

**INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS DEL LLAMADO A LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO DE “MANTENIMIENTO Y READECUACION DE CABLEADO”
ID N° 444.132**

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, en fecha 12 de noviembre del año 2024, siendo las 10:00 horas, en el local de la Agencia Financiera de Desarrollo (AFD), sito en Herib Campos Cervera N° 886 c/Aviadores del Chaco, Edificio Australia, 3° Piso, se procede a la evaluación de las ofertas presentadas en el marco del llamado efectuado por la AFD para la contratación del servicio de **“MANTENIMIENTO Y READECUACION DE CABLEADO”**, realizado mediante el procedimiento de Licitación de Menor Cuantía Nacional.

1. DATOS DE LA CONVOCATORIA Y ANTECEDENTES.

a) Nombre del llamado	: Mantenimiento y Readecuación de Cableado.
b) N° de PAC	: 444.132.
c) Plurianualidad	: Si.
d) Modalidad	: Licitación de Menor Cuantía Nacional.
e) Monto de PAC	: ₡ 130.000.000.-
f) Sistema de adjudicación	: Por el total.
g) Modalidad de Contrato	: Contrato abierto, por monto mínimo y monto máximo.

Por Resolución de Gerencia General N° 331 de fecha 03 de octubre de 2024, se aprobó el Pliego de Bases y Condiciones del Llamado a Licitación de Menor Cuantía Nacional para la contratación del servicio de **“Mantenimiento y Readecuación de Cableado”**, con ID N° 444.132, y se autorizó el inicio de los trámites del llamado respectivo.

La integración del Comité de Evaluación de Ofertas – AFD del presente llamado fue realizada de conformidad a lo dispuesto en la Resolución AFD N° 07 Acta N° 37 de fecha 03 de julio de 2024 *“Por la cual se actualiza la conformación del Comité de Evaluación de Ofertas de la AFD de los Procesos Licitatorios realizados en el marco de la Ley N° 7021/2022”*, según el siguiente detalle:

- **Oswaldo Villalba**, Encargado Interino de Servicios Administrativos, coordinador del Comité;
- **Katia Redes**, Encargada Interina de Asuntos Legales Internos, área legal;
- **Noelia Ovelar**, Coordinadora Interina de Evaluación de Ofertas, área de Evaluación de Ofertas, y;
- **Diana Martínez**, Analista de Evaluación de Ofertas, secretaria del Comité.

2. RESUMEN DEL LLAMADO A LICITACIÓN DE MENOR CUANTIA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO DE “MANTENIMIENTO Y READECUACIÓN DE CABLEADO”.

En fecha 15 de octubre de 2024 fue publicada la convocatoria para la contratación del servicio de “Mantenimiento y Readecuación de Cableado” con ID N° 444.132, a través del Sistema de Contrataciones Públicas (SICP).

Cabe mencionar que se verifica en el portal del SICP que en el marco del presente llamado se ha realizado (1) una consulta cuya respuesta se encuentra debidamente publicada en el SICP. Por su parte, se ha

INFORME N° 035/2024

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS DEL LLAMADO A LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO DE "MANTENIMIENTO Y READECUACION DE CABLEADO" ID N° 444.132

verificado que se realizaron modificaciones al Pliego de Bases y Condiciones, y en dicho contexto fue emitida la Adenda N° 1 (uno) a tales efectos.

Es así que, quedó fijada la fecha de presentación de ofertas por parte de los potenciales oferentes para el día viernes, 25 de octubre del año 2024 hasta las 10:00 horas y la apertura de los sobres para el mismo día a las 10:30 horas. En dicha fecha y hora presentaron sus ofertas y las respectivas documentaciones las firmas **EMPRENDIMIENTOS DEL SUR S.A., NETLOGIC S.R.L. y VGO INGENIERIA S.A.**, según el siguiente detalle que consta en el Acta de Apertura:

Descripción	NETLOGIC S.R.L.	VGO Ingeniería S.A.	Emprendimientos del Sur S.A.
Certificado de cumplimiento con la Seguridad Social	Presenta Constancia del Perfil del proveedor	Presenta Constancia del Perfil del proveedor	Presenta
Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar	Presenta	Presenta	No Presenta
Certificado de Cumplimiento Tributario.	Presenta Constancia del Perfil del proveedor	Presenta Constancia del Perfil del proveedor	Presenta
Patente Comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	Presenta Constancia del Perfil del proveedor	Presenta Constancia del Perfil del proveedor	Presenta
Declaración Jurada de "Declaración de Personas", de conformidad con el formulario estándar - Sección Formularios	Presenta	Presenta	Presenta
Copia simple de facturas y/o contratos y/u órdenes de compras/servicios.	Presenta	No Presenta	No Presenta
Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años requeridos.	Presenta Constancia del Perfil del proveedor	Presenta Constancia del Perfil del proveedor	No Presenta
Fotocopia simple de la cédula de identidad del firmante de la oferta.	Presenta Constancia del Perfil del proveedor	Presenta Constancia del Perfil del proveedor	Presenta Constancia del Perfil del proveedor
Fotocopia simple de la declaración de Impuesto a la Renta correspondientes a los ejercicios fiscales requeridos.	Presenta Constancia del Perfil del proveedor	No Presenta	No Presenta
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes - RUC.	Presenta Constancia del Perfil del proveedor	Presenta Constancia del Perfil del proveedor	Presenta Constancia del Perfil del proveedor

