

**ACTA DE APERTURA DE SOBRE No. 2
PROPUESTA ECONÓMICA DE LAS PROPUESTAS HABILITADAS**

**CONVOCATORIA PÚBLICA No.
PAF-DNP-C-004-2021**

OBJETO DEL PROCESO DE CONVOCATORIA PÚBLICA:

“CONTRATAR LA “ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DEL SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS – DEPARTAMENTO DE SUCRE”

Siendo las 12:00 p.m. del once (11) de mayo de 2021, se da inicio a la Audiencia Pública de Apertura de Sobre No. 2 (PROPUESTA ECONÓMICA) de la Convocatoria Pública No. **PAF-DNP-C-004-2021**, de conformidad con los Términos de Referencia, conforme al cual se hará entrega al Comité Evaluador del Sobre No. 2 de las propuestas que resulten habilitadas. Para el cumplimiento de la entrega se remitirá a Findeter por correo electrónico el sobre No. 2 del proponente habilitado.

Para la apertura del sobre No. 2, se adoptaron los mecanismos de publicidad que permiten garantizar la transparencia del proceso y se realiza en la fecha y hora establecida en el cronograma de la presente convocatoria.

Así las cosas, se procede a la apertura del sobre 2 de los proponentes que resultaron habilitados conforme al Informe Definitivo de Verificación de Requisitos Habilitantes publicado el día diez (10) de mayo del año 2021.

| PROPONENTE | OBSERVACIONES |
|---|------------------------------|
| CONSORCIO HIPSITEC SUCRE | Asistió Cristian Rueda |
| CONSORCIO COVEÑAS | Asistió Natalia Torres |
| ESTUDIOS TÉCNICOS Y CONSTRUCCIONES SAS | Asistió Diana Orozco |
| CONSORCIO APPLUS SERBRAIN | Asistió Aura Sepúlveda |
| IDOM CONSULTING, ENGINEERING, ARCHITECTURE S.A.U | Asistió Mónica castaño |
| INGENIERÍA E HIDROSISTEMAS GRUPO DE CONSULTORÍA S.A. – IEH GRUCON S.A. | Asistió Gonzalo Andrés Monje |
| UNIÓN TEMPORAL CONET | Asistió Paola Ceballos |

En la presente Acta se deja constancia que los sobres de las propuestas rechazadas por no cumplir con los requisitos habilitantes, no serán objeto de apertura en esta Audiencia y por tanto permanecerán sellados, son las siguientes:

| |
|-------------------------------|
| CONSORCIO SANEAMIENTO COVENAS |
|-------------------------------|

Dejamos constancia que la citación a los proponentes habilitados se realizó conforme con lo establecido en los términos de referencia, Capítulo II Disposiciones Generales, Subcapítulo I Generalidades, numeral 1.27 Cierre de la etapa recibo de propuestas, literal d), que establece:

“El cuerpo del correo debe incluir la siguiente información:

Ciudad y Fecha

Señores

PATRIMONIO AUTÓNOMO FINDETER CORMAGDALENA 2021

Asunto: Número y Objeto de la convocatoria

Debe contener la presentación de la propuesta, el nombre del proponente, el número de contacto del contratista y correo electrónico al cual se citará para la audiencia de apertura de sobre económico a través del aplicativo Google Meet.

(...)”


En constancia de lo anterior, se firma a las 12:21 p.m., por quienes en ella intervinieron,

Por BBVA Fiduciaria:

(Firmado en Original)

ÁNGELA MARIA PÉREZ G.

