**EVALUACION ECONOMICA DEL PROCESO No. 008-ARC-CBN4-2022**

**FECHA DEL CONCEPTO:** 03 DE FEBRERO DE 2022

1. **OBJETO**: **MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS PLANTAS DESALINIZADORAS DE LAS UNIDADES DEL COMANDO ESPECIFICO DE SAN ANDRES Y PROVIDENCIA, LOTE II- PLANTA DESALINIZADORA BNL04**, de conformidad con las especificaciones técnicas descritas en el Anexo Técnico de la presente Invitación.

2. **PRESUPUESTO OFICIAL: TRINTA Y CONCO MILLONES OCHOSIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS Y OCHENTA Y CUATRO CENTAVOS M/CTE ($35.848.996,84)** excluido de IVA e incluidas las demás erogaciones que correspondan distribuidos de la siguiente manera por componente.

| LOTE | UNIDAD | ASGINACION |
|---|---|---|
| 2 | BNL04 | $ 35.848.996,84 |
| TOTAL | | $ 35.848.996,84 |

3. **OFERTAS EVALUADA**:

- **CM INGENIERIA Y CONSULTORIA S.A.S (Segundo orden de elegibilidad)**

**PROPONENTE EVALUADO**: CM INGENIERIA Y CONSULTORIA S.A.S

**VALOR DE MENOR OFERTA**: $ 30.854.164,94

| LOTE | ASGINACION |
|---|---|
| 2 | $ 30.854.164,94 |
| TOTAL | $ 30.854.164,94 |

| LOTE II | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. PLANTA DESALINIZADORA BNL04 | | | | | | |
| **ITEM** | **DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO** | **UND** | **CANT** | **VALOR PROPUESTO** | **VALOR OFERTADO** | **CUMPLE/ NO CUMPLE** |
| 1.1 | Suministro e instalación de variador de velocidad ATV212-45KW-60HP-480V-3PH-CME-IP21A, de iguales características al existente, consistente en desmonte de equipo existente, instalación de variador | UN | 1,00 | $ 28.832.973,33 | $25.084.686, 80 | CUMPLE |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | provisional, pruebas, puesta en marcha y funcionamiento del equipo provisional y nuevo VDV REF:ATV212HD45N4, configuración a sistema eléctrico y electrónico, arranque y seguimiento tras instalación del sistema, Incluye: cableado, acoples, conexiones eléctricas y todo lo requerido para la correcta ejecución de la actividad. | | | | | |
| **2. A** | | | | | | |
| 2.1 | A | UN | 1,00 | 4.613.275,73 | 3.762.703,20 | CUMPLE |
| **3. I** | | | | | | |
| 3.1 | I | UN | 1,00 | 1.057.209,02 | 752.540,60 | CUMPLE |
| **4. U** | | | | | | |
| 4.1 | U | UN | 1,00 | 1.345.538,76 | 1.254.234,34 | CUMPLE |

**SE VERIFICAN LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS ACUERDO A LA INVITACION PÚBLICA, ASI:**

| OFERENTE | CM INGENIERIA Y CONSULTORIA S.A.S |
|---|---|
| ANEXO "E" El comité económico verificará el valor de las ofertas de conformidad con lo indicado en e | CUMPLE |
| ANEXO "F" Formato de datos básicos Beneficiario de Cuenta e Información Tributaria | CUMPLE |
| Fotocopia del Registro Único Tributario (RUT) | CUMPLE |
| Certificación Bancaria | CUMPLE |

- **CONCLUSIONES EVALUACIÓN ECONOMICA CM INGENIERIA Y CONSULTORIA S.A.S**

Por lo anterior expuesto se concluye que:

Referente al oficio No. 20220023050026581 / MDN-COGFM-COARC-SECAR-JEMAF-JOLAN-COLNA-CBNL04-DSGBNL04-38.19 de fecha de 1 de febrero de 2022 mediante la cual este comité efectivo "Solicitud Aclaración Precios Artificialmente Bajos" al oferente y acuerdo a justificación y desagregación de la oferta económica presentada como subsanables por la empresa, se verifico cada uno de los ítems del lote II, se evidencian y se contempla la mano de obra, insumos, transporte, imprevistos, gastos generales necesarios para desarrollar y cumplir a cabalidad las actividades requeridas del proceso.

Así mismo se encuentra en la justificación de acuerdo con las razones expuestas por el contratista que le permiten ofrecer precios a muy buen precio, de acuerdo a desarrollado contratos con objetos similares en todo el territorio nacional, con un manejo optimo del mercado, un conocimiento detallado con precios mínimos a ofertar, realizando compras directas con proveedores mayorista quienes tienen descuentos diferenciales lo que permite contar a la fecha con un stock amplio de materiales en el almacén, disminuyendo costos fijos en cada uno de los proyectos llevados a cabo.

La propuesta del oferente **CM INGENIERIA Y CONSULTORIA S.A.S** cumple con la totalidad de los requisitos mínimos económicos para poder dar continuidad al proceso **008-ARC-CBN4-2021,** que tiene por objeto **MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS PLANTAS DESALINIZADORAS DE LAS UNIDADES DEL COMANDO ESPECIFICO DE SAN ANDRES Y PROVIDENCIA**.

Respetuosamente,

**TKLADM RIVERA MENDOZA ALBEIRO JOSE**
**EVALUADOR ECONÓMICO PROCESO 008-ARC-CBN4-2022.**