258105-2.5L

ITEM 328: Dimetilsulfoxido RPE-ACS (DMSO) x Litro. Ref. 445103

ITEM 329: Hidróxido de Amonio 28 - 30% Frasco * 2.5Litros. Ref. 221228

ITEM 336: Hexano 98,5% Grado HPLC, ACS. CHROMASOLV Frasco x 4 Litros. Ref. 293253-4L

ITEM 337: Tolueno Certificado Reactivo ACS/ ASTM 99.5 % Frasco x 4 Litros. Ref. 3244

ITEM 338: Etanol Absoluto para análisis 99.5% 200 proof Cumple con las especificaciones de la
ACS y USP. Frasco x 3.8 Litros. Ref. 792780-GL

ITEM 350: TRIETANOLAMINA CAS 102-71-6/REF 90278-500ML

ITEM 430: GLYCINE. REF. M103-1KG

ITEM 433: TWEEN® 20. REF. 0777-1L

GESTIÓN FINANCIERA
COMPRA DE BIENES Y SUMINISTROS

Licitación Pública No. 06 de 2016
SUMINISTRO DE REACTIVOS, MATERIALES Y REPUESTOS PARA LABORATORIOS

ADENDA 1 - ACLARACIÓN DE DUDAS

ITEM 434: GLYCEROL. REF. M152-1L

R/. Se acepta la marca MERCK para todos los subítems mencionados.

11. Para los siguientes reactivos pertenecientes al ITEM 1, queremos solicitar la posibilidad de poder ofrecer la marca que representamos: MERCK, la cual es de excelente reconocimiento por la universidad y con la certeza de que cumple con las mismas características técnicas exigidas en el pliego para dichos items:

ITEM 14 Agar Triptona de Soya REF.14432-500G-F.

ITEM 206: Sodio Cloruro puriss. p.a., ACS reagent, reagent, ISO, reagent, Ph. Eur., 99.8% Fco * 1KG. REF.31434

ITEM 207: Azul de Bromofenol Fco * 25G. REF.B0126

ITEM 208: Glicerina Certificado ACS 99.5% Presentación: 1 Litro. REF.S2631

ITEM 211: Ácido Clorhídrico Reactivo ACS, 37% CAS: 7647-01-0 Presentación: 2.5 Litros ***Disponibles salvo venta previa***. REF.258148-2.5L

ITEM 212: Tryptone Microbiologically tested. Fco*250 GR. REF.T7293

ITEM 213: EDTA * 100 g. REF.E5134-100G

ITEM 235: Acido Orto-Fosforico 85% RPE-ACS-ISO x Litro. CODIGO.406002

ITEM 303: Sulfanilamide ≥99% SIGMA. REF.S9251-100G

ITEM 312: Glycerol x 500 ML CAS. 56-81-5. REF.G9012

ITEM 313: Bario Cloruro Dihidratado puriss P.A., reactivo ACS, ISO, Ph. Eur., 99% Frasco x 1 Kg. REF. 31125-1KG-R

ITEM 314: Cloruro de Magnesio Hexahidrato Certificado ACS 99-102% Presentación: 500 g. REF. M33500

ITEM 315: Potasio Fosfato Monobásico 99% Frasco x 500 g KH₂PO₄ CAS 7778-77-0. REF. P285500

**GESTIÓN FINANCIERA
COMPRA DE BIENES Y SUMINISTROS**

Licitación Pública No. 06 de 2016
SUMINISTRO DE REACTIVOS, MATERIALES Y REPUESTOS PARA LABORATORIOS

ADENDA 1 - ACLARACIÓN DE DUDAS

ITEM 317: Ácido Sulfúrico Reactivo Certificado ACS, 95 -98 %. Fco x 2.5 Litros. REF.258105-2.5L

ITEM 328: Dimetilsulfoxido RPE-ACS (DMSO) x Litro. Ref. 445103

ITEM 329: Hidróxido de Amonio 28 - 30% Frasco * 2.5Litros. Ref. 221228

ITEM 336: Hexano 98,5% Grado HPLC, ACS. CHROMASOLV Frasco x 4 Litros. Ref. 293253-4L

ITEM 337: Tolueno Certificado Reactivo ACS/ ASTM 99.5 % Frasco x 4 Litros. Ref. 3244

ITEM 338: Etanol Absoluto para análisis 99.5% 200 proof Cumple con las especificaciones de la ACS y USP. Frasco x 3.8 Litros. Ref. 792780-GL

ITEM 350: TRIETANOLAMINA CAS 102-71-6/REF 90278-500ML

ITEM 430: GLYCINE. REF. M103-1KG

ITEM 433: TWEEN® 20. REF. 0777-1L

ITEM 434: GLYCEROL. REF. M152-1L

R/. Se acepta la marca MERCK para todos los subítems mencionados.

