**TERCER INFORME DE VERIFICACIÓN Y EVALUACIÓN**
**PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA N° 001-2022**

Barrancabermeja, 14 de febrero de 2022

**OBJETO: ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE BOMBEO Y TANQUE DE ALMACENAMIENTO PARA CAPACIDAD DE 1000 LITROS (IBC) PARA APOYAR LA EJECUCIÓN DEL CONVENIO ESPECÍFICO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA No. 3039682 DE 2021 SUSCRITO ENTRE UNIPAZ Y ECOPETROL S.A., CUYO OBJETO ES AUNAR ESFUERZOS PARA EL DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DE TECNOLOGÍA DE BAJO COSTO PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS Y/O INDUSTRIALES PARA REÚSO INDUSTRIAL EN OPERACIONES DE HIDROCARBUROS DE ECOPETROL Y/O REÚSO AGROPECUARIO DETERMINANDO SU POTENCIAL PARA LA GENERACIÓN DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL VALLE DEL MAGDALENA.**

De conformidad con la ley 80 de 1993, ley 1150 de 2007, ley 1474 de 2011, y el numeral 4 del artículo 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 del 2015, se procede a realizar la correspondiente verificación de los requisitos habilitantes del proponente que se haya en segundo lugar, y que fuera evaluado el día 10 de febrero de 2022. El comité evaluador había solicitado:

1. *Deberá allegarse del representante legal o constancia de definición de situación militar del representante legal.*
2. *Deberá allegarse el Certificado de medidas correctivas tal y como se exigió por la entidad en los documentos del proceso.*
3. *El proponente deberá allegar copia del contrato exigido, así como acta de liquidación o factura de la experiencia exigida.*

Igualmente, se recibieron observaciones que deberán ser resueltas por el Comité Evaluador.

En relación con la subsanación, el proponente BSCONSTRUCCIONES Y SUMINISTROS S.A.S, identificada con Nit 901382501-5, representada legalmente por JOSÉ CRISTOBAL BERNAL SÁNCHEZ identificado con cédula de ciudadanía 1.118.547.045 allegó mensaje a través del SECOP II.




Luego de revisados los mismos, se observa que se subsanaron los documentos, sin embargo, se revisará un aspecto que fuera observado por otro proponente. El proponente allegó acta de liquidación, libreta militar y certificado de antecedentes correctivos, como se le solicitó debidamente por el comité evaluador, por lo cual se procederá a la evaluación.

**OBSERVACIÓN DE JOSBEING S.A.S**

**Observación 1.**

*El documento INVITACIÓN PÚBLICA 01-2022 en el ítem 6.1 REQUISITOS DE ORDEN JURIDICO: ÍTEM 3, entre otras cosas Fecha de expedición no mayor a treinta (30) días a la fecha de cierre y entrega de propuestas; como se observa en la siguiente imagen.*

El oferente allega fotografía donde se evidencia fecha del certificado de existencia y representación legal.

**Respuesta de la entidad**:

Se acepta la observación, pues, en efecto, las condiciones de exigencia respecto del certificado de existencia y representación legal las mismas están establecidas en la invitación, sin embargo, se trata de un documento que puede ser subsanado y del cual el comité evaluador no advirtió de manera involuntaria

su fecha de expedición, por lo cual, se deberá subsanar dado que no se trata de un documento de evaluación de la oferta.

**Observación 2.**

*Verificación de Experiencia.*

*El proponente BS CONSTRUCCIONES Y SUMINISTROS SAS presenta certificación expedida por CONSORCIO J&C con NIT 901.241.944-1 por valor de $11.583.332 en el informe de evaluación la entidad le solicita copia del contrato, copia del acta de liquidación o factura.*

*De acuerdo a lo anterior y con el fin de garantizar los principios de trasparencia, selección objetiva, propendiendo la pluralidad de oferentes y protegiendo el interés general, solicitamos de manera respetuosa al comité evaluador del INSTITUTO UNIVERSITARIO DE LA PAZ realizar una verificación exhaustiva, ya que a través de nuestra experiencia hemos observado como entidades solicitan información adicional para hacer cumplir las normas legales, tales como asentamientos contables de las facturas presentadas con el sector privado.*