RESUMEN DE COTIZACIONES EN GUARANÍES SEGÚN ACTA DE APERTURA

Oferentes	Formulario de Oferta debidamente Firmado	Documento que acredita la identidad y la representación del firmante de la oferta	Declaración Jurada del Artículo 40	Garantía de Mantenimiento de Oferta
NETLOGIC S.R.L.	SI	SI	SI	Moneda de la oferta: guaraníes Monto total de la oferta: 67.379.477 Tipo de Garantía: DECLARACION JURADA
Vgo Ingeniería S.A.	SI	SI	SI	Moneda de la oferta: guaraníes Monto total de la oferta: 69.702.970 Tipo de Garantía: POLIZA DE SEGURO Empresa Aseguradora: Yacyreta Aseguradora Monto total asegurado Gs.: 6.500.000 Vigencia de la Póliza: De 25/10/2024 a 23/03/2025, 149 días
Emprendimientos del Sur S.A.	SI	SI	SI	Moneda de la oferta: guaraníes Monto total de la oferta: 54.779.800 Tipo de Garantía: DECLARACION JURADA

Observaciones asentadas en el Acta de Apertura de Ofertas:

Al respecto, el Comité de Evaluación verifica que, de acuerdo con lo consignado en el Acta, hubo observaciones en el acto de apertura de ofertas.

- El Sr. Angel Espinola en representación de la firma Emprendimientos del Sur S.A. realizo la siguiente observación a la oferta presentada por la firma NETLOGIC S.R.L.: "En la planilla de precios en el apartado de procedencia en los ítems 1 y 2 indica "procedencia BRASIL" siendo este un servicio de instalación".

Al respecto el comité a evaluador ha analizado la planilla de precios presentada por la firma NETLOGIC S.R.L. verificando que los ítems 1 y 2 no corresponden a una mano de obra porque en los mismos se solicita el cableado de (categoría 6) por metro, desde el puesto de trabajo al rack, entendiéndose se hace alusión al cable no al servicio. Así mismo, se ha constatado que en el ítem 46 se incluye la cotización específica de mano de obra para el cableado a los puestos de trabajo, por lo tanto, la observación realizada carece de fundamento.

- El Sr. Carlos Portillo en representación de la firma NETLOGIC S.R.L. ha realizado la siguiente observación a las ofertas presentadas por las firmas Emprendimientos del Sur S.A. y VGO INGENIERIA S.A.: No presentan el certificado ISO 9001/15 solicitado en la capacidad técnica del PBC.

Al respecto, mencionamos que el certificado ISO 9001/15 solicitado se trata de un documento de carácter formal, por lo tanto, el comité evaluador podrá requerir la presentación del mismo durante el proceso.

3. DISPOSICIONES LEGALES TOMADAS EN CUENTA POR EL COMITÉ DE EVALUACIÓN DE OFERTAS - AFD

Las evaluaciones de las ofertas presentadas han sido realizadas tomando en cuenta los artículos 52º, 53º, 54º, 55º y 56 de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas", los artículos 59º, 69º, 75º, 77º, 78º, 79º, 80º, 81º y 82º del Decreto Reglamentario N° 2.264/2024, y las disposiciones legales emitidas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.

Asimismo, de la Resolución N° 454/2024 emitida por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas "POR LA CUAL SE REGULA LA DETERMINACION DE PRECIOS REFERENCIALES Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACION EN EL MARCO DE LA LEY N° 7021/22".

LA Ley N° 4558/11 "QUE ESTABLECE MECANISMOS DE APOYO A LA PRODUCCION Y EMPLEO NACIONAL, A TRAVES DE LOS PROCESOS DE CONTRATACIONES PUBLICAS" Y LA LEY N° 6575/20 "QUE MODIFICA EL ARTICULO 2º DE LA LEY N° 4558/2011 "QUE ESTABLECE MECANISMOS DE APOYO A LA PRODUCCION Y EMPLEO NACIONAL, A TRAVES DE LOS PROCESOS DE CONTRATACION PUBLICAS".

4. EVALUACIÓN DE OFERTAS, VERIFICACIÓN DE DOCUMENTACIONES DE CARÁCTER SUSTANCIAL, CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS, SOLICITUD DE DOCUMENTOS FORMALES Y ANÁLISIS DE PRECIOS OFERTADOS, ANÁLISIS DE DOCUMENTACIONES LEGALES, CAPACIDAD FINANCIERA, EVALUACIÓN TÉCNICA Y EXPERIENCIAS REQUERIDAS.

4.1. Evaluación de documentaciones de carácter sustancial:

Las documentaciones básicas de carácter sustancial de las ofertas presentadas por las firmas **EMPRENDIMIENTOS DEL SUR S.A., NETLOGIC S.R.L. y VGO INGENIERIA S.A.**, fueron verificadas conforme al **Art. 79º del Decreto Reglamentario N° 2.264/2024**, y al **Pliego de Bases y Condiciones** resultando cuanto sigue:

Documentos de carácter sustancial	EMPRENDIMIENTOS DEL SUR S.A.	NETLOGIC S.R.L.	VGO INGENIERIA S.A.
Formulario de Oferta y la lista de precios generada electrónicamente a través del SICP debidamente llenados y firmados	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Garantía de Mantenimiento de Oferta	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

INFORME N° 035/2024

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS DEL LLAMADO A LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO DE “MANTENIMIENTO Y READECUACION DE CABLEADO”
ID N° 444.132

Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder o los documentos societarios tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
---	--------	--------	--------

Conforme a lo precedentemente expuesto, se constata que las ofertas presentadas por las firmas **EMPRENDIMIENTOS DEL SUR S.A., NETLOGIC S.R.L. y VGO INGENIERIA S.A.**, se han ajustado a los requerimientos de las documentaciones básicas de carácter sustancial, conforme a lo establecido en el **Art. 79° del Decreto Reglamentario N° 2.264/2024.**

Así también, se ha verificado las Constancias de Perfil del Proveedor presentadas por los oferentes, constatándose que las documentaciones indicadas en dichas Constancias corresponden a los mismos.

