Id: 1.281.252

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 12/2022

"ADQUISICION DE MONITORES Y ACCESORIOS INFORMÁTICOS" ID N° 419922.

1. Introducción

En fecha 1 de diciembre de 2022, esta Comisión procedió a la elaboración del presente informe de evaluación de ofertas presentadas en el proceso de Licitación Por Concurso de Ofertas N° 12/2022, a efectos de determinar la oferta solvente que cumpla con las condiciones legales y técnicas establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones y cuyo precio sea el más bajo para los intereses de la Compañía Paraguaya de Comunicaciones S.A. (COPACO S.A.). Los integrantes de la comisión de evaluación proceden a la elaboración del presente informe en base al estudio de las ofertas presentadas.

2. ANTECEDENTES

a. PAC ID: 419.922
b. Autorización del llamado: Acta de Directorio N° 32/2022 de fecha 20/09/2022
c. Miembros de la Comisión Evaluadora conformada por: Lic. Jorge Villamayor (Coordinador), Ing. Sergio Santacruz, Abg. Marcelo Ucedo, Lic. Ana Cáceres.
d. Forma de la Adjudicación: Por Ítem.
e. Monto estimado: ₲ 300.000.000.-

3. ACTA DE APERTURA DE OFERTAS:

La apertura del sobre de oferta se realizó el día 27 de octubre de 2022, siendo las 09:30 hs. en la Gerencia Operativa de Contrataciones (UOC) de la COPACO S.A., sito en Independencia Nacional N° 755, cuarto piso, de conformidad con lo establecido en el PBC y en el Art. 24 de la Ley N° 2051/03, oportunidad en la que se presentaron las siguientes oferentes:

A continuación, se procede a detallar el precio total ofertado por la firma participante:

N°	OFERENTE	DESCRIPCION	PRECIO TOTAL OFERTADO (IVA INCLUIDO)
1	OLAM S.R.L. - 80013217-3	ADQUISICION DE MONITORES Y ACCESORIOS INFORMATICOS	G. 249.156.400.-
2	VGO INGENIERIA S.R.L. - 80079377-3	ADQUISICION DE MONITORES Y ACCESORIOS INFORMATICOS	G. 172.575.200.-

Que conforme al Art. 57 del Decreto N° 2992/19, se dejó constancia obrante en Acta de Apertura que la firma **LA GABINA SOCIEDAD ANONIMA** fue declara tardía, considerando que la misma fue recepcionada por Mesa de Entrada Institucional a las 09:24 hs. siendo la hora tope de entrega de las ofertas las 09:20 hs. conforme al PBC del presente llamado. Posteriormente se procedió a la devolución de la oferta de la firma LA GABINA S.A., presentada en forma extemporánea, por lo que fue devuelto sin abrir, en el presente acto.-

OBSERVACIONES:

a. Observaciones en el Acto de Apertura de Ofertas.

- La empresa LA GABINA S.A. presenta un sobre de oferta fuera del plazo límite establecido. Por lo que se le devuelve el sobre sin abrir en el presente Acto.

Ing. Sergio Santacruz
Jefe Sección Base de Datos

Lic. Jorge A. Villamayor G.
Jefe Dto. Infraestructura y Operaciones TIC

Abg. Marcelo Ucedo
Mat. C.S.J. N° 21.899

Lic. Ana Liz Cáceres
Div. Económico Financiero
Dpto. Tesorería - GAF

- La empresa VGO INGENIERÍA deja la siguiente observación: La empresa OLAM S.R.L., en su Planilla de oferta para los Ítems 7 y 8 consigna ambos; Marca y Procedencia con la Palabra "GENÉRICO", representando esto a nuestro entender un error en un documento sustancial.