*Por tratarse de un contrato entre personas jurídicas de derecho privado para hacer una correcta verificación del cumplimiento normativo y con el fin de determinar si el mencionado certificado de experiencia presentado cumple con la legalidad es solicitando copia de la factura expedida por valor de $11.583.332 la misma debe ser electrónica ya que para la fecha 12-01-2022 por normatividad colombiana se deben expedir facturas electrónicas y de igual manera esta misma debe ser verificada a través del portal web de la DIAN dispuesto para tal fin.*

**Respuesta de la entidad**:

No se acepta la observación, pues, las condiciones de evaluación de la experiencia estaban y están claramente definidas en los documentos del proceso, y las mismas no fueron objeto de observación, no obstante, lo anterior, la entidad y sus funcionarios evalúan consultando los principios de transparencia y selección objetiva. En el caso concreto, se allegó debidamente el acta de liquidación por el proponente.

En ese orden, preliminarmente, el **SEGUNDO** oferente con menor valor ofertado es el proponente **BSCONSTRUCCIONES Y SUMINISTROS S.A.S**, identificada con Nit 901382501-5, representada legalmente por **JOSÉ CRISTOBAL BERNAL SÁNCHEZ** identificado con cédula de ciudadanía 1.118.547.045, quien ofertó por la suma de **CUATRO MILLONES DOSCIENTOS DOS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS MCTE ($4.202.486)**, motivo por el que se procederá a su evaluación.

| ***DOCUMENTOS JURÍDICOS*** | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ***DOCUMENTOS*** | | ***SI*** | ***NO*** | ***N.A.*** | ***FOLIOS*** | ***OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS*** |
| *1* | *Carta de presentación de la Oferta suscrita por el representante legal de la persona jurídica debidamente facultado y/o de la persona natural* | *X* | | | *Folio 1 archivo requisitos jurídicos* | |
| *2* | *Documento de identidad del proponente, representante legal o apoderado* | *X* | | | *1 folio de archivo de requisitos jurídicos* | |
| *3* | *Libreta Militar* | | *X* | | | ***Se adjuntó y subsanó.*** |
| *4* | *Personas Jurídicas: Certificado de Existencia y Representación Legal de la empresa expedido por la Cámara de Comercio.* | *X* | | | *3 folios requisitos jurídicos* | *Se deberá subsanar el documento con fecha de expedición reciente.* |
| *5* | *Persona Natural Registro Mercantil* | | | *X* | | |
| *6* | *Documento de conformación de las Uniones Temporales, Consorcios u otras formas asociativas.* | | | *X* | | |
| *7* | *Constancia de aportes al sistema de seguridad social(Salud, Pensión y ARP) y parafiscales(Cajas De compensación familiar, ICBF Y SENA)* | *X* | | | *1 folio archivo requisitos jurídicos* | *Se encuentra certificado de aportes expedido por el representante legal.* |
| *8* | *Certificado de Antecedentes Fiscales, de la empresa expedido* | *X* | | | *2 folios del archivo de* | *Verificado el del representante legal en la* |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | *por la Contraloría General de la República* | | | | *requisitos jurídicos* | *página web e hizo parte de la propuesta.* |
| *9* | *Certificado de Antecedentes Judiciales.* | *X* | | | *2 folio de archivo de requisitos jurídicos* | *Verificado el del representante legal en la página web e hizo parte de la propuesta.* |
| *10* | *Certificado de antecedentes Disciplinarios de la empresa.* | *X* | | | *1 folio del archivo de requisitos jurídicos* | *Verificado el del representante en la página web e hizo parte de la propuesta.* |
| *11* | *Registro Único Tributario (RUT)* | *X* | | | *3 folios del archivo de requisitos jurídicos* | |
| *12* | *Manifestación escrita donde conste que no se encuentra inhabilitado para contratar.* | *X* | | | *1 folio requisitos jurídicos* | |
| *13* | *Certificado de medidas correctivas* | | *X* | | | ***Se subsanó por el proponente**.* |
| ***CONCLUSIÓN*** | | ***INHABILITADO*** | | | | |