ÍTEM 2 – PROYECTOS BIOTECNOLOGÍA

1. Por favor aceptar la marca Oxoid ya que es una marca muy reconocida en la Universidad por su excelente calidad y buen rendimiento. Esto para los siguientes items.

Sub items: 13 y 54

R// No se acepta la oferta de la marca OXOID en los ítems 13. (Rose bengal agar base for microbiology) y 54. (PEPTONA BACTERIOLOGICA), puesto que los requerimientos de reactivos se hacen basados en las necesidades específicas de cada Grupo de investigación, obtenidas de la

GESTIÓN FINANCIERA
COMPRA DE BIENES Y SUMINISTROS

Licitación Pública No. 06 de 2016
SUMINISTRO DE REACTIVOS, MATERIALES Y REPUESTOS PARA LABORATORIOS

ADENDA 1 - ACLARACIÓN DE DUDAS

experiencia, se podrían tener en cuenta marcas diferentes en futuras licitaciones, siempre y cuando, los reactivos puedan ser probados previamente. Además el proveedor debe indicar claramente el # de referencia de la marca que desea ofertar.

2. Para garantizar mayor pluralidad de oferentes se solicita el favor de evaluar si se pueden ofertar marcas alternativas ya que el pliego da a entender que se pueden ofertar cualquiera de las marcas solicitadas, y el objetivo de presentar la oferta con otras marcas es brindar a la entidad solicitante seguridad y eficacia para sus procesos.

R// No se acepta ofertar marcas alternativas ya que es preciso que el proveedor proponga claramente la marca, la referencia y las especificaciones del material que quiere ofertar.

Además los requerimientos de reactivos se hacen basados en las necesidades específicas de cada Grupo de investigación, obtenidas de la experiencia, por consiguiente los protocolos de cada proceso están estandarizados para el numero de referencia y la marca puesta por c/u de los subitems solicitados, se podrían tener en cuenta marcas diferentes en futuras licitaciones, siempre y cuando, los reactivos puedan ser probados previamente.

3. En aras de permitir la pluralidad de oferentes, se solicita sea permitido ofertar productos homólogos a los solicitados para los ítems:

-ÍTEM 2 - PROYECTOS BIOTECNOLOGÍA

11,12,34,36,37,38,64,66,67,74,80,91,117,118,120,121,122.

GESTIÓN FINANCIERA
COMPRA DE BIENES Y SUMINISTROS

Licitación Pública No. 06 de 2016
SUMINISTRO DE REACTIVOS, MATERIALES Y REPUESTOS PARA LABORATORIOS

ADENDA 1 - ACLARACIÓN DE DUDAS

R// No se acepta la oferta de productos homólogos a los solicitados en los ítems 11 (6-Benzylaminopurine BA), 12 (myo-Inositol ≥99%), 34 (TROLOX) (±)-6-Hydroxy-2,5,7,8-tetramethylchromane-2-carboxylic acid 97%, 36 (Thyamine Hydrochloride), 37 (Etilendiaminotaetracético sal disódica EDTA-Na₂), 38 (Ácido Ascórbico cristalino), 64 (Secondary Antibody Solution Alk-Phos. Conjugated (Anti-Rabbit)), 66 (UREA UltraPura, para denaturación de ácidos nucleicos en geles de secuenciación, pureza = 98.0%.) 67 (50bp DNA Step Ladder, 340ug/ml. 16 fragmentos de DNA ubicados entre 50 bp y 800 bp. - 90 µg (52 lanes)), 74 (AAPH 2-2-azobis(2-metilpropionamida) diclorhidrato)), 80 (Colorante Para Electroforesis "EZ-VISION® IN-GEL SOLUTION", Cocentración 10,000X), 91 (2,2-Diphenyl-1-picrylhydrazyl (DPPH)), 117 (Biolase Dna Polymerase), 118 (Temed Ultrapure), 120 (Mango Mix), 121 (Agua de PCR), 122 (Marcador de Peso Molecular Hyperladder 1 Kb). Ya que es preciso que el proveedor proponga claramente la marca, la referencia y las especificaciones del material que quiere ofertar.