  Respuesta: A criterio de esta Comisión, el hecho de consignar en su Planilla de Oferta por los Ítems 7 y 8, en relación a la Marca y Procedencia, el término "GENÉRICO", *no constituye en un error sustancial ni implica la descalificación de la oferta; pues, con el* ***término genérico*** *se quiere significar que una palabra o expresión se está empleando con alguno de los significados que puede tener como nombre común, es decir, se le puede aplicar cierto nombre porque este describe el elemento o concepto al que se refiere; en este caso, por el Ítem 7 - Cables VGA. Cables de Computador y por el Ítem 8 – Cable HDMI. Cables de Computador*; por tal motivo, a través de la Nota GOC Nº 665/2022 del 24/11/2022, se ha solicitado a la empresa OLAM S.R.L., la aclaración correspondiente sobre el particular; y, por Nota del 25/11/2022, la misma, ha respondido lo requerido a satisfacción de este Comité, según la siguiente planilla:

Ítem	Código de Catálogo	Ofertado	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia
1	43202222-001	Cables VGA. Cables de Computador	Unidad	Unidad	100	Argom Tech	EEUU
2	43202222-001	Cable HDMI. Cables de Computador	Unidad	Unidad	50	Argom Tech	EEUU

4. VERIFICACIÓN Y ANÁLISIS DE LA DOCUMENTACIÓN SUSTANCIAL PRESENTADA

Oferentes	Formulario de Oferta El formulario de oferta y lista de precios, generados electrónicamente a través del SICP, deben ser completados y firmados por el oferente.	Garantía de Mantenimiento de Oferta La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución.
OLAM S.R.L.	Cumple	Cumple
VGO INGENIERIA S.R.L.	Cumple	Cumple

5. ANÁLISIS Y VERIFICACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL PRESENTADA

La evaluación legal de las ofertas se basó en la verificación del cumplimiento de las documentaciones de carácter formal y sustancial de conformidad a lo establecido en el Art. 26 de la Ley 2051/2003 "De Contrataciones Públicas" y demás disposiciones que rigen a las compras públicas, se desprende del Informe Legal el siguiente resumen:

Ing. Sergio Santacruz
Jefe Sección Base de Datos

Lic. Jorge A. Villamayor G.
Jefe Dto. Infraestructura y Operaciones TIC

Abg. Marcelo Ucedo
Mat. C.S.J. Nº 21.899

Lic. Ana Liz Cáceres
Div. Económico Financiero
Dpto. Tesorería - GAF

OFERENTES REQUISITOS DOCUMENTALES	OLAM S.R.L.	VGO INGENIERIA S.A.
1. Formulario de Oferta (*) [El formulario de oferta y lista de precios, generados electrónicamente a través del SICP, deben ser completados y firmados por el oferente.]	CUMPLE	CUMPLE
2. Garantía de Mantenimiento de Oferta (*) La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución.	CUMPLE	CUMPLE
3. Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social (**)	CUMPLE	CUMPLE
4. Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar (**)	N/A	N/A
5. Constancia de presentación de la "Declaración Jurada de Bienes y Rentas, Activos y Pasivos" ante la Contraloría General de la República, para los sujetos obligado en el marco de la Ley N° 6355/19 (**)	**NO APLICA DEROGADA POR LEY 6919/22**	
6. Declaración Jurada de Declaración de Miembros, de conformidad con el formulario estándar Sección Formularios (**)	CUMPLE	CUMPLE
7. Certificado de cumplimiento tributario (**)	CUMPLE	CUMPLE
8. Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente (**)	CUMPLE	CUMPLE

OFERENTES	OLAM S.R.L.	VGO INGENIERIA S.A.
9. DOCUMENTOS LEGALES	**OBSERVACIONES**	
9.2. Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.		
• 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. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. (*)	CUMPLE	CUMPLE
• Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes y fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad.	CUMPLE	CUMPLE
• 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 suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas. (*)	CUMPLE	CUMPLE

6. DATOS EN EL SINARH

Se procedió a verificar que los representantes de los oferentes no se hallen comprendidos en las prohibiciones establecidas en el **Art. 40, incisos "a" y "b" de la Ley N° 2051/03**, según el siguiente detalle:

Ing. Sergio Santacruz
Jefe Sección Base de Datos

Lic. Jorge A. Villamayor G.
Jefe Dto. Infraestructura y Operaciones TIC

Abg. Marcelo Ucedo
Mat. C.S.J. Nº 21.899

Lic. Ana Liz Cáceres
Div. Económico Financiero
Dpto. Tesorería - GAF3

Se solicitó informe por intermedio de la Gerencia Operativa de Contrataciones a través del Memorandum GOC N° 142/2022, a la **Gerencia de Talento Humano (GTH) de la COPACO S.A.**, a fin de que ésta última comunique si los responsables de la firmas Oferentes del presente llamado, figuran o se registran en la nómina de empleados de la COPACO S.A. Asimismo, conforme a lo solicitado, la **DIVISIÓN REGISTROS Y LEGAJOS** dependiente de dicha Gerencia de Talento Humano, informó que los representantes de las firmas oferentes del presente llamado, no se registran como empleados de la Compañía, según archivos obrantes en esa División.

OFERENTE	**OLAM S.R.L.**	**VGO INGENIERIA S.A.**
REQUISITOS DOCUMENTALES	**OBSERVACIONES**	
• Verificación de los registros del personal de la convocante para detectar si el oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el presupuesto del inciso "a" del Art. 40 de la Ley 2051/03.-	Cumple	Cumple
• Verificación por los medios disponibles, si el oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones contenidas en la Ley N° 1626/00 "De la Función Pública", aparecen en la base de datos del SINARH o bien de la Secretaría de la Función Pública.	Constancias No.: **3784010, 3784040, 3784055 y 3784072**	Constancias No.: **3784136, 3784192, 3784202 y 3784212**

Habiendo observado que el Presidente del Directorio de la firma **VGO INGENIERIA S.A.,** el Señor **UGO FEDERICO ODDONE RECALDE**, con **C.I. N° 2.473.420**, conforme **Constancia SINARH N° 3784010 se desempeña como AUXILIAR DE LA ENSEÑANZA** en la **FACULTAD DE INGENIERIA,** con un Cargo Permanente desde el año 2015, objeto de gasto 111. Al respecto ésta Representación menciona que dicho cargo no es influyente, ni vinculante, tampoco afecta sustancialmente el proceso Licitatorio.

Verificados los todos los requisitos básicos legales y obtenidos los informes correspondientes, se observan que las ofertas presentadas por las firmas **OLAM S.R.L**, con **RUC N° 80013217-3** y **VGO INGENIERÍA S.A.** con **RUC N° 80079377-3**, han cumplido sustancialmente con todos ellos, considerando esta representación que se ajustan a los requerimientos exigidos por el Pliego de Bases y Condiciones del presente llamado, conforme a la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", como así al Decreto Reglamentario N° 2992/2019 - por el cual se reglamenta la Ley N° 2051/2003, de Contrataciones Públicas, y su modificatoria la Ley N° 3439/2007, quedando habilitadas para continuar en el proceso de la **LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 12/22 "ADQUISICION DE MONITORES Y ACCESORIOS INFORMATICOS" - ID N° 419922.-**

7. ANÁLISIS DE PRECIOS OFERTADOS

PRECIO OFERTADO VS. PRECIO REFERENCIAL

Se dieron las condiciones establecidas en la Resolución DNCP N° 1890/2020 Art. 4°; por sobrepasar la oferta evaluada por encima de los márgenes establecidos con relación a los precios referenciales; por tal razón, se solicitó al oferente **OLAM S.R.L.**, la composición del precio ofertado en los Ítems N° 3, 4, 6, 7 y 12, a través de la Nota GOC N° 658/2022; recibiéndose la respuesta pertinente de la citada empresa por Nota de fecha 18/11/2022, a satisfacción de este Comité; asimismo, se constata la existencia de errores aritméticos en los Ítems N° 2, 3 y 13 de su oferta; por tal motivo, se solicitó a la misma la aceptación de la corrección aritmética de su oferta de los Ítems citados; y en respuesta a lo requerido, dicha empresa ha expresado su conformidad con la corrección aritmétiica planteada por parte del Comité de Evaluación.

