**INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA PASCUAL BRAVO**

**VICERRECTORÍA ADMINISTRATIVA**

**PROCESO DE CONTRATACIÓN DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA No. 122 DE 2023.**

**INFORME DEFINITIVO DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES**

**FUNDAMENTO LEGAL:** La presente verificación de requisitos habilitantes se realiza de conformidad con lo establecido en Articulo 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015.

**1. OBJETO A CONTRATAR:** "Adquisición de insumos, plantas y elementos de jardinería para la preservación y mantenimiento de especies vegetales, zonas verdes y jardines verticales del campus de la Institución Universitaria Pascual Bravo".

**2. PRESUPUESTO OFICIAL:** VEINTINUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS M/CTE ($29.999.499). IVA INCLUIDO.

Respaldado en certificado de disponibilidad presupuestal No 8745 del 20 de noviembre de 2023.

**3. PLAZO:** a partir de la firma del acta de inicio, sin exceder la vigencia fiscal 2023.

**4. APERTURA Y CIERRE:** El cierre del presente proceso de selección se realizó el día 06 de diciembre de 2023 hasta a las 9:00 am, según consta en el acta de cierre publicada en la página del SECOP II https://www.colombiacompra.gov.co/secop-ii.

**5. PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS:** En la fecha y hora de cierre de la presente invitación pública, se presentaron las propuestas a la plataforma SECOP II https://www.colombiacompra.gov.co/secop-ii que a continuación se relaciona:

| No. | OFERENTE | NIT/CC | VALOR OFERTADO ANTES DE IVA | VALOR OFERTADO INCLUIDO IVA | FECHA Y HORA DE RECEPCIÓN DE LA PROPUESTA |
|---|---|---|---|---|---|
| | SUÉ CREW STUDIO SAS | 901.614.247-6 | $25.590.963 | $26.399.545 | 6/12/2023 8:58 AM |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | CONSTRUYENDO AMBIENTE SAS | 900813387-9 | $28.454.348 | $29.451.886 | 6/12/2023 8:57 AM |
| | VIVERO TIERRA NEGRA S.A.S. | 900305698-5 | $ 26,652,538 | $ 27,530,909 | 6/12/2023 8:28 AM |
| | ACCION FLORA S.A.S | 900366195-3 | $ 28.437.580 | $ 29.951.567 | 6/12/2023 8:03 AM |
| | INVERSIONES Y SUMINISTROS RL S.A.S | 901311809-4 | $ 27.662.416 | $ 28.537.110 | 5/12/2023 10:32 PM |
| | CIMAC REPRESENTACIONES SAS | 901009464 3 | $ 27.434.566 | $ 28.301.399 | 5/12/2023 12:49 PM |
| | CARMENAGRO S.A.S | 901346477-3 | $ 28.208.222 | $ 29.099.499 | 5/12/2023 9:18 AM |

De acuerdo, a lo anterior se procede a realizar **EVALUACIÓN DEL MENOR PRECIO Y VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES:** De conformidad con el artículo 2.2.1.2.1.5.2 Decreto 1082 de 2015, se realizará la verificación de los requisitos habilitantes a la propuesta presentada por **SUÉ CREW STUDIO S.A.S**.

**EVALUACIÓN ECONOMICA.**

De conformidad con el Decreto 1082 de 2015 y las condiciones de la invitación, la Entidad debe evaluar en primer lugar la oferta de menor valor presentada y verificar:

a) Que la oferta cotice todos los ITEMS del formulario de propuesta y que no se hayan modificado sus cantidades, unidades o especificaciones técnicas.
b) Que la oferta NO exceda el presupuesto oficial por ITEM ni sobre pase el presupuesto oficial total antes de IVA.
c) Que los resultados de las operaciones aritméticas sean correctos.
d) Que el valor de la oferta NO resulte artificialmente bajo.

En virtud de lo anterior y de acuerdo con el acta de cierre del proceso se recibieron las siguientes ofertas:

| No. | OFERENTE | NIT/CC | OFERTA ECONÓMICA ANTES DE IVA |
|---|---|---|---|
| **1** | SUÉ CREW STUDIO S.A.S | 901.614.247-6 | $25.590.963 |
| **2** | CONSTRUYENDO AMBIENTE SAS | 900813387-9 | $28.454.348 |

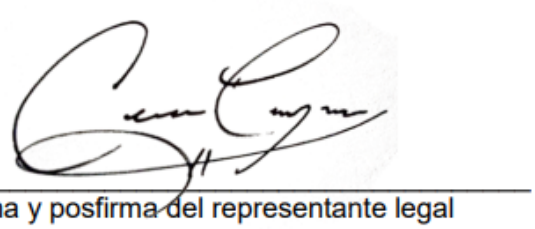
| | | | |
|---|---|---|---|
| **3** | VIVERO TIERRA NEGRA S.A.S. | 900305698-5 | $ 26,652,538 |
| **4** | ACCION FLORA S.A.S | 900366195-3 | $ 28.437.580 |
| **5** | INVERSIONES Y SUMINISTROS RL S.A.S | 901311809-4 | $ 27.662.416 |
| **6** | CIMAC REPRESENTACIONES SAS | 901009464 3 | $ 27.434.566 |
| **7** | CARMENAGRO S.A.S | 901346477-3 | $ 28.208.222 |