Además los requerimientos de reactivos se hacen basados en las necesidades específicas de cada Grupo de investigación, obtenidas de la experiencia, por consiguiente los protocolos de cada proceso están estandarizados para el número de referencia y la marca puesta por c/u de los subítems solicitados, se podrían tener en cuenta marcas diferentes en futuras licitaciones, siempre y cuando, los reactivos puedan ser probados previamente.

4. Para los siguientes reactivos pertenecientes al ÍTEM 2, queremos solicitar la posibilidad de poder ofrecer la marca que representamos: MERCK, la cual es de excelente reconocimiento por la universidad y con la certeza de que cumple con las mismas características técnicas exigidas en el pliego para dichos ítems:

GESTIÓN FINANCIERA
COMPRA DE BIENES Y SUMINISTROS

Licitación Pública No. 06 de 2016
SUMINISTRO DE REACTIVOS, MATERIALES Y REPUESTOS PARA LABORATORIOS

ADENDA 1 - ACLARACIÓN DE DUDAS

ITEM 8: Manganese sulfate monohydrate meets USP testing specifications Ref.M8179-500G SIGMA.

R// No se acepta la oferta de la marca MERCK, en el ítem 8. (Manganese sulfate monohydrate meets USP testing specifications Ref.M8179-500G SIGMA) puesto que los requerimientos de reactivos se hacen basados en las necesidades específicas de cada Grupo de investigación, obtenidas de la experiencia, se podrían tener en cuenta marcas diferentes en futuras licitaciones, siempre y cuando, los reactivos puedan ser probados previamente.

ITEM 9: Zinc sulfate heptahydrate BioReagent, suitable for cell culture $\text{ZnSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ Ref.Z0251 SIGMA

R// No se acepta la oferta de la marca MERCK, en el ítem 9. (Zinc sulfate heptahydrate BioReagent, suitable for cell culture $\text{ZnSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ Ref.Z0251 SIGMA) puesto que los requerimientos de reactivos se hacen basados en las necesidades específicas de cada Grupo de investigación, obtenidas de la experiencia, se podrían tener en cuenta marcas diferentes en futuras licitaciones, siempre y cuando, los reactivos puedan ser probados previamente.

ITEM 10: Sodium molybdate dihydrate $\geq 99.5\%$, $\text{Na}_2\text{MoO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ REF. M1651- plant cell culture tested SIGMA

R// No se acepta la oferta de la marca MERCK, en el ítem 10. (Sodium molybdate dihydrate $\geq 99.5\%$, $\text{Na}_2\text{MoO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ REF. M1651- plant cell culture tested SIGMA) puesto que los requerimientos de reactivos se hacen basados en las necesidades específicas de cada Grupo de investigación, obtenidas de la experiencia, se podrían tener en cuenta marcas diferentes en futuras licitaciones, siempre y cuando, los reactivos puedan ser probados previamente.

GESTIÓN FINANCIERA
COMPRA DE BIENES Y SUMINISTROS

Licitación Pública No. 06 de 2016
SUMINISTRO DE REACTIVOS, MATERIALES Y REPUESTOS PARA LABORATORIOS

ADENDA 1 - ACLARACIÓN DE DUDAS

ITEM 13: Rose bengal agar base for microbiology R 1273 500 G SIGMA

R// No se acepta la oferta de la marca MERCK, en el ítem 13. (Rose bengal agar base for microbiology R 1273 500 G SIGMA) puesto que los requerimientos de reactivos se hacen basados en las necesidades específicas de cada Grupo de investigación, obtenidas de la experiencia, se podrían tener en cuenta marcas diferentes en futuras licitaciones, siempre y cuando, los reactivos puedan ser probados previamente.

ÍTEM 3 - PROYECTOS LABORATORIO GBPN

- 1.** Por favor aceptar la marca Oxoid ya que es una marca muy reconocida en la Universidad por su excelente calidad y buen rendimiento. Esto para los siguientes ítems

Item 3: Sub ítems 3,7,8

R/._No se acepta porque se debe tener en cuenta que esta debe cumplir con todas las especificaciones: cantidad, y componente de los reactivos, ser comparables con la marca inicialmente propuesta; además, previamente remitir certificaciones de calidad del producto y de existencia expedida por el fabricante y la fecha máxima de entrega. Se podría tener en cuenta esta marca en futuras licitaciones, siempre y cuando, los reactivos puedan ser probados previamente.