| FORMATO 4 - PROPUESTA ECONÓMICA | | | |
|---|--------------------------|--------------------------|----------------------------|
| ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS – DEPARTAMENTO DE SUCRE. | | | |
| PROPUESTA ECONÓMICA | | | |
| 1. ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS – DEPARTAMENTO DE SUCRE. | | | |
| DESCRIPCIÓN | VALOR ANTES DE IVA | VALOR IVA (19%) | VALOR TOTAL |
| FASE 1. PREFACTIBILIDAD: ESTUDIOS BÁSICOS, DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN ACTUAL, PLANTEAMIENTO, ANÁLISIS Y SELECCIÓN DE ALTERNATIVAS | \$ 464.513.126,77 | \$ 88.257.494,09 | \$ 552.770.620,86 |
| FASE 2. FACTIBILIDAD: DISEÑO DE DETALLE | \$ 240.370.823,15 | \$ 45.670.456,40 | \$ 286.041.279,55 |
| FASE 3. ACOMPAÑAMIENTO: FORMULACIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO ANTE EL MVCT. | \$ 23.611.219,71 | \$ 4.486.131,74 | \$ 28.097.351,45 |
| SUBTOTAL PROPUESTA ECONOMICA | \$ 728.495.169,63 | \$ 138.414.082,23 | \$ 866.909.251,86 |
| 2. ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS, DEPARTAMENTO DE SUCRE. | | | |
| FASE 1. PREFACTIBILIDAD: ESTUDIOS BÁSICOS, DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN ACTUAL, PLANTEAMIENTO, ANÁLISIS Y SELECCIÓN DE ALTERNATIVAS | \$ 514.837.048,15 | \$ 97.819.039,15 | \$ 612.656.087,30 |
| FASE 2. FACTIBILIDAD: DISEÑO DE DETALLE | \$ 273.366.804,93 | \$ 51.939.692,94 | \$ 325.306.497,87 |
| FASE 3. ACOMPAÑAMIENTO: FORMULACIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO ANTE EL MVCT. | \$ 22.979.113,96 | \$ 4.366.031,65 | \$ 27.345.145,61 |
| SUBTOTAL PROPUESTA ECONOMICA | \$ 811.182.967,05 | \$ 154.124.763,74 | \$ 965.307.730,79 |
| VALOR TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA | | | \$ 1.832.216.982,65 |



Nombre: PEDRO GARCÍA ONGALLO
Representante CONSORCIO HIPSITEC SUCRE

SOBRE 2 – PROPUESTA ECONÓMICA

PROPUESTA ECONÓMICA FORMATO 4



| FORMATO 4 - PROPUESTA ECONÓMICA | | | |
|---|--------------------------|--------------------------|----------------------------|
| ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS – DEPARTAMENTO DE SUCRE. | | | |
| PROPUESTA ECONÓMICA | | | |
| 1. ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS – DEPARTAMENTO DE SUCRE. | | | |
| DESCRIPCIÓN | VALOR ANTES DE IVA | VALOR IVA (19%) | VALOR TOTAL |
| FASE 1. PREFACTIBILIDAD: ESTUDIOS BÁSICOS, DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN ACTUAL, PLANTEAMIENTO, ANÁLISIS Y SELECCIÓN DE ALTERNATIVAS | \$ 475.756.120,00 | \$ 90.393.663,00 | \$ 566.149.783,00 |
| FASE 2. FACTIBILIDAD: DISEÑO DE DETALLE | \$ 229.653.653,00 | \$ 43.634.194,00 | \$ 273.287.847,00 |
| FASE 3. ACOMPAÑAMIENTO: FORMULACIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO ANTE EL MVCT. | \$ 22.558.490,00 | \$ 4.286.113,00 | \$ 26.844.603,00 |
| SUBTOTAL PROPUESTA ECONOMICA | \$ 727.968.263,00 | \$ 138.313.970,00 | \$ 866.282.233,00 |
| 2. ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS, DEPARTAMENTO DE SUCRE. | | | |
| FASE 1. PREFACTIBILIDAD: ESTUDIOS BÁSICOS, DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN ACTUAL, PLANTEAMIENTO, ANÁLISIS Y SELECCIÓN DE ALTERNATIVAS | \$ 527.298.073,00 | \$ 100.186.634,00 | \$ 627.484.707,00 |
| FASE 2. FACTIBILIDAD: DISEÑO DE DETALLE | \$ 261.178.477,00 | \$ 49.623.911,00 | \$ 310.802.388,00 |
| FASE 3. ACOMPAÑAMIENTO: FORMULACIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO ANTE EL MVCT. | \$ 21.954.568,00 | \$ 4.171.368,00 | \$ 26.125.936,00 |
| SUBTOTAL PROPUESTA ECONOMICA | \$ 810.431.118,00 | \$ 153.981.913,00 | \$ 964.413.031,00 |
| VALOR TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA | | | \$ 1.830.695.264,00 |