La 1ra oferta de menor valor corresponde a **SUÉ CREW STUDIO S.A.S**, con numero NIT **901.614.247-6** y la misma CUMPLE al establecer un menor valor unitario y total ANTES DE IVA respecto a los valores oficiales del presente proceso, así:

**CUADRO DE VALORES**

No obstante, su cumplimiento, se evidencio que la oferta presenta errores aritméticos, por lo que la entidad de forma oficiosa y conforme con las condiciones del proceso, procederá a la aplicación de las fórmulas matemáticas de manera correcta quedando la oferta de la siguiente forma:

| | |
|---|---|
| SUBTOTAL | $25.590.963 |
| VALOR TOTAL IVA | $808.582 |
| VALOR TOTAL IVA INCLUIDO | $26.399.545 |



Firma y posfirma del representante legal
Cedula de Ciudadanía No. 80.898.004
NIT 901.614.247-6

Nombre del Representante Legal: **CRISTIAN EDUARDO LOZANO TRIVIÑO**
C.C. No. **80898004 DE BOGOTA DC**
Dirección Comercial del Proponente **CARRERA 8 NUMERO 69-24**
Correo Electrónico: **suelicita23@gmail.com**
Ciudad: **Bogotá DC**

## CUADRO CON VALORES CORREGIDOS

| ITEMS | DESCRIPCIÓN | CANT | VALOR UNITARIO | VALOR UNITARIO IVA | SUBTOTAL | VALOR TOTAL IVA | VALOR TOTAL IVA INCLUIDO | % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Fertilizante concentrado soluble Nutrifoliar completo 1 litro | 6 | $85.481 | $ - | $512.886 | $ - | $512.886 | 12 % |
| 2 | Abono orgánico Humus liquido lixiviado, presentación por 4 litros | 8 | $94.451 | $ - | $755.608 | $ - | $755.608 | 12 % |
| 3 | Hormonas de crecimiento superthrive presentación por 60ML | 15 | $87.780 | $16.678 | $1.316.700 | $250.173 | $1.566.873 | 12 % |
| 4 | Anticloro acondicionador de agua, presentación por 1, 89 litros | 15 | $129.739 | $24.650 | $1.946.085 | $369.756 | $2.315.841 | 12 % |
| 5 | Fungicida Oxicloruro de cobre + mancozeb cobrethane wp (polvo mojable) presentación por 1 kilo | 5 | $52.493 | $9.974 | $262.465 | $49.868 | $312.333 | 12 % |
| 6 | Fungicida manzate 200 wp (polvo mojable) presentación por 1 kilo | 5 | $37.921 | $ - | $189.605 | $ - | $189.605 | 12 % |
| 7 | Insecticida neemazal. presentación por 30 ml | 10 | $96.558 | $ - | $965.580 | $ - | $965.580 | 12 % |
| 8 | bio insecticida y fungicida orgánico. presentación por 1 litro | 5 | $100.947 | $ - | $504.735 | $ - | $504.735 | 12 % |
| 9 | Fumigadora de mano 5 litros | 3 | $194.345 | $36.926 | $583.035 | $110.777 | $693.812 | 12 % |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | pistola para manguera pitón, resorte de acero inoxidable, manija antideslizante, mango ergonómico, fabricado en plástico de alta resistencia | 10 | $49.278 | $9.363 | $492.780 | $93.628 | $586.408 | 12% |
| 11 | sustrato fino de coco o turba de coco bulto por 100 litros | 3 | $101.474 | $ - | $304.422 | $ - | $304.422 | 12% |
| 12 | pala para jardín pequeña | 3 | $15.729 | $2.989 | $47.187 | $8.966 | $56.153 | 12% |
| 13 | rastrillo para jardín pequeño | 3 | $28.512 | $ - | $85.536 | $ - | $85.536 | 12% |
| 14 | tijeras de poda | 3 | $23.936 | $4.548 | $71.808 | $13.644 | $85.452 | 12% |
| 15 | grapadora de aire comprimido | 1 | $234.667 | $ - | $234.667 | $ - | $234.667 | 12% |
| 16 | Medidor Hidropónico, Medidor De Calidad Del Agua, 6 En 1, Ph. capaz de medir el pH, la CE, el TDS, la SALT, el S.G y la temperatura. | 1 | $1.979.263 | $ - | $1.979.263 | $ - | $1.979.263 | 12% |
| 17 | planta wedelia - Mínimo 70 cm de desarrollo, colo amarillo | 200 | $2.634 | $ - | $526.800 | $ - | $526.800 | 12% |
| 18 | Planta tradescantia zebrina - Mínimo 70 cm de desarrollo | 53 | $2.107 | $ - | $111.671 | $ - | $111.671 | 12% |
| 19 | Planta philodendron limon - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $12.640 | $ - | $632.000 | $ - | $632.000 | 12% |
| 20 | Planta nematanthus gregarius - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $43.890 | $ - | $2.194.500 | $ - | $2.194.500 | 12% |
| 21 | Planta Bergenia crassifolia - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $5.406 | $ - | $270.300 | $ - | $270.300 | 12% |
| 22 | Planta Calathea Burle Marx. - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $12.834 | $ - | $641.700 | $ - | $641.700 | 12% |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23 | Planta Peperomia sp. - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $7.022 | $ - | $351.100 | $ - | $351.100 | 12 % |
| 24 | Planta Calathea tricolor - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $14.579 | $ - | $728.950 | $ - | $728.950 | 12 % |
| 25 | Planta Filodendro cordatum. - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $11.938 | $ - | $596.900 | $ - | $596.900 | 12 % |
| 26 | Planta Ficus sp. - Mínimo 70 cm de desarrollo | 40 | $52.668 | $ - | $2.106.720 | $ - | $2.106.720 | 12 % |
| 27 | Planta Lysimachia sp. - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $2.974 | $ - | $148.700 | $ - | $148.700 | 12 % |
| 28 | Planta Incienso - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $5.575 | $ - | $278.750 | $ - | $278.750 | 12 % |
| 29 | Planta Oxalis sp. - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $3.440 | $ - | $172.000 | $ - | $172.000 | 12 % |
| 30 | Planta Tibouchina sp. - Mínimo 70 cm de desarrollo | 30 | $18.583 | $ - | $557.490 | $ - | $557.490 | 12 % |
| 31 | Planta Epipremnum Aureum. - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $10.113 | $ - | $505.650 | $ - | $505.650 | 12 % |
| 32 | Planta Curazao o veranera colores variados - Mínimo 70 cm de desarrollo | 100 | $14.579 | $ - | $1.457.900 | $ - | $1.457.900 | 12 % |
| 33 | Planta aliso dulce - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $10.062 | $ - | $503.100 | $ - | $503.100 | 12 % |
| 34 | Arbusto eugenio - Mínimo 70 cm de desarrollo | 200 | $9.035 | $ - | $1.807.000 | $ - | $1.807.000 | 12 % |
| 35 | tierra negra abonada SIN cascarilla de arroz por bultos | 90 | $13.142 | $ - | $1.182.780 | $ - | $1.182.780 | 12 % |
| 36 | Transporte | 1 | $564.667 | $ - | $564.667 | $ - | $564.667 | 12 % |
| **SUBTOTAL** | | | | | | | $25.591.040 | |
| **VALOR TOTAL IVA** | | | | | | | $896.811 | |