2. Para garantizar mayor pluralidad de oferentes se solicita el favor de evaluar si se pueden ofertar marcas alternativas ya que el pliego da a entender que se pueden ofertar cualquiera de las marcas solicitadas, y el objetivo de presentar la oferta con otras marcas es brindar a la entidad solicitante seguridad y eficacia para sus procesos.

R/._No se acepta la recomendación._Es necesario que el proveedor especifique para que subítems del Item 3, van a ofertar otras marcas y cuales serían estas; adicionalmente tener en cuenta que estas deben cumplir con todas las especificaciones: cantidad, y componente de los reactivos y/o materiales, ser comparables con las marcas inicialmente propuestas; además, previamente

GESTIÓN FINANCIERA
COMPRA DE BIENES Y SUMINISTROS

Licitación Pública No. 06 de 2016
SUMINISTRO DE REACTIVOS, MATERIALES Y REPUESTOS PARA LABORATORIOS

ADENDA 1 - ACLARACIÓN DE DUDAS

remitir certificaciones de calidad del producto y de existencia expedida por el fabricante y la fecha máxima de entrega.

3. En aras de permitir la pluralidad de oferentes, se solicita sea permitido ofertar productos homólogos a los solicitados para los ítems:

-ÍTEM 3 - PROYECTOS LABORATORIO GBPN

11,12,13,14,18,45,47,48,50,51,53,58,60,63,71,72,74,76,83,85,86,91,108.

R/. No se acepta, porque se debe tener en cuenta que esta debe cumplir con todas las especificaciones: cantidad, y componente de los reactivos, ser comparables con la marca inicialmente propuesta; además, previamente remitir certificaciones de calidad del producto y de existencia expedida por el fabricante y la fecha máxima de entrega. Se podría tener en cuenta esta marca en futuras licitaciones, siempre y cuando, los reactivos puedan ser probados previamente.

4. Para los siguientes reactivos pertenecientes al ÍTEM 3, queremos solicitar la posibilidad de poder ofrecer la marca que representamos: MERCK, la cual es de excelente reconocimiento por la universidad y con la certeza de que cumple con las mismas características técnicas exigidas en el pliego para dichos ítems:

ITEM 15: Dimetilformamida (Ref.D4551-250ML) SIGMA

ITEM 22: Etanol analítico (Ref. 792780-GI) SIGMA

ITEM 54: Isopropanol HPLC (Ref.A4514) FISHER

ITEM 56: Hexano Analítico (Ref.293253-4L) SIGMA

ITEM 57: Metanol HPLC (Ref.A4524) FISHER

ITEM 59: Ácido Sulfosalicílico (Ref. 390275-100G) SIGMA

ITEM 61: Vainillina (Ref.V1104-2G) SIGMA

Con respecto al ÍTEM 3: Pregunto: Por favor revisar la presentación, ya que no viene por 3,5 lt. La presentación es x 2,5 litros

GESTIÓN FINANCIERA
COMPRA DE BIENES Y SUMINISTROS

Licitación Pública No. 06 de 2016
SUMINISTRO DE REACTIVOS, MATERIALES Y REPUESTOS PARA LABORATORIOS

ADENDA 1 - ACLARACIÓN DE DUDAS

ITEM 37: Ácido clorhídrico 36.5%-38% x 3,5 l J T BAKER

R/. No se acepta porque se debe tener en cuenta que esta debe cumplir con todas las especificaciones: cantidad, y componente de los reactivos, ser comparables con la marca inicialmente propuesta; además, previamente remitir certificaciones de calidad del producto y de existencia expedida por el fabricante y la fecha máxima de entrega. Se podría tener en cuenta esta marca en futuras licitaciones, siempre y cuando, los reactivos puedan ser probados previamente.

Con respecto a los ITEMS mencionados 3 y 37, revisando, estos no corresponden a lo mencionado.