Por su parte, el Comité de Evaluación confirmó a través del **SINARH** (Sistema Integrado Nacional de Recursos Humanos); que las firmas oferentes no se encuentran comprendidas en las prohibiciones o limitaciones para contratar con el Estado, establecidas en el artículo 21° de la Ley N° 7021/22. Por su parte conforme a las verificaciones realizadas, se ha constatado que las firmas oferentes, así como los directores, gerentes, socios gerentes y quienes ejercen la administración, accionistas, cuotapartistas o propietarios de dichas firmas no se encuentren dentro de los criterios contemplados en los incisos g), h), i), y j) de la Ley 7021/22, como así tampoco se encuentran dentro del registro de inhabilitados en el apartado de “Sanciones a Proveedores” del SICP.

4.2 Cuadro Comparativo de precios ofertados:

				NETLOGIC S.R.L.	VGO INGENIERIA S.A.	EMPRENDIMIENTOS DEL SUR S.A.
N° Item	Descripción	Atributos	Cant.	Precio Unitario Ofertado (IVA Incluido)	Precio Unitario Ofertado (IVA Incluido)	Precio Unitario Ofertado (IVA Incluido)
1	Cableado (categoría 6) según normas internacionales de cableado estructurado desde los puestos hasta el rack [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	₡ 14.051	₡ 14.536	₡ 13.000
2	Cableado (categoría 6A) según normas internacionales de cableado estructurado desde los puestos hasta el rack [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	₡ 21.252	₡ 21.986	₡ 19.500
3	Cable canal según especificaciones técnicas antifiama según normas internacionales de cableado estructurado [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	₡ 84.210	₡ 87.115	₡ 104.000
4	Accesorios plásticos para canaletas (codo, saliente, entrante, esquineros, etc.) [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 105.998	₡ 109.654	₡ 104.000
5	Rosetas simple Categoría 6 (caja, ase plate con ranura de codificación, conector RJ45 hembra) [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 110.258	₡ 114.061	₡ 138.500

INFORME N° 035/2024

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS DEL LLAMADO A LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA NACIONAL PARA
LA CONTRATACION DEL SERVICIO DE "MANTENIMIENTO Y READECUACION DE CABLEADO"
ID N° 444.132

6	Rosetas simples empotradas para canaletas 100 x 50 mm Categoría 6 para datos (ase plate con ranura de codificación, conector RJ45 hembra) [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 124.403	₡ 128.693	₡ 143.000
7	Rosetas dobles Categoría 6 (caja, ase plate con ranura de codificación, conector RJ45 hembra) [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 161.526	₡ 167.097	₡ 138.500
8	Rosetas dobles empotradas para canaletas 100x50 mm Categoría 6 para 2 Tomas eléctricas -1 tipo americano + 1 Toma tipo universal + tierra [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 207.123	₡ 214.266	₡ 234.000
9	Ducto PVC antiflama para cielo raso y/o piso técnico y/o trayecto exterior de un edificio a otro [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	₡ 14.283	₡ 14.777	₡ 13.650
10	Accesorios para ductos (codo, saliente, entrante, esquineros, soporte metálico, etc) [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 19.354	₡ 20.023	₡ 19.500
11	Cableado de tomas eléctricas comunes según normas internacionales de cableado estructurado desde los puestos hasta los tableros [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	₡ 52.985	₡ 54.813	₡ 58.500
12	Conector Jack RJ45 Categoría 6 [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 51.184	₡ 52.950	₡ 41.800
13	Conector RJ45 Hembra Blindado Categoría 6ª [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 123.600	₡ 127.863	₡ 106.400
14	Llave trifásica de 3X30 Amper [Tablero]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 197.130	₡ 203.929	₡ 104.000
15	Llave termomagnética de 10 Amper [Tablero]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 34.195	₡ 35.375	₡ 32.000
16	Llave termomagnética de 10 Amper [Tablero]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 34.670	₡ 35.866	₡ 32.000
17	Llave termomagnética de 25 Amper [Tablero]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 33.816	₡ 34.983	₡ 32.000
18	Llave termomagnética de 32 Amper [Tablero]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 34.410	₡ 35.597	₡ 32.000
19	Llave termomagnética de 45 Amper [Tablero]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 128.297	₡ 132.722	₡ 38.500

INFORME N° 035/2024
INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS DEL LLAMADO A LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO DE "MANTENIMIENTO Y READECUACION DE CABLEADO" ID N° 444.132