| | |
|---|---|
| **VALOR TOTAL IVA INCLUIDO** | $26.487.851 |

Por último, esta evaluación en atención al número de propuestas presentadas dará aplicación de las herramientas para identificar ofertas que pueden ser artificialmente bajas de conformidad con lo dispuesto en Guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en procesos de contratación[1] expedida por Colombia compra eficiente la cual indica que cuando en un proceso de contratación se presentan **más de cinco (5) ofertas** la Entidad Estatal puede:

1. Tomar el conjunto de ofertas a evaluar.
2. Calcular la mediana, o dependiendo de la dispersión de los datos el promedio, del valor de cada oferta o de cada ítem dentro de la oferta.
3. Calcular la desviación estándar del conjunto.
4. Determinar el valor mínimo aceptable.

De manera que efectuados los cálculos se obtienen los siguientes resultados.

| | | |
|---|---|---|
| **NUMERO DE OFERTAS** | | 7 |
| **MEDIANA** | $ | 28.454.348 |
| **DESVIACIÓN ESTANDAR** | $ | 1.082.864 |
| **VALOR MINIMO ACEPTABLE** | $ | 27.371.483 |

Así las cosas, la entidad estimara como ofertas artificialmente bajas a todas aquellas que cuyos valores se encuentren por debajo del valor mínimo aceptable ANTES DE IVA calculado.

De manera que, la oferta presentada por **SUÉ CREW STUDIO S.A.S**, con numero NIT **901.614.247-6**. por la suma de $ 25.591.040 ANTES DE IVA, no se considera artificialmente baja ya que no se encuentra por debajo del valor mínimo aceptable. Cumpliendo así con la necesidad actual de la Institución, objeto de esta evaluación.

Una vez verificado que el valor ofertado por **SUÉ CREW STUDIO S.A.S,** no ha sido estimado como artificialmente bajo, se procede a la verificación de los requisitos habilitantes y requisitos de las especificaciones técnicas que se debían entregar junto con la propuesta, establecidos en la invitación pública:

[1] https://www.colombiacompra.gov.co/sites/cce_public/files/cce_documents/cce_guia_artificialmente_bajas.pdf

| N° | SUÉ CREW STUDIO S.A.S | CUMPLIMIENTO |
|---|---|---|
| **1** | Carta de presentación de la oferta | Cumple |
| **2** | Certificado de Existencia y Representación Legal (Expedición no superior a un mes, con facultades del representante legal y termino de duración de la sociedad) | NO CUMPLE. De acuerdo con lo establecido en el numeral 4.2. de la invitación el Certificado de Existencia y Representación Legal.<br><br>"Expedido por la autoridad competente, con fecha no mayor a treinta (30) días calendario, anteriores a la fecha límite para la presentación de propuestas. En caso de prórroga del proceso de selección, esta certificación tendrá validez con la primera fecha establecida para la entrega de propuestas". El certificado presentado es del 04/10/2023, por lo anterior debe de estar actualizado. |
| **3** | Objeto social permitiendo la actividad, gestión u operación solicitada en el proceso de contratación | CUMPLE. |
| **4** | RUT | CUMPLE. |
| **5** | Cédula del representante legal de la persona jurídica | CUMPLE |
| **6** | Certificado de pago de aportes parafiscales y de seguridad social | CUMPLE. |
| **7** | Anexo II | CUMPLE |

**Conclusión de requisitos jurídicos: NO CUMPLE**

## EXPERIENCIA

**SUÉ CREW STUDIO S.A.S** acreditó la experiencia a saber:

Certificado de experiencia expedido por la empresa EVOLUCIONEMOS S.A.S, cuyo objeto del contrato: Provisión de insumos, plantas y elementos para la gestión integral de espacios verdes, Valor del contrato: $1.364.049.181. Fecha de inicio 18-01-2022 Fecha de terminación: 28-12-2022.

**Observación frente a requisito habilitante de Experiencia:**

Se requiere subsane los documentos que no fueron presentados o que fueron allegados de manera incompleta o con errores, para lo cual tiene un (1) día hábil de conformidad con el artículo 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015, de lo contrario se verá incurso en una causal de rechazo de la oferta y se procederá con la verificación del proponente ubicado en

el segundo lugar, si lo hubiere, y así sucesivamente. Dicha solicitud está sustentada en lo establecido la invitación así:

Teniendo en cuenta que el proponente solo presentó una copia de un certificado de contrato, y de acuerdo con la invitación del proceso se requiere mínimo dos (2) certificados de contratos terminados durante los últimos tres años al cierre de la invitación, y la sumatoria de las certificaciones son mayor al 100% del presupuesto oficial. Es por lo anterior, que la empresa **SUÉ CREW STUDIO S.A.S** NO CUMPLE con lo establecido en el numeral 4.12 de la invitación, el cual se indica que:

***4.12. Certificación de Experiencia:***

"El oferente deberá acreditar una experiencia general en servicios que incluyan **Venta de insumos de jardinería** o similares al objeto de la presente invitación la cual podrá certificar a través de ***dos (02) certificaciones de contratos terminados o actas de liquidación o de recibo, facturas o cuentas de cobro que haya ejecutado durante los tres (03) años anteriores al cierre de la invitación,*** cuyo objeto se relacione directamente con servicios que incluyan **Venta de insumos de jardinería** o con el objeto de la presente invitación".

**Conclusión a la experiencia: NO CUMPLE.**

## REQUISITOS HABILITANTES DE SST

Se realiza evaluación de los requisitos de SST de acuerdo con el numeral 4.14., de la Invitación a la empresa **SUÉ CREW STUDIO S.A.S.** así:

Dentro de la Invitación Pública 122 de 2023 se exige:

El proponente deberá entregar con la propuesta los siguientes documentos:

1. Personas naturales sin personal a cargo: deberá presentar acta juramentada de no obligación de implementación del SG-SST (Anexo del pliego de condiciones o invitación pública) y planilla de seguridad social.

2. Persona jurídica y/o persona natural con personal a cargo, deberá aportar:

   Soportado en la legislación vigente en términos de los estándares mínimos en SG-SST, el proponente deberá presentar la certificación emitida por la ARL correspondiente y/o el resultado del registro de la autoevaluación ante el Ministerio de Trabajo, en donde se evidencie el resultado de la evaluación de los estándares mínimos de su Sistema de Gestión en SST del año inmediatamente anterior, mayor o igual al 60%.

**Observación frente a los requisitos habilitante de SST:**

El proponente no ha proporcionado el certificado que respalda el cumplimiento de los estándares mínimos del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) con respecto a la Resolución 0312 de 2019. Cabe destacar que esta exigencia es aplicable debido a que la empresa está debidamente constituida. Conforme a lo establecido en la Resolución 0312 de 2019, en el objeto y ámbito de aplicación especifican lo siguiente:

"*Parágrafo 2. No están obligados a implementar los Estándares Mínimos establecidos en la presente Resolución, los trabajadores independientes con afiliación voluntaria al Sistema General de Riesgos Laborales de que trata la Sección 5 del Capítulo 2 del Título 4 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1072 de 2015, Único Reglamentario del Sector Trabajo".*

**Conclusión de requisitos de SST: NO CUMPLE.**

**RESUMEN EVALUACIÓN:**

**ECONÓMICA:** CUMPLE
**JURIDICA:** NO CUMPLE
**EXPERIENCIA:** NO CUMPLE
**SG-SST: NO** CUMPLE

De conformidad con lo observado por la Institución Universitaria Pascual Bravo en la verificación de requisitos habilitantes y de experiencia del presente proceso, publicado en la página web www.colombiacompra.gov.co, el 07 de diciembre de 2023, se concluye que:

El oferente **SUÉ CREW STUDIO S.A.S**, ubicado en primer lugar de elegibilidad, debía subsanar requisitos habilitantes para poder continuar el proceso con el cómo oferente más favorable, y realizar su posterior adjudicación, para lo cual, en el informe de evaluación preliminar se le daba hasta las 05:00 pm del 11 de noviembre de 2023 para esto, sin embargo, en el tiempo establecido, el interesado no presento los documentos requeridos.