ÍTEM 4 - PROYECTO OLEOQUÍMICA

1. En el Item 4 (Proyecto oleo química) el Número de ítem 32 ALCOHOL NBUTILICO (1-BUTANOL) CERTIFICADO ACS 99,4% R.A X 4L, solicitan presentación de 4 lt y en la página de sigma solo hay 1 L

R/. Se solicita la compra de 2 unidades de ALCOHOL NBUTILICO (1-BUTANOL) CERTIFICADO ACS 99,4% R.A en la presentación de 1L

2. En el Item 4 (Proyecto oleo química) el Número de Item 31 GALLIC ACID 97.5- 102.5% (TITRATION) FR X 10GR MARCA SIGMA en la página de sigma no sale 10 gr si no 100 gr y así mismo el ítem 38 D-MANNOHEPTULOSE $\geq 99.0\%$ (HPLC) FR X 5 MG MARCA SIGMA en la página solo sale 25 mg

R/. Se solicita para el GALLIC ACID 97.5- 102.5% (TITRATION) MARCA SIGMA, la presentación por 100 g, de igual forma para D-MANNOHEPTULOSE $\geq 99.0\%$ (HPLC) MARCA SIGMA la presentación por 25 mg

ÍTEM 5 – PROYECTO POLIFENOLES

1. En aras de permitir la pluralidad de oferentes, se solicita sea permitido ofertar productos homólogos a los solicitados para los ítems:

**GESTIÓN FINANCIERA
COMPRA DE BIENES Y SUMINISTROS**

Licitación Pública No. 06 de 2016
SUMINISTRO DE REACTIVOS, MATERIALES Y REPUESTOS PARA LABORATORIOS

ADENDA 1 - ACLARACIÓN DE DUDAS

-ÍTEM 5 - PROYECTO POLIFENOLES

4,5,7,9,10,14,15.

R/. No se acepta. No da claridad de los productos homólogos a los ofertados en los ítems 4,5,7,9,10,14,15.

2. Para los siguientes reactivos pertenecientes al ÍTEM 5, queremos solicitar la posibilidad de poder ofrecer la marca que representamos: MERCK, la cual es de excelente reconocimiento por la universidad y con la certeza de que cumple con las mismas características técnicas exigidas en el pliego para dichos ítems:

ITEM 13: Metanol (Ref: A4524) X 4 LT FISHER

ITEM 14: Acetato de Etilo (Ref: E1454) X 4 LT FISHER

ITEM 15: Cloroformo (Ref: 6064) X 4 LT FISHER

R/. Se permite ofertar la marca MERCK para los ítems 13, 14 y 15.

PREGUNTAS SOBRE EL PLIEGO DE CONDICIONES

1. Por favor informar el plazo de ejecución de la adjudicación que resultare a este proceso, ya que dentro del contenido del documento PLIEGOS REACTIVOS LEGALIAS no aparece relacionado y este dato es de gran importancia para evaluar la viabilidad de presentación de ofertas y tiempo de importación requerido para los ítems a ofrecer.

R/. El tiempo de ejecución es el tiempo de entrega es el proporcionado por cada proveedor dentro de su oferta.

**GESTIÓN FINANCIERA
COMPRA DE BIENES Y SUMINISTROS**

Licitación Pública No. 06 de 2016
SUMINISTRO DE REACTIVOS, MATERIALES Y REPUESTOS PARA LABORATORIOS

ADENDA 1 - ACLARACIÓN DE DUDAS

1. En el folio 9 ítem 2.1.1.1 Documentos legales, es fotocopia o es original el RUP, debido a que en el folio 10 vuelven a solicitar el RUP, pero así mismo en el ítem 2.1.2.1 primer párrafo, hablan de certificado de inscripción y calificación de la cámara de comercio, por favor hacer claridad en estos documentos.

R/. El párrafo del numeral 2.1.2.1 es para persona natural o jurídica extranjera sin domicilio o sucursal en Colombia. No aplica para empresas colombianas.

En cuanto a los documentos solicitados los enviarán de forma virtual. Ver numeral 1.5.1 De obligatorio cumplimiento para la presentación de la oferta.

PARA RECORDAR:

- Se recomienda a los participantes, ser muy cuidadosos con la presentación de todos los documentos exigidos y demás condiciones del pliego.
- Se recomienda leer detenidamente el contenido total del Pliego de Condiciones, así como el contenido de las ADENDAS.
- El proveedor debe presentar la oferta en el Anexo 1 Modificado
- Se recomienda además, consultar permanentemente la Página Web de la Universidad, hasta el día del Cierre de la Licitación a efecto de verificar cualquier información o modificación adicional.
- De acuerdo con el Cronograma, los proveedores deben confirmar su participación hasta el día 25 de mayo con el fin de crear el acceso a la carpeta pertinente. De no hacerlo en esta fecha, no podrá participar en la Licitación.

Pereira, 20 de mayo de 2016