20	Tablero según especificaciones técnicas [Tablero]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 594.874	₡ 615.388	₡ 585.000
21	Cambio de Alimentación al nuevo tablero [Tablero]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	₡ 85.736	₡ 88.694	₡ 65.000
22	Cambio de Acometida, preensamblado 4 X 35 mm2. Incluye el desmontaje de la acometida existente y montaje de la nueva [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	₡ 115.549	₡ 119.534	₡ 104.000
23	Cambio Bajada, conductor multifilar de 4 X 25 m2. Incluye el desmontaje del existente y el montaje del actual [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	₡ 95.216	₡ 98.500	₡ 91.000
24	Cambio de Alimentación al Tablero Principal 4 X 25 mm2. Incluye el desmontaje del existente y montaje del actual [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	₡ 75.206	₡ 77.800	₡ 91.000
25	Cambio de Alimentación al Tablero Planta alta 4 X 16 mm2. Incluye el desmontaje del existente y montaje del actual [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	₡ 75.641	₡ 78.250	₡ 91.000
26	Cambio de limitadora TM 4 x 100 A. Las llaves deben ser de procedencia europea [Tablero]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	₡ 526.809	₡ 544.976	₡ 585.000
27	Cambio de Corte General Tablero PA 4 X 63. Las llaves deben ser de procedencia europea [Tablero]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 470.259	₡ 486.476	₡ 587.300
28	Organizador Horizontal de 1 U para Rack [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 171.062	₡ 176.962	₡ 304.700
29	Organizador Horizontal de 2 U para Rack [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 344.080	₡ 355.946	₡ 572.200
30	Tapa ciega de metal para los cables dentro del rack [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 174.195	₡ 180.203	₡ 29.000
31	Patch Panel: Enhanced Category 6 de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 1.094.308	₡ 1.132.044	₡ 1.144.500
32	Patch Panel Descargado Blindado con Iconos: Enhanced Category 6 de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 472.594	₡ 488.891	₡ 519.800
33	Patch Panel Descargado Blindado con Iconos: Enhanced Category 6 de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 906.865	₡ 938.137	₡ 1.039.700

INFORME N° 035/2024
INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS DEL LLAMADO A LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO DE "MANTENIMIENTO Y READECUACION DE CABLEADO" ID N° 444.132

34	Patch Panel: Enhanced Category 6 de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 2.287.416	₡ 2.366.293	₡ 2.289.000
35	Patch Cord de 1 mt. Multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 51.624	₡ 53.405	₡ 55.500
36	Patch Cord de 1,5 mts. Multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 64.165	₡ 66.379	₡ 71.800
37	Patch Cord de 3 mts. M Category 6. Ensamblados y testeados en Fábrica para Estaciones de Trabajo [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 86.163	₡ 89.136	₡ 94.500
38	Rack de 8 U según especificaciones técnicas [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 2.104.175	₡ 2.176.733	₡ 1.123.200
39	Rack de 12 U según especificaciones técnicas [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 2.904.662	₡ 3.004.824	₡ 1.352.000
40	Rack de 16 U según especificaciones técnicas [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 3.838.759	₡ 3.971.131	₡ 2.132.000
41	Rack de 22 U según especificaciones técnicas [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 5.718.135	₡ 5.915.313	₡ 4.420.000
42	Rack de 42 U según especificaciones técnicas [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 11.067.872	₡ 11.449.523	₡ 6.073.600
43	Rack de 48 U según especificaciones técnicas [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 12.830.015	₡ 13.272.430	₡ 8.840.000
44	Regletas de 6 posiciones tomas americanas [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 374.928	₡ 387.857	₡ 557.200
45	Retiro de cables en mal estado. [Mano de obra]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	₡ 68.940	₡ 71.318	₡ 52.000
46	Cableado a los puestos de trabajo. [Mano de obra]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	₡ 17.043	₡ 17.631	₡ 13.650
47	Instalación y conexión de tomas de datos en puestos de trabajo y en Gabinetes de Distribución (Rack). [Mano de obra]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 149.506	₡ 154.662	₡ 130.000
48	Módulo de FIBRA para SFP 1000 MBPS o superior para Cisco 2960X original del fabricante (equipo de la AFD en el Data Center) [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 4.920.940	₡ 5.090.629	₡ 6.146.400

INFORME N° 035/2024

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS DEL LLAMADO A LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA NACIONAL PARA
LA CONTRATACION DEL SERVICIO DE "MANTENIMIENTO Y READECUACION DE CABLEADO"
ID N° 444.132

49	Transceiver de Fibra a UTP [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 4.080.761	₡ 4.221.477	₡ 3.952.000
50	Provisión e Instalación de tableros Independientes con sus circuitos para las conexiones ANDE y UPS. [Mano de obra]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 1.892.256	₡ 1.957.508	₡ 325.000
51	Instalación y conexión de tomas de datos en puestos de trabajo [Mano de obra]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 96.027	₡ 99.339	₡ 1.950.000
52	Medición y balanceo de cargas en los tableros [Mano de obra]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 399.303	₡ 413.073	₡ 455.000
53	Instalación de llaves para los nuevos circuitos llaves termo magnéticas de procedencia europea. [Mano de obra]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 83.442	₡ 86.320	₡ 91.000
54	Instalación de llave limitadora para los nuevos circuitos de computadoras Trifásico. [Mano de obra]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 83.442	₡ 86.320	₡ 91.000
55	Certificación de los puestos. [Mano de obra]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 162.659	₡ 168.269	₡ 91.000
56	Elaboración de Planos (circuito, esquema del tablero por piso, red, datos, recorrido de FO) [Mano de obra]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 2.432.491	₡ 2.516.371	₡ 2.340.000
57	Instalación de llaves para los nuevos circuitos llaves termo magnéticas de procedencia europea. [Mano de obra]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 89.816	₡ 92.914	₡ 91.000
58	Instalación de llave limitadora para los nuevos circuitos de computadoras Trifásico 3x30 AMPER [Mano de obra]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 147.174	₡ 152.250	₡ 143.000
59	Instalación y configuración de cable de fibra óptica, según especificaciones técnicas [Mano de obra]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 337.324	₡ 348.957	₡ 286.000
60	Protección mecánica para Fibra Óptica con accesorios por metro [Cableado de FO]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 611.169	₡ 632.245	₡ 650.000
61	Fusión de fibra por punto [Cableado de FO]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 176.101	₡ 182.175	₡ 91.000
62	Mantenimiento preventivo fibra óptica [Cableado de FO]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 422.247	₡ 436.808	₡ 455.000
63	DIO sc según especificaciones técnicas [Cableado de FO]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 2.124.041	₡ 2.197.285	₡ 2.123.000