| ***DOCUMENTOS TÉCNICOS*** | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ***ITEM*** | ***DOCUMENTO*** | ***REQUISITO*** | ***CUMPLE*** | | | ***FOLIO N°*** | ***OBSERVACIONES*** |
| | | | ***SI*** | ***NO*** | ***N/A*** | | |
| ***1.*** | *Propuesta Técnica* | *La propuesta técnica presentada por el oferente deberá diligenciarse en su totalidad con el mínimo de requisitos exigidos en las especificaciones técnicas.* | *X* | | | | *La información técnica solicitada en 1 FOLIO contentivos de la información solicitada en la invitación, así como en el documento económico.*<br>*En la etapa de respuesta a inquietudes de los oferentes se dieron las siguientes aclaraciones sobre la propuesta técnica y económica:*<br>*El sistema a implementarse busca succionar agua residual de un pozo de igualación de aproximadamente 3 a 5 metros de profundidad y llevar el agua con la motobomba hasta llenar un tanque ibc el cual reposará sobre una estiba metalica o plastica en el plato de una camioneta 4 x4.*<br><br>*Para esto se requiere:*<br><br>*1. Tanque ibc con válvula de control de descarga de tanque ibc y llave que aplique para destapar la entrada del suministro a tanque ibc ya que el fluido es agua residual y puede contener* |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | *material sólido suspendido.*<br><br>*2. Sobre la Estiba el tanque ibc viene con un sistema de amarre y estibado que consta de malla electro soldada para trabajo pesado incorporando en la misma estructura la estiba metálica. Adicionalmente se requiere una estiba en madera sobre la cuál reposara el tanque vacío y lleno, y servirá de aislante del piso.*<br><br>*Las dimensiones de la estiba deben ser suficientes para soportar el tanque ibc. Según el estudio previo las dimensiones de un tanque de 1000 litros son 120 × 100 × 117.1 cm. Tener presente que el tanque vacío tiene un peso de 60 kg y será llenado con agua residual.*<br><br>*3. El fluido de trabajo es agua residual, por lo que se requiere:*<br><br>*a. Manguera de succión de 2". La succión desde el punto de la toma del agua residual a la entrada de la bomba debe asegurar mínimo 12 metros lineales. En caso tal que la manguera venga por menos metros lineales se requiere los acoples (uniones metálicas de 2") que garanticen mínimo 12 metros de longitud.*<br><br>*b. Así mismo, dentro de los accesorios, se debe incluir una válvula de pie (PVC) que haga las veces de filtro, para evitar que el material sólido suspendido presente en el agua residual pueda afectar la succión de la bomba.* |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | *c. Para el descargue de la bomba, se requiere manguera flexible ( tipo bombero) de 2" de diámetro, con una longitud de 10 metros lineales.*<br><br>*d. Otros accesorios necesarios para la conexión de las mangueras al sistema de bombeo y al tanque IBC son: Se requiere 3 juegos de acoples rápidos, 2 abrazaderas industriales 510, 1 unidad de teflón industrial, 1/4 de aceite 15W40 y la gasolina necesaria para hacer las pruebas con la bomba una vez sea entregada.*<br><br>*4. La zona de entrega es en las instalaciones del Centro de Investigaciones Santa Lucia, kilómetro 3 vía Barrancabermeja - Bucaramanga, carretera nacional,doble calzada.*<br><br>*5. Se requiere a la hora de la entrega asesoría de instrucciones básicas de operación de la motobomba y conexiones de accesorios. Así mismo, se requiere la instalación de las mangueras de succión y descarga a la motobomba para verificar que los acoples y accesorios solicitados (entre ellos válvula de pies), si corresponden a la necesidad manifiesta.*<br><br>*Por lo que se solicita se incluya lo anterior en la propuesta técnica y económica presentada.* |