De acuerdo con lo anterior, el oferente se encuentra incurso en la causal de rechazo estipulada en el literal e numeral 5.7 de la invitación, el cual establece:

> "e. Cuando el oferente no acredite los requisitos habilitantes y los certificados de experiencia establecidos en la Invitación. Sin perjuicio de lo establecido en la subsanación de requisitos establecida en el artículo 5 de la ley 1150 de 2007.

Por lo que, se rechaza la propuesta presentada por el oferente **SUÉ CREW STUDIO S.A.S**, y se continua con la evaluación de la segunda mejor oferta, esto es la presentada por **VIVERO TIERRA NEGRA S.A.S.**

**INFORME DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES SEGUNDA MEJOR OFERTA**

**EVALUACIÓN DE LA SEGUNDA MENOR PRECIO Y VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES:** De conformidad con el Numeral 4 del artículo 2.2.1.2.1.5.2 Decreto 1082 de 2015, se realizará la verificación de los requisitos habilitantes a la propuesta con la segunda menor precio.

## EVALUACIÓN ECONOMICA.

De conformidad con el Decreto 1082 de 2015 y las condiciones de la invitación, la Entidad debe evaluar en primer lugar la oferta de menor valor presentada y verificar:

e) Que la oferta cotice todos los ITEMS del formulario de propuesta y que no se hayan modificado sus cantidades, unidades o especificaciones técnicas.
f) Que la oferta NO exceda el presupuesto oficial por ITEM ni sobre pase el presupuesto oficial total antes de IVA.
g) Que los resultados de las operaciones aritméticas sean correctos.
h) Que el valor de la oferta NO resulte artificialmente bajo.

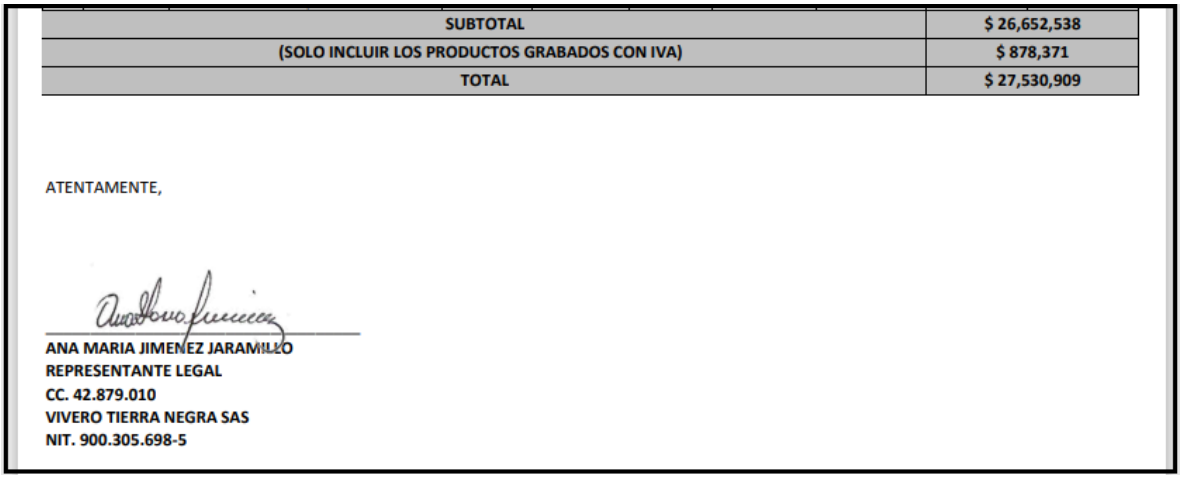
En virtud de lo anterior y de acuerdo con el acta de cierre del proceso se recibieron las siguientes ofertas:

| No. | OFERENTE | NIT/CC | OFERTA ECONÓMICA ANTES DE IVA |
|---|---|---|---|
| 1 | SUÉ CREW STUDIO S.A.S | 901.614.247-6 | $25.590.963 |
| 2 | CONSTRUYENDO AMBIENTE SAS | 900.813.387-9 | $28.454.348 |
| 3 | VIVERO TIERRA NEGRA S.A.S. | 900.305.698-5 | $ 26,652,538 |
| 4 | ACCION FLORA S.A.S | 900.366.195-3 | $ 28.437.580 |
| 5 | INVERSIONES Y SUMINISTROS RL S.A.S | 901.311.809-4 | $ 27.662.416 |
| 6 | CIMAC REPRESENTACIONES SAS | 901.009.464 3 | $ 27.434.566 |
| 7 | CARMENAGRO S.A.S | 901.346.477-3 | $ 28.208.222 |