INFORME N° 035/2024

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS DEL LLAMADO A LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO DE "MANTENIMIENTO Y READECUACION DE CABLEADO"
ID N° 444.132

64	Certificación Escrita de Fibra Óptica mediante OTDR por pelo [Cableado de FO]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₺ 363.563	₺ 376.101	₺ 325.000
65	Accesorios para fusión [Cableado de FO]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₺ 376.920	₺ 389.918	₺ 390.000
66	Patch cords de Fibra Óptica SC-LC [Cableado de FO]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₺ 261.259	₺ 270.269	₺ 365.900
Precio Total (IVA incluido):				₺ 67.379.477	₺ 69.702.970	₺ 54.779.800

Conforme a las verificaciones realizadas se ha constatado la inexistencia de errores aritméticos en la suma y multiplicación de los costos, por lo que no se han realizado correcciones aritméticas a las ofertas presentadas.

En lo que respecta a la aplicación del margen de preferencias para los servicios de Origen Nacional, corresponde aclarar que, al momento de la apertura, las ofertas presentadas por las firmas **NETLOGIC S.R.L. y VGO INGENIERIA S.A.**, han presentado el Certificado de Origen Nacional de los servicios ofrecidos, contando los mismos con el ID correspondiente al proceso licitatorio evaluado, por lo que en tal sentido corresponde aplicar el beneficio de margen de preferencia conforme a la normativa vigente. Cabe aclarar así también que no obstante a ello, se ha verificado en la Ventanilla Única de Exportación del Ministerio de Industria y Comercio que la firma **EMPREDIMIENTOS DEL SUR S.A.** no cuentan con el Certificado de Origen Nacional correspondiente al proceso licitatorio evaluado:

Tipo Solicitud	Nro Certificado	Id Licitacion	Nro Tramite	Estado	Fecha evento	RUC Empresa	Razon Social
Servicio	189211	444132	979565	VerCertificado	Autorizado, 24/10/2024 15:39:36	800155386	NETLOGIC SRL
Servicio	188483	444132	977917	VerCertificado	Autorizado, 21/10/2024 18:55:44	800793773	VGOINGENIERIA S.A.

Por lo expuesto, y de conformidad a lo dispuesto en la Ley N° 6.575/2020, corresponde la aplicación del margen de preferencia a favor de los oferentes **NETLOGIC S.R.L. y VGO INGENIERIA S.A.** por lo que se adiciona el cuarenta por ciento (40 %) al precio total ofertado por la **EMPREDIMIENTOS DEL SUR S.A.** quedando las ofertas de la siguiente manera:

NETLOGIC S.R.L.	VGO INGENIERIA S.A.	EMPREDIMIENTOS DEL SUR S.A.	
₺ 67.379.477	₺ 69.702.970	Precio Cotizado	₺ 54.779.800
		Margen de Preferencia 40 %	₺ 21.911.920
		Total	₺ 76.691.720

Se aclara que la aplicación del margen de preferencia es al sólo efecto de comparar los precios y agrupar las ofertas de menor a mayor en precios.

Es así que, tras la aplicación del beneficio de margen de preferencias, se procede a agrupar las ofertas calificadas, en orden numérico de menor a mayor, a fin de ser evaluadas, quedando en el siguiente orden:

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS DEL LLAMADO A LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO DE “MANTENIMIENTO Y READECUACION DE CABLEADO”
ID N° 444.132

“MANTENIMIENTO Y READECUACIÓN DE CABLEADO”		
1	NETLOGIC S.R.L.	₡ 67.379.477
2	VGO INGENIERIA S.A.	₡ 69.702.970
3	EMPRENDIMIENTOS DEL SUR S.A.	₡ 76.691.720

Conforme a lo dispuesto en el artículo 75°, inc. 2) núm. 2.1.3, del Decreto N° 2.264/2024, se selecciona provisoriamente la oferta más baja en precios en orden numérico, para verificar el cumplimiento de los demás requisitos en la Licitación. En tal sentido, corresponde seleccionar a la oferta presentada por la firma NETLOGIC S.R.L.

Por su parte, y en lo que respecta a Resolución DNCP N° 454/2024, cabe manifestar que el precio unitario de la oferta presentada por la firma NETLOGIC S.R.L. se encuentra dentro de los parámetros establecidos en la mencionada normativa, con relación al precio referencial del presente llamado, conforme se puede verificar en el Cuadro Comparativo de Ofertas anexo al informe de evaluación.

4.3. Requerimiento de Documentos formales.

Teniendo en cuenta que existió la necesidad de requerir documentación adicional al oferente que presentó la oferta más baja en precios, se solicitó a la firma NETLOGIC S.R.L. la presentación de los recaudos señalados seguidamente.