SC5544-1

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ***2.*** | *Experiencia* | *El proponente deberá acreditar la ejecución de un (01) contrato cuyo objeto sea igual o similar con el objeto a contratar y cuyo valor sea igual o superior al presupuesto oficial expresado en SMMLV, el valor será expresado en SMMLV del año en que fue terminado. La experiencia se acreditará con la presentación de la copia del contrato que se pretenden hacer valer conforme estudio previo.* | | *X* | | *1 folio de archivo de requisitos técnicos* | *El proponente allega certificación de EXPERIENCIA por valor $11.583.332.*<br><br>*SUMINISTRO E INSTALACIÓN EQUIPO DE BOMBEO Y TANQUES DE ALMACENAMIENTO PARA ABASTECIMIENTO PROVISIONAL DE AGUA POTABLE PARA RIEGO DE ZONAS VERDES DE LA INSTITUCIPON*<br><br>***EL PROPONENTE ALLEGÓ COPIA DEL CONTRATO EXIGIDO, ASÍ COMO ACTA DE LIQUIDACIÓN*** |

| ***DOCUMENTOS PROPUESTA ECÓNOMICA*** | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ***ITEM*** | ***DOCUMENTO*** | ***REQUISITO*** | ***CUMPLE*** | | | ***FOLIO N°*** | ***OBSERVACIONES*** |
| | | | ***SI*** | ***NO*** | ***N/A*** | | |
| ***1.*** | *Propuesta Económica* | *Los valores presentados por el proponente deberán ajustarse al presupuesto oficial establecido para el presente proceso contractual. Así mismo, deberán ajustarse a los estándares del mercado, so pena de ser una propuesta artificialmente baja.* | *X* | | | *1 folios archivo de oferta económica* | *El proponente allega propuesta económica QUE SE AJUTA al Presupuesto Oficial establecido por la Entidad en la Invitación Pública.* |

**RESUMEN DE LA VERIFICACION DE LOS DOCUMENTOS Y REQUISITOS HABILITANTES:**

| ***PROPONENTE*** | ***VERIFICACION JURIDICA*** | ***VERIFICACION TECNICA*** | ***VERIFICACIÓN ECONÓMICA*** |
|---|---|---|---|
| **BSCONSTRUCCIONES Y SUMINISTROS S.A.S**, identificada con Nit 901382501-5, representada legalmente por **JOSÉ CRISTOBAL BERNAL SÁNCHEZ** identificado con cédula de ciudadanía 1.118.547.045 | ***CONDICIONADO*** | *HABILITADO* | *CUMPLE* |

Conforme a la documentación presentada por el oferente **BSCONSTRUCCIONES Y SUMINISTROS S.A.S,** identificada con Nit 901382501-5, representada legalmente por **JOSÉ CRISTOBAL BERNAL SÁNCHEZ** identificado con cédula de ciudadanía 1.118.547.045, con relación al presente proceso de selección **deberá subsanar el documento que fue objeto de observación** exigidos en la invitación pública del proceso de selección de mínima cuantía N° 001-2022, por lo que deberá proceder a subsanar los siguientes aspectos que no otorgan puntaje y que pueden ser requeridos por la entidad en el término de traslado del presente informe:

1. **Deberá allegarse Certificado de Existencia y Representación con fecha de expedición reciente a la entidad**.

SC5544-1

Para constancia se firma en Barrancabermeja a los 14 días del mes de febrero de 2022.

**APOYO EXTERNO. GIOVANNY CAMACHO**
Aspectos jurídicos y económicos

*Aspectos técnicos*

**IVONNE LILIANA RACERO GAVIRIA**
CC. 37.578.820 de Barrancabermeja

**ADRIANA PINZON MORENO**
CC. 52.327.691 de Bogotá

**JUAN FERNANDO CANO TEJADA**
CC. 1.096.223.519 de Barrancabermeja