**EVALUACIÓN TÉCNICA**

**PROCESO MÍNIMA CUANTIA No- 0173-ARC-CBNL06-2024**

**OBJETO:**

Contratar la adquisición de muebles para oficina (puestos de trabajo y sillas), instalación de red eléctrica e instalación de red de voz y datos para la adecuación de la oficina División de Competencias de la Dirección de Gestión Humana y la adquisición e instalación de puestos de trabajo para la Dirección de Proyectos de la Jefatura de Planeación Naval en las instalaciones del Edificio Fortaleza, con la finalidad de disponer de espacios de trabajo ergonómicos e independientes para cada persona, de conformidad con las especificaciones técnicas descritas en la invitación.

**CIERRE:**

16 de julio de 2024

**PRESUPUESTO OFICIAL:**

El valor del contrato será hasta la suma de NOVENTA Y UNO MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL CIENTO CUARTENTA Y TRES ($91.453.143,62) pesos M/CTE incluido IVA y demás erogaciones que correspondan, distribuidos así:

GRUPO 1: Adquisición de muebles para oficina. El valor del contrato a celebrarse es hasta por la suma de CUARENTA Y SEIS MILLONES QUINIENTOS OCHENTA Y UN MIL SETENTA ($46.581.070,24) pesos M/CTE, incluido IVA y demás erogaciones que correspondan.

GRUPO 2: Instalación red eléctrica e instalación de datos y voz. El valor del contrato a celebrarse es hasta por la suma de CUARENTA Y CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y DOS MIL SETENTA Y TRES ($44'872.073,38) pesos M/CTE, incluido IVA y demás erogaciones que correspondan.

**FECHA DE EVALUACIÓN:** 18 de julio de 2024

**PROPUESTAS EVALUADAS:**

En cumplimiento a lo establecido en el literal c), del numeral 11 procedimiento para la contratación, establecido en la invitación publica: "*la entidad revisará las ofertas económicas y verificará que la de menor precio cumpla con las condiciones de la invitación. Si esta no cumple, verificará el cumplimiento de los requisitos de la invitación de la oferta con el segundo mejor precio y así sucesivamente.*"

**CUADRO COMPARATIVO OFERTAS ECONÓMICAS POR FECHA DE PRESENTACIÓN EN SECOP II**

| OFERENTE | OFERTA GRUPO 1 | OFERTA GRUPO 2 | PRESENTACIÓN |
|---|---|---|---|
| PROYECTOS INTEGRALES ANTIOQUIA SAS | $ 36.203.028,32 | N/A | 11/07/24 - 05:57 |
| TECMAR INGENIERIA SAS | No anexó oferta | No anexó oferta | 15/07/24 - 04:46 |
| FRANKLIN YOVANNY MARCANO | $ 34.935.802 | $ 32.969.828,40 | 16/07/24 - 07:53 |
| CAPITAL NETWORKS S.A.S | $ 37.659.038 | $ 39.094.142,69 | 16/07/24 - 11:36 |
| ARTIU SAS | $ 21.448.383 | $ 38.740.066,00 | 16/07/24 - 12:07 |
| Mosthye Vicente Medina R. - WORLD M & D | $ 25.942.000 | N/A | 16/07/24 - 02:08 |
| CARVAJAL ESPACIOS S.A.S. | $ 45.745.614 | N/A | 16/07/24 - 12:38 |
| CALEP SAS | $ 29.245.440 | $ 23.543.906,00 | 16/07/24 - 01:02 |
| INDUSTRIAS METÁLICAS CRUZ G. S.A.S | $ 26.667.900 | N/A | 16/07/24 - 01:42 |
| IGOTEC INGENIERIA S.A.S. | $ 39.128.094 | $ 37.477.895,00 | 16/07/24 - 02:08 |
| SOLMETAL | $ 39.669.721 | $ 32.924.206,19 | 16/07/24 - 02.22 |
| GL IMPORT& EXPORT S.A.S | $ 33.180.000 | N/A | 16/07/24 - 02:23 |
| DIVIDISEÑOS SAS | $ 26.769.145 | N/A | 16/07/24 - 02:32 |
| POLYMET SAS | No anexó oferta | No anexó oferta | 16/07/24 - 02.39 |
| MAXIMUEBLES | $ 34.849.600 | N/A | 16/07/24 - 02:58 |

Del cuadro comparativo se puede apreciar que las ofertas más económicas, en orden de costos, son:

**GRUPO 1: ADQUISICIÓN DE MUEBLES PARA OFICINA**

OFERTAS MÁS ECONÓMICAS EN ORDEN ASCENTE PARA EL GRUPO No. 1

| PUESTO | OFERENTE | OFERTA |
|---|---|---|
| 1 | ARTIU SAS | $ 21.448.383,00 |
| 2 | Mosthye Vicente Medina R. - WORLD M & D | $ 25.942.000,00 |
| 3 | INDUSTRIAS METÁLICAS CRUZ G. S.A.S | $ 26.667.900,00 |
| 4 | DIVIDISEÑOS SAS | $ 26.769.145,00 |
| 5 | CALEP SAS | $ 29.245.440,00 |
| 6 | GL IMPORT& EXPORT S.A.S | $ 33.180.000,00 |
| 7 | MAXIMUEBLES | $ 34.849.600,00 |
| 8 | FRANKLIN YOVANNY MARCANO | $ 34.935.802,00 |
| 9 | CAPITAL NETWORKS S.A.S | $ 37.659.038,00 |
| 10 | PROYECTOS INTEGRALES DE ANTIOQUIA S.A.S | $ 36.203.028,32 |
| 11 | IGOTEC INGENIERIA S.A.S. | $ 39.128.094,00 |
| 12 | SOLMETAL | $ 39.669.721,00 |
| 13 | CARVAJAL ESPACIOS S.A.S. | $ 45.745.614,00 |
| 14 | TECMAR INGENIERIA SAS | No anexó oferta |
| 15 | POLYMET SAS | No anexó oferta |

Atendiendo la comparación de las ofertas presentadas para el Grupo No.1, se encuentra que la empresa ARTIU SAS, presenta la oferta más económica, por valor de veintiún millones cuatrocientos cuarenta y ocho mil trecientos ochenta y tres COP ($ 21.448.383).

En consideración a lo anterior, se procede a efectuar la Evaluación Técnica de la oferta presentada por la empresa ARTIU SAS, así:

OFERENTE EVALUADO: ARTIU SAS

| DOCUMENTO Y/O REQUISITO | CUMPLE / NO CUMPLE | OBSERVACIÓN |
|---|---|---|
| A. OFERTA TÉCNICA: | | |
| Carta de Presentación de la Oferta. Anexo "A" | CUMPLE | |
| Puesto de Trabajo Tipología en L Derecho, Superficie principal 1.50 X 1.50 30mm CR + retorno 0.90 x 0.60 30mm laminada CR con Grommet 3T, base tubería triangular, incluye conducción, falda melamina 12mm y MDS 38 Frente Melamina. Para la División Competencias. | CUMPLE | |
| Puesto de trabajo lineal con Falda Pantalla, Superficie Laminada 1.20 x 0.70 30mm CR con Grommet 3T, base tubería triangular, incluye conducción, 3 falda pantalla Melamina 12 mm y 3 MDS 38 Frente Melamina. Para la División de Competencias. | CUMPLE | |
| Silla Operativa / Mecanismo SYEPR movimiento sicronizado de asiento y espaldar con 2 palancas y 5 posiciones de bloqueo (ajuste de tensión con perilla) / Base nylon Dubai Conjunto Brazos B / Regulables 1D / Pad en poliuretano. Ocho (08) Para la División de Competencias y cuatro (04) para Dirección de Proyectos Institucionales. | CUMPLE | |
| Paquete de muebles para personal modulares. Suministro, adecuación e instalación Tipología Profesional Doble 2P, Superficie Laminada 1.20 x 0.70 30mm CR con Grommet 3T, base tubería metálica negra 0.65 x 0.65 cm, incluye conducción y 4 MDS 38 Frente Melamina con Modulo Cajoneras 0.38 x 0.49 x 0.70 cm en frente melamina y estructura metálica negra. Dirección Proyectos Institucionales. | CUMPLE | |

| | | |
|---|---|---|
| Faldón melanina 50 cm x 150 cm. Suministro, adecuación e instalación en la oficina. Para la Dirección de Proyectos Institucionales. | CUMPLE | |
| B. EXPERIENCIA: | | |
| Certificado de Experiencia 1: | CUMPLE | |
| C. POLÍTICAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO: | | |
| Acreditación del requisito de política de seguridad y salud en el trabajo mediante reporte arrojado por la Plataforma del Sistema General de Riesgos Laborales https://sgrl.mintrabajo.gov.co, donde se verifique un estándar mínimo calificación del 85%. | NO CUMPLE | No se observa el reporte arrojado por la plataforma general de riesgos laborales del Ministerio de Trabajo. |

**CONCLUSIÓN**

Acuerdo la verificación y análisis técnico realizado por este comité, y teniendo en cuenta lo estipulado en las especificaciones técnicas para el Grupo 1, se concluye que la empresa ARTIU SAS queda **INHABILITADA, DEBE SUBSANAR** los siguientes documentos:

- Reporte arrojado por plataforma general de riesgos laborales del Ministerio de Trabajo. NO CUMPLE.