Por Nota AFD/COM. DE EVALUACIÓN N° 056/2024 remitida en fecha 28 de octubre del corriente se solicitó a la referida firma las aclaraciones y documentaciones adicionales detalladas a continuación:

- Fotocopia simple del Balance General correspondientes a los ejercicios fiscales 2021, 2022 y 2023, presentadas ante la DNIT (Descargados del portal Marangatu).

Conforme a lo verificado, y una vez analizadas en detalle las documentaciones remitidas por la firma NETLOGIC S.R.L. en respuesta a lo solicitado, se constata que la misma ha presentado en tiempo y forma las documentaciones requeridas a través de la nota señalada precedentemente.

4.4. Evaluación de documentaciones legales

Seguidamente se procede a realizar la verificación en detalle respecto del cumplimiento de las documentaciones legales de la oferta presentada por la firma NETLOGIC S.R.L. resultando cuanto sigue:

Documentos legales	NETLOGIC S.R.L.
Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social	CUMPLE
Certificado de Cumplimiento Tributario	CUMPLE
Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente	CUMPLE
Declaración Jurada de “Declaración de Personas”, de conformidad con el formulario estándar	CUMPLE
Copia simple de facturas y/o contratos y/u órdenes de servicio, dentro de los 3 (tres) últimos años (2021, 2022, 2023), en la provisión de los bienes	CUMPLE

requeridos a Instituciones Públicas y/o Privadas, dentro del territorio nacional.	
Balance General de los ejercicios fiscales 2021, 2022 y 2023, presentadas ante la DNIT	CUMPLE
Declaración Jurada formulario 500 correspondiente a la liquidación de los ejercicios fiscales 2021, 2022 y 2023, presentadas ante la DNIT	CUMPLE

4.5 Análisis de la Especificaciones Técnicas

Con el propósito de corroborar el cumplimiento de las especificaciones técnicas de la oferta presentada por la firma **NETLOGIC S.R.L.**, se ha solicitado a través del **MEMORÁNDUM COM. EVALUACIÓN/ N° 059/2024** al área de Tecnología de la Información (área solicitante), el análisis del cumplimiento de las especificaciones técnicas de acuerdo con los criterios establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones.

En respuesta, el área de Tecnología de la Información ha emitido un informe sobre la revisión de la oferta presentada por la firma **NETLOGIC S.R.L.** En dicho informe indica que, de acuerdo con la documentación presentada, la firma cumple con los criterios establecidos en las especificaciones técnicas detalladas en el Pliego de Bases y Condiciones. Este análisis se encuentra documentado en el **MEMORÁNDUM N° 067/2024**, el cual se adjunta y forma parte integral del presente informe de evaluación.

4.6. Análisis de la capacidad financiera:

Acto seguido, se prosigue con la evaluación conforme a los requisitos contemplados en el Pliego de Bases y Condiciones en cuanto a la capacidad financiera, verificándose el cumplimiento por parte de la firma **NETLOGIC S.R.L.**, de los requisitos mínimos de solvencia económica, conforme a los análisis financieros practicados, cuyo ejemplar forma parte del presente informe, resultando cuanto sigue:

Indicadores financieros requeridos en el Pliego de Bases y Condiciones

NETLOGIC S.R.L.	Ratios Requeridos	Condición Parámetro CUMPLE / NO CUMPLE
Ratio de Liquidez: Activo Corriente/ Pasivo Corriente	Deberá ser igual o mayor que 1 , en promedio en los años 2021, 2022 y 2023.	CUMPLE
Endeudamiento: Pasivo Total / Activo Total	No deberá ser mayor a 0,80 , en promedio, en los años 2021, 2022 y 2023.	CUMPLE
Rentabilidad: (utilidad neta/ Activo total)	El promedio de los años 2021, 2022 y 2023, no deberá ser negativo (Para determinar el promedio serán utilizados los valores numéricos de cada ejercicio, convirtiendo el resultado en porcentaje)	CUMPLE

4.7. Experiencias Requeridas:

En lo que respecta a las experiencias requeridas, la firma **NETLOGIC S.R.L.**, ha acreditado el cumplimiento de dicho requisito mediante la presentación de copia de contrato de prestación del servicio requerido a la siguiente entidad: **Agencia Financiera de Desarrollo (AFD)**, dentro de los años

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS DEL LLAMADO A LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO DE “MANTENIMIENTO Y READECUACION DE CABLEADO”
ID N° 444.132

requeridos en el Pliego de Bases y condiciones, cuyo monto representan el treinta por ciento (30%) del monto total ofertado.

Cabe mencionar que las ofertas presentadas por las firmas **EMPREDIMIENTOS DEL SUR S.A.**, y **VGO INGENIERIA S.A.**, no fueron evaluadas con mayor detalle, teniendo en cuenta que la oferta más baja en precios en orden numérico, presentada por la firma **NETLOGIC S.R.L.**, ha cumplido sustancialmente con todos los requerimientos de la licitación; y que la evaluación fue realizada conforme a lo dispuesto en el **75° inc. 2) núm. 2.1.3, del Decreto N° 2.264/2024.**

Finalmente se deja constancia de que durante el proceso de evaluación de ofertas no se han presentado situaciones de disidencia de criterios entre los integrantes del Comité Evaluador de Ofertas.