La 2da oferta de menor valor corresponde a **VIVERO TIERRA NEGRA S.A.S**, con numero NIT **900.305.698-5** y la misma CUMPLE al establecer un menor valor unitario y total ANTES DE IVA respecto a los valores oficiales del presente proceso, así:

## CUADRO DE VALORES

No obstante, su cumplimiento, se evidencio que la oferta presenta errores aritméticos, por lo que la entidad de forma oficiosa y conforme con las condiciones del proceso, procederá a la aplicación de las fórmulas matemáticas de manera correcta quedando la oferta de la siguiente forma:



| | |
|---|---|
| SUBTOTAL | $ 26,652,538 |
| (SOLO INCLUIR LOS PRODUCTOS GRABADOS CON IVA) | $ 878,371 |
| TOTAL | $ 27,530,909 |

ATENTAMENTE,

ANA MARIA JIMENEZ JARAMILLO
REPRESENTANTE LEGAL
CC. 42.879.010
VIVERO TIERRA NEGRA SAS
NIT. 900.305.698-5

## CUADRO CON VALORES CORREGIDOS

| ITEMS | DESCRIPCIÓN | CANT | VALOR UNITARIO | VALOR UNITARIO IVA | SUBTOTAL | VALOR TOTAL IVA | VALOR TOTAL IVA INCLUIDO | % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Fertilizante concentrado soluble Nutrifoliar completo 1 litro | 6 | $ 91.260 | $ - | $ 547.560 | $ - | $ 547.560 | 6% |
| 2 | Abono orgánico Humus liquido lixiviado, presentación por 4 litros | 8 | $ 95.998 | $ - | $ 767.984 | $ - | $ 767.984 | 11 % |
| 3 | Hormonas de crecimiento superthrive presentación por 60ML | 15 | $ 98.500 | $ 18.715 | $ 1.477.500 | $ 280.725 | $ 1.758.225 | 1% |
| 4 | Anticloro acondicionador de agua, presentación por 1, 89 litros | 15 | $ 136.369 | $ 25.910 | $ 2.045.535 | $ 388.652 | $ 2.434.187 | 8% |
| 5 | Fungicida Oxicloruro de cobre + mancozeb cobrethane wp (polvo mojable) presentación por 1 kilo | 5 | $ 59.651 | $ 11.334 | $ 298.255 | $ 56.668 | $ 354.923 | 0% |
| 6 | Fungicida manzate 200 wp (polvo mojable) presentación por 1 kilo | 5 | $ 40.936 | $ - | $ 204.680 | $ - | $ 204.680 | 5% |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | Insecticida neemazal. presentación por 30 ml | 10 | $ 105.050 | $ - | $ 1.050.500 | $ - | $ 1.050.500 | 4% |
| 8 | bio insecticida y fungicida orgánico. presentación por 1 litro | 5 | $ 108.325 | $ - | $ 541.625 | $ - | $ 541.625 | 6% |
| 9 | Fumigadora de mano 5 litros | 3 | $ 210.297 | $ 39.956 | $ 630.891 | $ 119.869 | $ 750.760 | 5% |
| 10 | pistola para manguera pitón, resorte de acero inoxidable, manija antideslizante, mango ergonómico, fabricado en plástico de alta resistencia | 10 | $ 53.998 | $ 10.260 | $ 539.980 | $ 102.596 | $ 642.576 | 4% |
| 11 | sustrato fino de coco o turba de coco bulto por 100 litros | 3 | $ 109.938 | $ - | $ 329.814 | $ - | $ 329.814 | 5% |
| 12 | pala para jardín pequeña | 3 | $ 17.874 | $ 3.396 | $ 53.622 | $ 10.188 | $ 63.810 | 0% |
| 13 | rastrillo para jardín pequeño | 3 | $ 32.400 | $ - | $ 97.200 | $ - | $ 97.200 | 0% |
| 14 | tijeras de poda | 3 | $ 27.200 | $ 5.168 | $ 81.600 | $ 15.504 | $ 97.104 | 0% |
| 15 | grapadora de aire comprimido | 1 | $ 265.700 | $ - | $ 265.700 | $ - | $ 265.700 | 0% |
| 16 | Medidor Hidropónico, Medidor De Calidad Del Agua, 6 En 1, Ph. capaz de medir el pH, la CE, el TDS, la SALT, el S.G y la temperatura. | 1 | $ 2.225.650 | $ - | $ 2.225.650 | $ - | $ 2.225.650 | 1% |
| 17 | planta wedelia - Mínimo 70 cm de desarrollo, colo amarillo | 200 | $ 2.565 | $ - | $ 513.000 | $ - | $ 513.000 | 14 % |
| 18 | Planta tradescantia zebrina - Mínimo 70 cm de desarrollo | 53 | $ 2.052 | $ - | $ 108.756 | $ - | $ 108.756 | 14 % |
| 19 | Planta philodendron limon - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $ 12.312 | $ - | $ 615.600 | $ - | $ 615.600 | 14 % |
| 20 | Planta nematanthus gregarius - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $ 42.750 | $ - | $ 2.137.500 | $ - | $ 2.137.500 | 14 % |
| 21 | Planta Bergenia crassifolia - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $ 5.265 | $ - | $ 263.250 | $ - | $ 263.250 | 14 % |
| 22 | Planta Calathea Burle Marx. - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $ 12.500 | $ - | $ 625.000 | $ - | $ 625.000 | 14 % |
| 23 | Planta Peperomia sp. - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $ 6.840 | $ - | $ 342.000 | $ - | $ 342.000 | 14 % |
| 24 | Planta Calathea tricolor - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $ 14.200 | $ - | $ 710.000 | $ - | $ 710.000 | 14 % |
| 25 | Planta Filodendro cordatum. - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $ 12.628 | $ - | $ 631.400 | $ - | $ 631.400 | 7% |
| 26 | Planta Ficus sp. - Mínimo 70 cm de desarrollo | 40 | $ 51.300 | $ - | $ 2.052.000 | $ - | $ 2.052.000 | 14 % |
| 27 | Planta Lysimachia sp. - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $ 3.360 | $ - | $ 168.000 | $ - | $ 168.000 | 1% |
| 28 | Planta Incienso - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $ 5.430 | $ - | $ 271.500 | $ - | $ 271.500 | 14 % |
| 29 | Planta Oxalis sp. - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $ 3.350 | $ - | $ 167.500 | $ - | $ 167.500 | 14 % |
| 30 | Planta Tibouchina sp. - Mínimo 70 cm de desarrollo | 30 | $ 19.450 | $ - | $ 583.500 | $ - | $ 583.500 | 8% |
| 31 | Planta Epipremnum Aureum. - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $ 10.850 | $ - | $ 542.500 | $ - | $ 542.500 | 6% |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | Planta Curazao o veranera colores variados - Mínimo 70 cm de desarrollo | 100 | $ 15.200 | $ - | $ 1.520.000 | $ - | $ 1.520.000 | 8% |
| 33 | Planta aliso dulce - Mínimo 70 cm de desarrollo | 50 | $ 10.800 | $ - | $ 540.000 | $ - | $ 540.000 | 6% |
| 34 | Arbusto eugenio - Mínimo 70 cm de desarrollo | 200 | $ 9.800 | $ - | $ 1.960.000 | $ - | $ 1.960.000 | 5% |
| 35 | tierra negra abonada SIN cascarilla de arroz por bultos | 90 | $ 12.800 | $ - | $ 1.152.000 | $ - | $ 1.152.000 | 14 % |
| 36 | Transporte | 1 | $ 550.000 | $ - | $ 550.000 | $ - | $ 550.000 | 14 % |
| **SUBTOTAL** | | | | | | | $26.611.602 | |
| **VALOR TOTAL IVA** | | | | | | | $974.203 | |
| **VALOR TOTAL IVA INCLUIDO** | | | | | | | $27.585.805 | |