FIRMA: _____

FECHA: __abril 29 de 2021__

FORMATO 4 - PROPUESTA ECONÓMICA

ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS – DEPARTAMENTO DE SUCRE.

PROPUESTA ECONÓMICA

1. ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS – DEPARTAMENTO DE SUCRE.

| DESCRIPCIÓN | VALOR ANTES DE IVA | VALOR IVA (19%) | VALOR TOTAL |
|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| FASE 1. PREFACTIBILIDAD: ESTUDIOS BÁSICOS, DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN ACTUAL, PLANTEAMIENTO, ANÁLISIS Y SELECCIÓN DE ALTERNATIVAS | \$ 457.067.100,00 | \$ 86.842.749,00 | \$ 543.909.849,00 |
| FASE 2. FACTIBILIDAD: DISEÑO DE DETALLE | \$ 236.517.700,00 | \$ 44.938.363,00 | \$ 281.456.063,00 |
| FASE 3. ACOMPAÑAMIENTO: FORMULACIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO ANTE EL MVCT. | \$ 23.232.700,00 | \$ 4.414.213,00 | \$ 27.646.913,00 |
| SUBTOTAL PROPUESTA ECONOMICA | \$ 716.817.500,00 | \$ 136.195.325,00 | \$ 853.012.825,00 |

2. ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS, DEPARTAMENTO DE SUCRE.

| | | | |
|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| FASE 1. PREFACTIBILIDAD: ESTUDIOS BÁSICOS, DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN ACTUAL, PLANTEAMIENTO, ANÁLISIS Y SELECCIÓN DE ALTERNATIVAS | \$ 506.584.300,00 | \$ 96.251.017,00 | \$ 602.835.317,00 |
| FASE 2. FACTIBILIDAD: DISEÑO DE DETALLE | \$ 268.984.800,00 | \$ 51.107.112,00 | \$ 320.091.912,00 |
| FASE 3. ACOMPAÑAMIENTO: FORMULACIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO ANTE EL MVCT. | \$ 22.610.700,00 | \$ 4.296.033,00 | \$ 26.906.733,00 |
| SUBTOTAL PROPUESTA ECONOMICA | \$ 798.179.800,00 | \$ 151.654.162,00 | \$ 949.833.962,00 |

VALOR TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA

\$ 1.802.846.787,00

MANUEL L. GÓNGORA SIERRA

CC19254016

R/LEGAL

ESTUDIOS TECNICOS Y CONSTRUCCIONES SAS

NIT800.032.277-2

**PATRIMONIO AUTÓNOMO FINDETER - DNP
BBVA ASSET MANAGEMENT S.A SOCIEDAD FIDUCIARIA**

PROGRAMA: PACTOS TERRITORIALES DNP

Asunto: CONVOCATORIA No. PAF-DNP-C-004-2021

Objeto: “LA ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DEL SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS – DEPARTAMENTO DE SUCRE”.