**GRUPO 2: INSTALACIÓN RED ELÉCTRICA E INSTALACIÓN DE RED DE VOZ Y DATOS**

OFERTAS MÁS ECONÓMICAS EN ORDEN ASCENDENTE PARA EL GRUPO No. 2

| PUESTO | OFERENTE | OFERTA |
|---|---|---|
| 1 | CALEP SAS | $ 23.543.906,00 |
| 2 | SOLMETAL | $ 32.924.206,19 |
| 3 | FRANKLIN YOVANNY MARCANO | $ 32.969.828,40 |
| 4 | IGOTEC INGENIERIA S.A.S. | $ 37.477.895,00 |
| 5 | ARTIU SAS | $ 38.740.066,00 |
| 6 | CAPITAL NETWORKS S.A.S | $ 39.094.142,69 |
| 7 | PROYECTOS INTEGRALES DE ANTIOQUIA S.A.S | N/A |
| 8 | Mosthye Vicente Medina R. - WORLD M & D | N/A |
| 9 | CARVAJAL ESPACIOS S.A.S. | N/A |
| 10 | INDUSTRIAS METÁLICAS CRUZ G. S.A.S | N/A |
| 11 | GL IMPORT& EXPORT S.A.S | N/A |
| 12 | DIVIDISEÑOS SAS | N/A |
| 13 | MAXIMUEBLES | N/A |
| 14 | TECMAR INGENIERIA SAS | No anexo oferta |
| 15 | POLYMET SAS | No anexo oferta |

Atendiendo la comparación de las ofertas presentadas para el Grupo No.2, se encuentra que la empresa CALEP SAS, por valor de veintitrés millones quinientos cuarenta y tres mil novecientos seis COP ($ 23.543.906).

En consideración a lo anterior, se procede a efectuar la Evaluación Técnica de la oferta presentada por la empresa CALEP SAS, así:

OFERENTE EVALUADO: CALEP SAS

| DOCUMENTO Y/O REQUISITO | CUMPLE / NO CUMPLE | OBSERVACIÓN |
|---|---|---|
| A. OFERTA TÉCNICA: | | |
| Carta de Presentación de la Oferta. Anexo "A" | CUMPLE | |
| CABLE OPTICO CFOI-BLI-CM-01-BA-LSZH A2 – EUROCLASS Dca (s1a, d1, a1) - Rollox 500 (MICRO INDOOR LOW FRICTION | NO CUMPLE | Las especificaciones son diferentes a las requeridas. |
| KIT DE 10 CONECTORES OPTICOS DE CAMPO SM SC-APC EZ! CONNECTOR PARA CABOS FLAT 1.6X2MM E 3X2MM | CUMPLE | |
| ROSETA OPTICA 2P 4X2 SUPERPOSICION C/ 1 ADAP SC-APC SHUTTER - BLANC | NO CUMPLE | Las especificaciones son diferentes a las requeridas. |