Por último, esta evaluación en atención al número de propuestas presentadas dará aplicación de las herramientas para identificar ofertas que pueden ser artificialmente bajas de conformidad con lo dispuesto en Guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en procesos de contratación[2] expedida por Colombia compra eficiente la cual indica que cuando en un proceso de contratación se presentan **más de cinco (5) ofertas** la Entidad Estatal puede:

1. Tomar el conjunto de ofertas a evaluar.
2. Calcular la mediana, o dependiendo de la dispersión de los datos el promedio, del valor de cada oferta o de cada ítem dentro de la oferta.
3. Calcular la desviación estándar del conjunto.
4. Determinar el valor mínimo aceptable.

De manera que efectuados los cálculos se obtienen los siguientes resultados.

| | | |
|---|---|---|
| **NUMERO DE OFERTAS** | | 7 |
| **MEDIANA** | $ | 28.454.348 |
| **DESVIACIÓN ESTANDAR** | $ | 1.082.864 |
| **VALOR MINIMO ACEPTABLE** | $ | 27.371.483 |

Así las cosas, la entidad estimara como ofertas artificialmente bajas a todas aquellas que cuyos valores se encuentren por debajo del valor mínimo aceptable ANTES DE IVA calculado.

[2] https://www.colombiacompra.gov.co/sites/cce_public/files/cce_documents/cce_guia_artificialmente_bajas.pdf

De manera que, la oferta presentada por **VIVERO TIERRA NEGRA S.A.S**, con numero NIT **900.305.698-5**. por la suma de ($ 26.611.602) ANTES DE IVA, no se considera artificialmente baja ya que no se encuentra por debajo del valor mínimo aceptable. Cumpliendo así con la necesidad actual de la Institución, objeto de esta evaluación.