Proponente: CONSORCIO APPLUS – SERBRAIN

Dirección: Calle 17 No. 69-46 Bogotá D.C

Teléfono: 57 1 7441133

Correo electrónico: coordinadorlicitaciones.colombia@applus.com /
asepulveda@servinc.org

**SOBRE No 2 PROPUESTA
ECONOMICA**

| FORMATO 4 - PROPUESTA ECONÓMICA | | | |
|---|--------------------------|--------------------------|----------------------------|
| ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS – DEPARTAMENTO DE SUCRE. | | | |
| PROPUESTA ECONÓMICA | | | |
| 1. ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS – DEPARTAMENTO DE SUCRE. | | | |
| DESCRIPCIÓN | VALOR ANTES DE IVA | VALOR IVA (19%) | VALOR TOTAL |
| FASE 1. PREFACTIBILIDAD: ESTUDIOS BÁSICOS, DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN ACTUAL, PLANTEAMIENTO, ANÁLISIS Y SELECCIÓN DE ALTERNATIVAS | \$ 466,807,500.00 | \$ 88,693,425.00 | \$ 555,500,925.00 |
| FASE 2. FACTIBILIDAD: DISEÑO DE DETALLE | \$ 229,799,235.00 | \$ 43,661,854.65 | \$ 273,461,089.65 |
| FASE 3. ACOMPAÑAMIENTO: FORMULACIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO ANTE EL MVCT. | \$ 25,001,981.00 | \$ 4,750,376.39 | \$ 29,752,357.39 |
| SUBTOTAL PROPUESTA ECONOMICA | \$ 721,608,716.00 | \$ 137,105,656.04 | \$ 858,714,372.04 |
| 2. ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS, DEPARTAMENTO DE SUCRE. | | | |
| FASE 1. PREFACTIBILIDAD: ESTUDIOS BÁSICOS, DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN ACTUAL, PLANTEAMIENTO, ANÁLISIS Y SELECCIÓN DE ALTERNATIVAS | \$ 522,847,143.00 | \$ 99,340,957.17 | \$ 622,188,100.17 |
| FASE 2. FACTIBILIDAD: DISEÑO DE DETALLE | \$ 259,167,040.00 | \$ 49,241,737.60 | \$ 308,408,777.60 |
| FASE 3. ACOMPAÑAMIENTO: FORMULACIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO ANTE EL MVCT. | \$ 23,410,215.00 | \$ 4,447,940.85 | \$ 27,858,155.85 |
| SUBTOTAL PROPUESTA ECONOMICA | \$ 805,424,398.00 | \$ 153,030,635.62 | \$ 958,455,033.62 |
| VALOR TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA | | | \$ 1,817,169,405.66 |

DANIEL
ALFREDO
TOVAR
GONZALEZ

Digitally signed by
DANIEL ALFREDO
TOVAR GONZALEZ
Date: 2021.04.28
15:46:56 -05'00'

DANIEL ALFREDO TOVAR GONZALEZ
Representante Legal Consorcio APPLUS - SERBRAIN

PATRIMONIO AUTONOMO FINDETER – DNP

CONVOCATORIA No. PAF-DNP-C-004-2021

“ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DEL SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS – DEPARTAMENTO DE SUCRE”

PATRIMONIO AUTONOMO FINDETER- DNP.

Correspondencia FINDETER.

Calle 103 #19-20.

Bogotá D.C.

pafindeterbbvaam.co@bbva.com

grupo-icat@findeter.gov.co

IDOM

Proponente

IDOM CONSULTING, ENGINEERING, ARCHITECTURE SAU

Dirección Correspondencia

Carrera 42 No. 3 sur – 81. Centro Empresarial Milla de Oro,

oficina 1303, torre 1.

(+574) 3229366;

Edwin.rojas@idom.com

Representante Legal – Edwin Rojas Toledo

Medellín – Antioquia

SOBRE No. 2

Propuesta Económica

(Formato 4- Propuesta Económica)

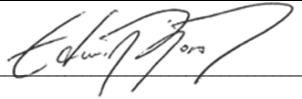
Tabla de contenido

| | |
|---------------------------------------|---|
| 1. PROPUESTA ECONÓMICA..... | 3 |
| 1.1. FORMATO 4- OFERTA ECONÓMICA..... | 3 |