| | | |
|---|---|---|
| PATCH CORD OPTICO MONOFIBRA CONECTORIZADO SM G-652D SC-APC/SCAPC 1.5M - LSZH - AMARILLO | NO CUMPLE | Las especificaciones son diferentes a las requeridas. |
| PATCH CORD OPTICO MONOFIBRA CONECTORIZADO BLI A/B G-657A SCAPC/SC-APC 3.0M - LSZH - BLANCO - D3 | NO CUMPLE | Las especificaciones son diferentes a las requeridas. |
| KIT DE ADAPTADORES OPTICOS 01F SM SC-APC CON SHUTTER FRONTAL (KIT CON 02 PZS) | NO CUMPLE | Las especificaciones son diferentes a las requeridas. |
| EXTENSION MONOFIBRA BLI A/B G-657A SC-APC 1.5M - COG - BLANCO - D0.9 | NO CUMPLE | Las especificaciones son diferentes a las requeridas. |
| MODEM OPTICO ESTANDAR DE 4 PUERTOS GPON LD110-44B | NO CUMPLE | Las especificaciones son diferentes a las requeridas. |
| FUENTE DE ALIMENTACION PARA MODEM OPTICO ESTANDAR NEMA (MODELO EXPORTACION) | NO CUMPLE | Las especificaciones son diferentes a las requeridas. |
| UTP GIGALAN AUGMENTED CAT.6A - LSZH - T568A – GRIS (BLINDADO) | CUMPLE | |
| FACEPLATE PLANO 2P - BLANCO (4X2) | CUMPLE | |
| CONECTOR HEMBRA BLINDADO GIGALAN AUGMENTED CAT.6A T568A/B | NO CUMPLE | Las especificaciones son diferentes a las requeridas. |
| PATCH CORD U/FTP GIGALAN AUGMENTED CAT.6A 28AWG - LSZH - T568A/B - 2.0M - AZUL/GRIS | CUMPLE | |
| CONECTOR MACHO BLINDADO GIGALAN AUGMENTED CAT.6A T568A/B | CUMPLE | |
| FUSIÓN DE FIBRA ÓPTICA Y ANÁLISIS GRÁFICO CON EQUIPO IOLM (CON FUSIONES DE OTDR) | CUMPLE | |
| INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN OFICINA (INCLUYE 8 PUNTOS ELÉCTRICOS NORMAL Y 8 PUNTOS ELÉCTRICOS REGULADOS CON TODOS SUS COMPONENTES, CABLEADO, CANALIZACIÓN, ACCESORIOS Y MANO DE OBRA | CUMPLE | |
| CERTIFICACIÓN PARA MANIPULACIÓN DEL CABLEADO FURUKAWA – RED GPON | NO CUMPLE | No se evidencia certificación. |
| B. EXPERIENCIA: | | |
| Certificado de Experiencia 1: | CUMPLE | |
| Certificado de Experiencia 2: | NO CUMPLE | Objeto no relacionado con instalación red de voz y datos. Valor por debajo de Invitación. |
| Certificado de Experiencia 3: | CUMPLE | |
| C. POLÍTICAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO: | | |
| Acreditación del requisito de política de seguridad y salud en el trabajo mediante reporte arrojado por la Plataforma del Sistema General de Riesgos Laborales https://sgrl.mintrabajo.gov.co, donde se verifique un estándar mínimo calificación del 85%. | CUMPLE | |

**CONCLUSIÓN**

Acuerdo la verificación y análisis técnico realizado por este comité, y teniendo en cuenta lo estipulado en las especificaciones técnicas para el Grupo 2, se concluye que la compañía CALEP SAS, **NO CUMPLE – QUEDA RECHAZADA**, ya que las especificaciones técnicas de los elementos propuestos en su oferta económica son diferentes a las requeridas en la invitación pública.

Lo anterior considerando que las especificaciones técnicas se encuentran inmersas en lo establecido en la invitación pública como "No son objeto de subsanabilidad aquellos documentos o información objeto de ponderación determinada en el proceso, los que tratan de aquellos habilitantes/excluyentes, los que son necesarios para la comparación objetiva de las propuestas, los que afecten la asignación de puntaje

y los que no existan en la oferta presentada inicialmente. Lo anterior, en el marco de lo expreso por el Honorable Consejo de Estado en Jurisprudencia de la Sala de lo Contencioso Administrativo Sección Tercera (Subsección C, Consejero Ponente: ENRIQUE GIL BOTERO, Radicación números 13001-23-31-000-1999-00113-01, Expediente 25.804 del 26 de febrero de 2014 y 25000-23-26-000-1996-12809-01, Expediente 27.986 del 12 de noviembre de 2014 y Sentencia de la Subsección A, Consejero Ponente: CARLOS ALBERTO ZAMBRANO BARRERA, Radicación: 25000232600020020160 6-01, Expediente 29.855 del 12 de noviembre de 2014), marco jurisprudencial aclaratorio y concordante, emitido por el Alto Tribunal al respecto".

Considerando que la empresa CALEP SAS fue RECHAZADA, se procede a revisar la oferta económica con el segundo mejor precio, correspondiente a la empresa SOLMETAL, por valor de treinta y dos millones novecientos veinticuatro mil doscientos seis COP ($ 32.924.206,19).