5. RECOMENDACIÓN.

Teniendo en cuenta que en virtud del análisis efectuado y a todo lo expresado precedentemente, la oferta evaluada ha reunido los requisitos para ser propuesta para la adjudicación conforme a lo establecido en el artículo 75° inciso 2) del Decreto Reglamentario N° 2.264/2024, el Comité de Evaluación de Ofertas – AFD de la Licitación de Menor Cuantía Nacional para la contratación del servicio de “**MANTENIMIENTO Y READECUACIÓN DE CABLEADO**”, con ID N° 444.132, recomienda:

- **ADJUDICAR**, a la firma **NETLOGIC S.R.L.**, con **RUC N° 80015538-6**, el Llamado a Licitación de Menor Cuantía Nacional para la contratación del servicio de “**Mantenimiento y Readecuación de Cableado**”, con **ID N° 444.132**”; por un monto mínimo de **guaraníes sesenta y cinco millones (₡ 65.000.000)** y un monto máximo de **guaraníes ciento treinta millones (₡ 130.000.000) IVA Incluido**, por reunir los requisitos legales, técnicos y resultar solvente su oferta, conforme a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones y la Ley N° 7021/22 “De Suministro y Contrataciones Públicas”.

N° Item	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Ofertado (IVA Incluido)	Precio Total (Precio unitario)
1	Cableado (categoría 6) según normas internacionales de cableado estructurado desde los puestos hasta el rack [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	₡ 14.051	₡ 14.051
2	Cableado (categoría 6A) según normas internacionales de cableado estructurado desde los puestos hasta el rack [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	₡ 21.252	₡ 21.252
3	Cable canal según especificaciones técnicas antífama según normas internacionales de cableado estructurado [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	₡ 84.210	₡ 84.210
4	Accesorios plásticos para canaletas (codo, saliente, entrante, esquineros, etc.) [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 105.998	₡ 105.998
5	Rosetas simple Categoría 6 (caja, ase plate con ranura de codificación, conector RJ45 hembra) [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 110.258	₡ 110.258

INFORME N° 035/2024

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS DEL LLAMADO A LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA NACIONAL PARA
LA CONTRATACION DEL SERVICIO DE "MANTENIMIENTO Y READECUACION DE CABLEADO"
ID N° 444.132

6	Rosetas simples empotradas para canaletas 100 x 50 mm Categoría 6 para datos (ase plate con ranura de codificación, conector RJ45 hembra) [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 124.403	€ 124.403
7	Rosetas dobles Categoría 6 (caja, ase plate con ranura de codificación, conector RJ45 hembra) [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 161.526	€ 161.526
8	Rosetas dobles empotradas para canaletas 100x50 mm Categoría 6 para 2 Tomas eléctricas -1 tipo americano + 1 Toma tipo universal + tierra [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 207.123	€ 207.123
9	Ducto PVC antiflama para cielo raso y/o piso técnico y/o trayecto exterior de un edificio a otro [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	€ 14.283	€ 14.283
10	Accesorios para ductos (codo, saliente, entrante, esquineros, soporte metálico, etc) [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 19.354	€ 19.354
11	Cableado de tomas eléctricas comunes según normas internacionales de cableado estructurado desde los puestos hasta los tableros [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	€ 52.985	€ 52.985
12	Conector Jack RJ45 Categoría 6 [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 51.184	€ 51.184
13	Conector RJ45 Hembra Blindado Categoría 6ª [Puesto de datos, electricidad]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 123.600	€ 123.600
14	Llave trifásica de 3X30 Amper [Tablero]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 197.130	€ 197.130
15	Llave termomagnética de 10 Amper [Tablero]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 34.195	€ 34.195
16	Llave termomagnética de 10 Amper [Tablero]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 34.670	€ 34.670
17	Llave termomagnética de 25 Amper [Tablero]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 33.816	€ 33.816
18	Llave termomagnética de 32 Amper [Tablero]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 34.410	€ 34.410

INFORME N° 035/2024

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS DEL LLAMADO A LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA NACIONAL PARA
LA CONTRATACION DEL SERVICIO DE "MANTENIMIENTO Y READECUACION DE CABLEADO"
ID N° 444.132

19	Llave termomagnética de 45 Amper [Tablero]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 128.297	₡ 128.297
20	Tablero según especificaciones técnicas [Tablero]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 594.874	₡ 594.874
21	Cambio de Alimentación al nuevo tablero [Tablero]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	₡ 85.736	₡ 85.736
22	Cambio de Acometida, preensamblado 4 X 35 mm2. Incluye el desmontaje de la acometida existente y montaje de la nueva [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	₡ 115.549	₡ 115.549
23	Cambio Bajada, conductor multifilar de 4 X 25 m2. Incluye el desmontaje del existente y el montaje del actual [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	₡ 95.216	₡ 95.216
24	Cambio de Alimentación al Tablero Principal 4 X 25 mm2. Incluye el desmontaje del existente y montaje del actual [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	₡ 75.206	₡ 75.206
25	Cambio de Alimentación al Tablero Planta alta 4 X 16 mm2. Incluye el desmontaje del existente y montaje del actual [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	₡ 75.641	₡ 75.641
26	Cambio de limitadora TM 4 x 100 A. Las llaves deben ser de procedencia europea [Tablero]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	₡ 526.809	₡ 526.809
27	Cambio de Corte General Tablero PA 4 X 63. Las llaves deben ser de procedencia europea [Tablero]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 470.259	₡ 470.259
28	Organizador Horizontal de 1 U para Rack [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 171.062	₡ 171.062
29	Organizador Horizontal de 2 U para Rack [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 344.080	₡ 344.080
30	Tapa ciega de metal para los cables dentro del rack [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 174.195	₡ 174.195
31	Patch Panel: Enhanced Category 6 de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 1.094.308	₡ 1.094.308