Una vez verificado que el valor ofertado por **VIVERO TIERRA NEGRA S.A.S,** no ha sido estimado como artificialmente bajo, y que cumple con las especificaciones técnicas de la Invitación, se procede a la verificación de los requisitos habilitantes establecidos en la invitación pública:

| N° | VIVERO TIERRA NEGRA S.A.S | CUMPLIMIENTO |
|---|---|---|
| **1** | Carta de presentación de la oferta | Cumple |
| **2** | Certificado de Existencia y Representación Legal (Expedición no superior a un mes, con facultades del representante legal y termino de duración de la sociedad) | Cumple. |
| **3** | Objeto social permitiendo la actividad, gestión u operación solicitada en el proceso de contratación | Cumple. |
| **4** | RUT | Cumple. |
| **5** | Cédula del representante legal de la persona jurídica | Cumple |
| **6** | Certificado de pago de aportes parafiscales y de seguridad social | Cumple. |
| **7** | Anexo II | Cumple |

**EXPERIENCIA**

**VIVERO TIERRA NEGRA S.A.S,** acreditó la experiencia a saber:

1. Copia de acta de liquidación celebrado por PARQUE ARVI CORPORACIÓN, contrato 072 de 2019 cuyo objeto del contrato: Suministro de material vegetal necesario para el desarrollo de las actividades de mantenimiento, sostenimiento, conservación y mejoramiento de las zonas verdes y jardines del PARQUE ARVÍ y sus áreas designadas.• Valor del contrato: 53.500.000 Fecha de inicio: 02 de octubre de 2019. Fecha Final: 31 de diciembre de 2020.
2. Se verifica contrato celebrado con la Institución Universitaria Pascual Bravo contrato GJ 094 DE 2023 cuyo objeto ADQUISICIÓN DE INSUMOS, PLANTAS, SEMILLAS Y ELEMENTOS DE JARDINERÍA PARA LA PRESERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESPECIES VEGETALES, ZONAS VERDES Y JARDINES DEL CAMPUS DE LA INSTITUCIÓN. por un valor de $ 68.655.056, con fecha de inicio del 06/09/2022. Fecha de finalización 05/10/2022.

Teniendo en cuenta que el proponente presentó 2 copias de certificados de contratos y que los mismos fueron ejecutados dentro de los últimos tres (3) años a partir del cierre de este proceso y cuya sumatoria es superior al 100% del presupuesto oficial expresado en SMLMV. Se encuentra que el proponente *CUMPLE* con la experiencia requerida para este proceso.

## REQUISITOS HABILITANTES DE SST

Se realiza evaluación de los requisitos de SST de acuerdo con el numeral 4.14., de la Invitación a la empresa **VIVERO TIERRA NEGRA S.A.S** así:

Dentro de la Invitación Pública 122 de 2023 se exige:

El proponente deberá entregar con la propuesta los siguientes documentos:

1. Personas naturales sin personal a cargo: deberá presentar acta juramentada de no obligación de implementación del SG-SST (Anexo del pliego de condiciones o invitación pública) y planilla de seguridad social.

2. Persona jurídica y/o persona natural con personal a cargo, deberá aportar:

   Soportado en la legislación vigente en términos de los estándares mínimos en SG-SST, el proponente deberá presentar la certificación emitida por la ARL correspondiente y/o el resultado del registro de la autoevaluación ante el Ministerio de Trabajo, en donde se evidencie el resultado de la evaluación de los estándares mínimos de su Sistema de Gestión en SST del año inmediatamente anterior, mayor o igual al 60%.

**Observación frente a los requisitos habilitante de SST:**

Aporta los siguientes documentos:

- Certificación de la ARL SURA correspondiente al resultado del registro de la autoevaluación de la evaluación de los estándares mínimos de su Sistema de Gestión en SST del año inmediatamente anterior con un porcentaje del 100% de implementación, con fecha del 30 de agosto del 2023 y firmada por Gerencia Técnica.
- Licencia en Salud Ocupacional de la empresa asesora (Cuidamos Colombia SAS) en el SG SST • Acta Juramentada del SG SST, proveedor o contratista persona natural, no empleadores firmada por el Código: GDC-FR-15 Versión 003 representante legal del 04 de diciembre del 2023 (No aplica).

- Documentación de la Profesional en SST encargada del asesoramiento de la empresa como es: Hoja de vida Licencia en SST Curso virtual de 50 horas del SG SST Curso virtual de actualización del SG SST de 20 horas • Documentación del SG SST como es: Política del SG SST Programa de Capacitación y Entrenamiento Carta de asignación del responsable del SG SST

**Conclusión de requisitos de SST: CUMPLE.**

**RESUMEN EVALUACIÓN:**

**JURIDICA:** CUMPLE
**EXPERIENCIA:** CUMPLE
**SG-SST:** CUMPLE

Se firma a los catorce (14) del mes de diciembre del año dos mil veintitrés (2023).

*Original firmado*
**LILIANA PATRICIA RESTREPO VILLA**
Vicerrectora Administrativa

| | | |
|---|---|---|
| Proyectó: Susana Londoño Buitrago – Abogada Contratista | Revisó: Natalia Martínez Botero – Jefe Oficina Asesora Jurídica | Aprobó: Juan Pablo Martínez Rengifo – Secretario General |
| Firma: | Firma: | Firma: |