OFERENTE EVALUADO: SOLMETAL

| DOCUMENTO Y/O REQUISITO | CUMPLE / NO CUMPLE | OBSERVACIÓN |
|---|---|---|
| A. OFERTA TÉCNICA: | | |
| Carta de Presentación de la Oferta. Anexo "A" | CUMPLE | |
| CABLE OPTICO CFOI-BLI-CM-01-BA-LSZH A2 – EUROCLASS Dca (s1a, d1, a1) - Rollox 500 (MICRO INDOOR LOW FRICTION | CUMPLE | |
| KIT DE 10 CONECTORES OPTICOS DE CAMPO SM SC-APC EZ! CONNECTOR PARA CABOS FLAT 1.6X2MM E 3X2MM | CUMPLE | |
| ROSETA OPTICA 2P 4X2 SUPERPOSICION C/ 1 ADAP SC-APC SHUTTER - BLANC | CUMPLE | |
| PATCH CORD OPTICO MONOFIBRA CONECTORIZADO SM G-652D SC-APC/SCAPC 1.5M - LSZH - AMARILLO | CUMPLE | |
| PATCH CORD OPTICO MONOFIBRA CONECTORIZADO BLI A/B G-657A SCAPC/SC-APC 3.0M - LSZH - BLANCO - D3 | CUMPLE | |
| KIT DE ADAPTADORES OPTICOS 01F SM SC-APC CON SHUTTER FRONTAL (KIT CON 02 PZS) | CUMPLE | |
| EXTENSION MONOFIBRA BLI A/B G-657A SC-APC 1.5M - COG - BLANCO - D0.9 | CUMPLE | |
| MODEM OPTICO ESTANDAR DE 4 PUERTOS GPON LD110-44B | CUMPLE | |
| FUENTE DE ALIMENTACION PARA MODEM OPTICO ESTANDAR NEMA (MODELO EXPORTACION) | CUMPLE | |
| UTP GIGALAN AUGMENTED CAT.6A - LSZH - T568A – GRIS (BLINDADO) | CUMPLE | |
| FACEPLATE PLANO 2P - BLANCO (4X2) | CUMPLE | |
| CONECTOR HEMBRA BLINDADO GIGALAN AUGMENTED CAT.6A T568A/B | CUMPLE | |
| PATCH CORD U/FTP GIGALAN AUGMENTED CAT.6A 28AWG - LSZH - T568A/B - 2.0M - AZUL/GRIS | CUMPLE | |
| CONECTOR MACHO BLINDADO GIGALAN AUGMENTED CAT.6A T568A/B | CUMPLE | |
| FUSIÓN DE FIBRA ÓPTICA Y ANÁLISIS GRÁFICO CON EQUIPO IOLM (CON FUSIONES DE OTDR) | CUMPLE | |
| INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN OFICINA (INCLUYE 8 PUNTOS ELÉCTRICOS NORMAL Y 8 PUNTOS ELÉCTRICOS REGULADOS CON TODOS SUS COMPONENTES, CABLEADO, CANALIZACIÓN, ACCESORIOS Y MANO DE OBRA | CUMPLE | |

| | | |
|---|---|---|
| CERTIFICACIÓN PARA MANIPULACIÓN DEL CABLEADO FURUKAWA – RED GPON | NO CUMPLE | No se evidencia certificación. |
| B. EXPERIENCIA: | | |
| Experiencia 1 | CUMPLE | |
| Experiencia 2 | NO CUMPLE | Objeto no relacionado con instalación red de voz y datos. Valor por debajo de Invitación. |
| Experiencia 3 | NO CUMPLE | Documento no contiene número del teléfono de la entidad contratante o funcionario. |
| C. POLÍTICAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO: | | |
| Acreditación del requisito de política de seguridad y salud en el trabajo mediante reporte arrojado por la Plataforma del Sistema General de Riesgos Laborales https://sgrl.mintrabajo.gov.co, donde se verifique un estándar mínimo calificación del 85%. | NO CUMPLE | No se observa el reporte arrojado por la plataforma general de riesgos laborales del Ministerio de Trabajo. |

**CONCLUSIÓN**

Acuerdo la verificación y análisis técnico realizado por este comité, y teniendo en cuenta lo estipulado en las especificaciones técnicas: requisitos mínimos y requisitos de obligatorio cumplimiento, así como de las consideraciones técnicas adicionales, para el Grupo 2 se concluye que la compañía SOLMETAL, queda **INHABILITADA, DEBE SUBSANAR** los siguientes documentos, así:

- Certificación para manipulación del cableado Furukawa – Red GPON. NO CUMPLE
- Hasta cinco (05) certificaciones de contratos celebrados y ejecutados con personas jurídicas de naturaleza pública o privada o personas naturales, relacionadas con el objeto del presente proceso, cuyo valor equivalga mínimo al 100% del presupuesto oficial previsto para el mismo. NO CUMPLE
- Reporte arrojado por la plataforma general de riesgos laborales del Ministerio de Trabajo. NO CUMPLE.

Atentamente,

Asesora de Defensa 02 CAROLINA CÁCERES SEGURA
Comité Evaluador Técnico Grupo 1

Helen Andrea Mosquera

Marinero Primero MOSQUERA SOLARTE HELEN
Comité Evaluador Técnico Grupo 2