1. PROPUESTA ECONÓMICA
 - 1.1. FORMATO 4 - OFERTA ECONÓMICA

| FORMATO 4 - PROPUESTA ECONÓMICA | | | |
|---|--------------------|------------------|------------------|
| ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS – DEPARTAMENTO DE SUCRE. | | | |
| PROPUESTA ECONÓMICA | | | |
| 1. ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS – DEPARTAMENTO DE SUCRE. | | | |
| DESCRIPCIÓN | VALOR ANTES DE IVA | VALOR IVA (19%) | VALOR TOTAL |
| FASE 1. PREFACTIBILIDAD: ESTUDIOS BÁSICOS, DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN ACTUAL, PLANTEAMIENTO, ANÁLISIS Y SELECCIÓN DE ALTERNATIVAS | \$ 445.108.824 | \$ 84.570.677 | \$ 529.679.501 |
| FASE 2. FACTIBILIDAD: DISEÑO DE DETALLE | \$ 231.819.264 | \$ 44.045.660 | \$ 275.864.924 |
| FASE 3. ACOMPAÑAMIENTO: FORMULACIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO ANTE EL MVCT. | \$ 24.710.868 | \$ 4.695.065 | \$ 29.405.933 |
| SUBTOTAL PROPUESTA ECONOMICA | | | \$ 834.950.358 |
| 2. ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS, DEPARTAMENTO DE SUCRE. | | | |
| FASE 1. PREFACTIBILIDAD: ESTUDIOS BÁSICOS, DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN ACTUAL, PLANTEAMIENTO, ANÁLISIS Y SELECCIÓN DE ALTERNATIVAS | \$ 499.429.504,00 | \$ 94.891.605,76 | \$ 594.321.110 |
| FASE 2. FACTIBILIDAD: DISEÑO DE DETALLE | \$ 289.839.452,00 | \$ 55.069.495,88 | \$ 344.908.948 |
| FASE 3. ACOMPAÑAMIENTO: FORMULACIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO ANTE EL MVCT. | \$ 24.088.428,00 | \$ 4.576.801,32 | \$ 28.665.229 |
| SUBTOTAL PROPUESTA ECONOMICA | | | \$ 967.895.287 |
| VALOR TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA | | | \$ 1.802.845.645 |

Firma: _____



Nombre: Edwin Rojas Toledo

C.C.: 12.265.185



IEH GRUCON S.A.
Una empresa del Grupo Emdepa

**PATRIMONIO AUTÓNOMO FINDETER - DNP
BBVA ASSET MANAGEMENT S.A SOCIEDAD
FIDUCIARIA**

PROGRAMA: PACTOS TERRITORIALES DNP.

“ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DEL SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS – DEPARTAMENTO DE SUCRE””.

CONVOCATORIA. No. PAF-DNP-C-004-2021

CONTRATANTE:

IEH GRUCON S.A.

CIERRE:

29 DE ABRIL DE 2021 - HORA 11:30 AM

pafindeterbbvaam.co@bbva.com

**SOBRE N° 2
PROPUESTA ECONÓMICA**

FORMATO 4 - PROPUESTA ECONÓMICA

ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS – DEPARTAMENTO DE SUCRE.

PROPUESTA ECONÓMICA

1. ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS – DEPARTAMENTO DE SUCRE.

| DESCRIPCIÓN | VALOR ANTES DE IVA | VALOR IVA (19%) | VALOR TOTAL |
|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| FASE 1. PREFACTIBILIDAD: ESTUDIOS BÁSICOS, DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN ACTUAL, PLANTEAMIENTO, ANÁLISIS Y SELECCIÓN DE ALTERNATIVAS | \$ 470.000.000,00 | \$ 89.300.000,00 | \$ 559.300.000,00 |
| FASE 2. FACTIBILIDAD: DISEÑO DE DETALLE | \$ 229.700.000,00 | \$ 43.643.000,00 | \$ 273.343.000,00 |
| FASE 3. ACOMPAÑAMIENTO: FORMULACIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO ANTE EL MVCT. | \$ 22.600.000,00 | \$ 4.294.000,00 | \$ 26.894.000,00 |
| SUBTOTAL PROPUESTA ECONOMICA | \$ 722.300.000,00 | \$ 137.237.000,00 | \$ 859.537.000,00 |

2. ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS, DEPARTAMENTO DE SUCRE.

| | | | |
|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| FASE 1. PREFACTIBILIDAD: ESTUDIOS BÁSICOS, DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN ACTUAL, PLANTEAMIENTO, ANÁLISIS Y SELECCIÓN DE ALTERNATIVAS | \$ 521.000.000,00 | \$ 98.990.000,00 | \$ 619.990.000,00 |
| FASE 2. FACTIBILIDAD: DISEÑO DE DETALLE | \$ 261.200.000,00 | \$ 49.628.000,00 | \$ 310.828.000,00 |
| FASE 3. ACOMPAÑAMIENTO: FORMULACIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO ANTE EL MVCT. | \$ 22.000.000,00 | \$ 4.180.000,00 | \$ 26.180.000,00 |
| SUBTOTAL PROPUESTA ECONOMICA | \$ 804.200.000,00 | \$ 152.798.000,00 | \$ 956.998.000,00 |

VALOR TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA

\$ 1.816.535.000,00



JAI ME ARTURO MENDOZA VARGAS

Representante Legal

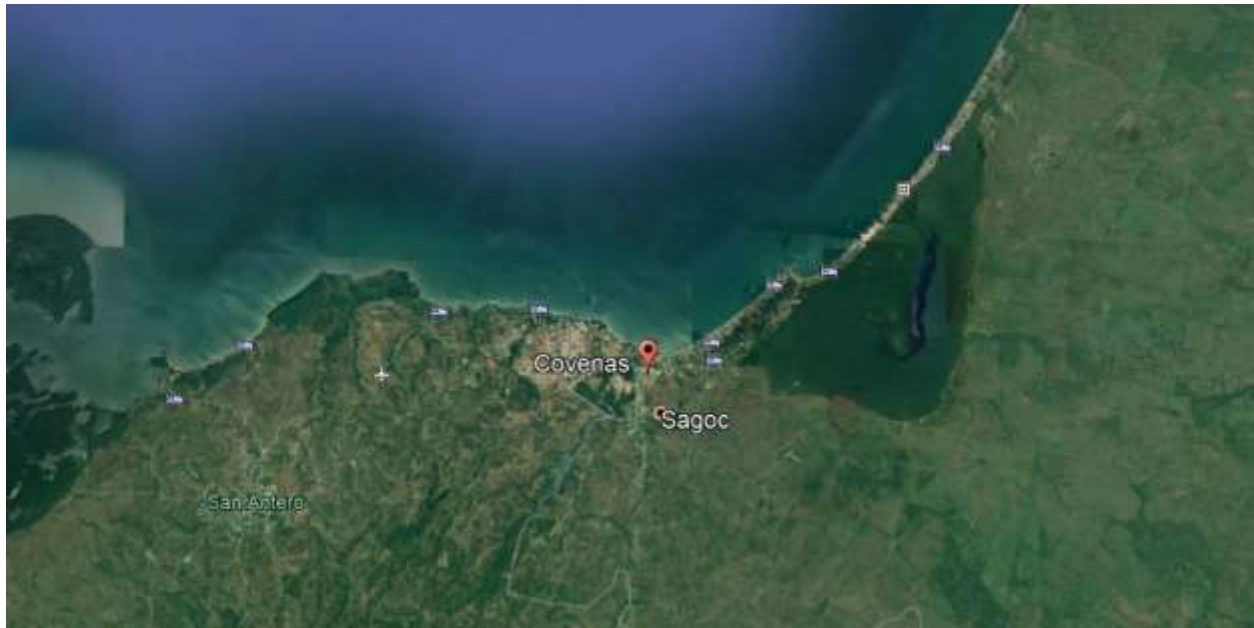
IEH GRUCON S.A.