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS DEL LLAMADO A LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA NACIONAL PARA
LA CONTRATACION DEL SERVICIO DE "MANTENIMIENTO Y READECUACION DE CABLEADO"
ID N° 444.132

32	Patch Panel Descargado Blindado con Iconos: Enhanced Category 6 de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 472.594	₡ 472.594
33	Patch Panel Descargado Blindado con Iconos: Enhanced Category 6 de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 906.865	₡ 906.865
34	Patch Panel: Enhanced Category 6 de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 2.287.416	₡ 2.287.416
35	Patch Cord de 1 mt. Multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 51.624	₡ 51.624
36	Patch Cord de 1,5 mts. Multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 64.165	₡ 64.165
37	Patch Cord de 3 mts. M Category 6. Ensamblados y testeados en Fábrica para Estaciones de Trabajo [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 86.163	₡ 86.163
38	Rack de 8 U según especificaciones técnicas [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 2.104.175	₡ 2.104.175
39	Rack de 12 U según especificaciones técnicas [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 2.904.662	₡ 2.904.662
40	Rack de 16 U según especificaciones técnicas [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 3.838.759	₡ 3.838.759
41	Rack de 22 U según especificaciones técnicas [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 5.718.135	₡ 5.718.135
42	Rack de 42 U según especificaciones técnicas [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 11.067.872	₡ 11.067.872
43	Rack de 48 U según especificaciones técnicas [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 12.830.015	₡ 12.830.015
44	Regletas de 6 posiciones tomas americanas [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 374.928	₡ 374.928

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS DEL LLAMADO A LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA NACIONAL PARA
LA CONTRATACION DEL SERVICIO DE "MANTENIMIENTO Y READECUACION DE CABLEADO"
ID N° 444.132

45	Retiro de cables en mal estado. [Mano de obra]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	€ 68.940	€ 68.940
46	Cableado a los puestos de trabajo. [Mano de obra]	Unidad de medida: Metros Presentación: EVENTO	1	€ 17.043	€ 17.043
47	Instalación y conexión de tomas de datos en puestos de trabajo y en Gabinetes de Distribución (Rack). [Mano de obra]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 149.506	€ 149.506
48	Módulo de FIBRA para SFP 1000 MBPS o superior para Cisco 2960X original del fabricante (equipo de la AFD en el Data Center) [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 4.920.940	€ 4.920.940
49	Transceiver de Fibra a UTP [Rack e Insumos]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 4.080.761	€ 4.080.761
50	Provisión e Instalación de tableros Independientes con sus circuitos para las conexiones ANDE y UPS. [Mano de obra]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 1.892.256	€ 1.892.256
51	Instalación y conexión de tomas de datos en puestos de trabajo [Mano de obra]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 96.027	€ 96.027
52	Medición y balanceo de cargas en los tableros [Mano de obra]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 399.303	€ 399.303
53	Instalación de llaves para los nuevos circuitos llaves termo magnéticas de procedencia europea. [Mano de obra]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 83.442	€ 83.442
54	Instalación de llave limitadora para los nuevos circuitos de computadoras Trifásico. [Mano de obra]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 83.442	€ 83.442
55	Certificación de los puestos. [Mano de obra]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 162.659	€ 162.659
56	Elaboración de Planos (circuito, esquema del tablero por piso, red, datos, recorrido de FO) [Mano de obra]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 2.432.491	€ 2.432.491
57	Instalación de llaves para los nuevos circuitos llaves termo magnéticas de procedencia europea. [Mano de obra]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 89.816	€ 89.816
58	Instalación de llave limitadora para los nuevos circuitos de computadoras Trifásico 3x30 AMPER [Mano de obra]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	€ 147.174	€ 147.174

INFORME N° 035/2024

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS DEL LLAMADO A LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA NACIONAL PARA
LA CONTRATACION DEL SERVICIO DE "MANTENIMIENTO Y READECUACION DE CABLEADO"
ID N° 444.132

59	Instalación y configuración de cable de fibra óptica, según especificaciones técnicas [Mano de obra]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 337.324	₡ 337.324
60	Protección mecánica para Fibra Óptica con accesorios por metro [Cableado de FO]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 611.169	₡ 611.169
61	Fusión de fibra por punto [Cableado de FO]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 176.101	₡ 176.101
62	Mantenimiento preventivo fibra óptica [Cableado de FO]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 422.247	₡ 422.247
63	DIO sc según especificaciones técnicas [Cableado de FO]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 2.124.041	₡ 2.124.041
64	Certificación Escrita de Fibra Óptica mediante OTDR por pelo [Cableado de FO]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 363.563	₡ 363.563
65	Accesorios para fusión [Cableado de FO]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 376.920	₡ 376.920
66	Patch cords de Fibra Óptica SC-LC [Cableado de FO]	Unidad de medida: Unidad Presentación: EVENTO	1	₡ 261.259	₡ 261.259

- **Osvaldo Villalba**, Encargado Interino de Servicios Administrativos, Coordinador del Comité;

- **Katia Redes**, Encargada Interina de Asuntos Legales Internos, área legal;

- **Noelia Ovelar**, Coordinadora Interina de Evaluación de Ofertas, área de Evaluación de Ofertas y;

- **Diana Martínez**, Analista de Evaluación de Ofertas, secretaria del comité.