PATRIMONIO AUTÓNOMO FINDETER - DNP

CONVOCATORIA. No. PAF-DNP-C-004-2021

OBJETO: “ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DEL SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS – DEPARTAMENTO DE SUCRE”



Proponente: **UNIÓN TEMPORAL CONET**

Dirección: Centro Empresarial Monte Horeb, Cl 48B N° 79 – 55, Of 101

Ciudad: Medellín

Telefono: (4) 580 43 81 3175018632

SOBRE 2

Centro Empresarial Monte Horeb, Calle 48B No. 79-55 oficina 101


E-mail: gerencia2020@ingenieriacivilyambiental.com

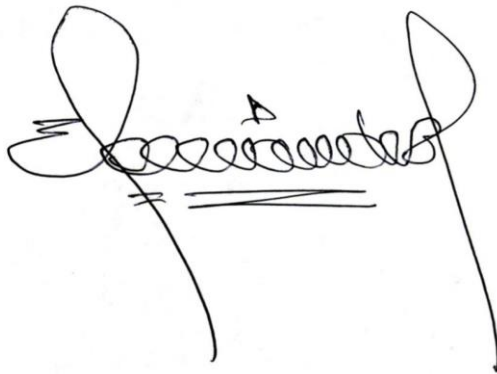
PBX: (4) 580 43 81. Medellín – Colombia.

www.ingenieriacivilyambiental.com



CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS

|  FORMATO 4 - PROPUESTA ECONÓMICA | | | |
|--|--------------------------|--------------------------|----------------------------|
| ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS – DEPARTAMENTO DE SUCRE. | | | |
| PROPUESTA ECONÓMICA | | | |
| 1. ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS – DEPARTAMENTO DE SUCRE. | | | |
| DESCRIPCIÓN | VALOR ANTES DE IVA | VALOR IVA (19%) | VALOR TOTAL |
| FASE 1. PREFACTIBILIDAD: ESTUDIOS BÁSICOS, DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN ACTUAL, PLANTEAMIENTO, ANÁLISIS Y SELECCIÓN DE ALTERNATIVAS | \$ 481,426,927.73 | \$ 91,471,116.27 | \$ 572,898,044.00 |
| FASE 2. FACTIBILIDAD: DISEÑO DE DETALLE | \$ 249,123,178.99 | \$ 47,333,404.01 | \$ 296,456,583.00 |
| FASE 3, ACOMPAÑAMIENTO: FORMULACIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO ANTE EL MVCT. | \$ 24,470,948.74 | \$ 4,649,480.26 | \$ 29,120,429.00 |
| SUBTOTAL PROPUESTA ECONOMICA | \$ 755,021,055.46 | \$ 143,454,000.54 | \$ 898,475,056.00 |
| 2. ESTRUCTURACIÓN INTEGRAL TÉCNICA, LEGAL, FINANCIERA Y SOCIAL EN LAS FASES DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y ACOMPAÑAMIENTO PARA EL PROYECTO DE SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE COVEÑAS, DEPARTAMENTO DE SUCRE. | | | |
| FASE 1. PREFACTIBILIDAD: ESTUDIOS BÁSICOS, DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN ACTUAL, PLANTEAMIENTO, ANÁLISIS Y SELECCIÓN DE ALTERNATIVAS | \$ 533,583,237.82 | \$ 101,380,815.18 | \$ 634,964,053.00 |
| FASE 2. FACTIBILIDAD: DISEÑO DE DETALLE | \$ 283,320,606.72 | \$ 53,830,915.28 | \$ 337,151,522.00 |
| FASE 3, ACOMPAÑAMIENTO: FORMULACIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO ANTE EL MVCT. | \$ 23,815,826.89 | \$ 4,525,007.11 | \$ 28,340,834.00 |
| SUBTOTAL PROPUESTA ECONOMICA | \$ 840,719,671.43 | \$ 159,736,737.57 | \$ 1,000,456,409.00 |
| VALOR TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA | | | \$ 1,898,931,465.00 |



Elber de Jesus Hernandez Davila
 C.C 71.636.751 de Medellín
 Representante Legal UNIÓN TEMPORAL CONET