Además se solicitó al oferente **V.G.O. INGENIERIA S.A.**, la composición del precio ofertado por los Ítems N° 5,6, 10 y 13, a través de la Nota GOC N° 659/2022; recibiéndose la respuesta pertinente de la citada empresa por Nota de fecha 18/11/2022, a satisfacción de este Comité; asimismo, se constata que no existen errores ni omisiones en la oferta presentada.

- **VGO INGENIERIA S.A.**

Se observan diferencias sustanciales entre la oferta presentada por parte de la empresa VGO INGENIERIA S.A., en los ITEMS 5, 6, 10 y 13, y el Precio Referencial de dichos Ítems, tal como se observa en el siguiente cuadro:

Ing. Sergio Santacruz
Jefe Sección Base de Datos

Lic. Jorge A. Villamayor G.
Jefe Dto. Infraestructura y Operaciones TI

Abg. Marcelo Uccedo
Mat. C.S.J. N° 21.899

Lic. Ana Liz Cáceres
Div. Económico Financiero
Dpto. Tesorería - GAF

VISIÓN | Ser reconocida como la mejor empresa de servicios de comunicaciones del país, por sus elevados estándares de competitividad, orientación al cliente y calidad de sus servicios.
MISIÓN | Brindar las mejores soluciones de servicios a las necesidades de comunicaciones de nuestros clientes, para contribuir al bienestar y desarrollo del país, con personas competentes y comprometidas.
VALORES | Transparencia - Integridad - Honestidad - Igualdad e Inclusión - Eficiencia y Eficacia - Responsabilidad - Compromiso - Lealtad.

VGO INGENIERIA S.A.					
Item	*Precio Ofertado*	*Precio Referencial*	*Diferencia*	*% Diferencia*	*Condición*
1	19.143.000	**17.663.650**	1.479.350	8%	*Cumple*
2	24.237.000	**25.517.220**	-1.280.220	-5%	*Cumple*
3	NO COTIZA	**74.557.700**	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
4	NO COTIZA	**25.967.320**	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
5	9.821.000	**14.719.600**	-4.898.600	-30%	*Solicitar Informe*
6	13.140.000	**18.386.600**	-5.246.600	-29%	*Solicitar Informe*
7	3.539.000	**4.666.700**	-1.127.700	-24%	*Cumple*
8	1.825.000	**2.424.000**	-599.000	-25%	*Cumple*
9	4.784.500	**4.366.700**	417.800	10%	*Cumple*
10	7.786.200	**10.520.040**	-2.733.840	-26%	*Solicitar Informe*
11	8.610.000	**8.418.600**	191.400	2%	*Cumple*
12	33.079.000	**30.611.700**	2.467.300	8%	*Cumple*
13	23.890.500	**33.286.800**	-9.396.300	-28%	*Solicitar Informe*
14	8.949.300	**9.918.460**	-969.160	-10%	*Cumple*
15	5.445.200	**5.273.340**	171.860	3%	*Cumple*
16	4.186.000	**5.114.600**	-928.600	-18%	*Cumple*
17	NO COTIZA	**3.596.940**	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
18	4.139.500	**4.287.350**	-147.850	-3%	*Cumple*

Desglose de Precios de los Ítems 5, 6 10 y 13. Según Nota de fecha 18 de noviembre de 2022 de VGO INGENIERIA S.A.

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	MARCA	CANTIDAD
5	**Teclado Español USB. Teclado USB**	**Satellite**	**200**
	Desglose de Precio		
	Descripción	**Precio Unitario**	
	Teclado Español USB. Teclado USB	36.000	
	Costo de Logística (recogida de distribuidor, desempaquetado, control unitario, empaquetado, inventario, entrega, se suma el lote y divide en la cantidad para obtener prorrata por unidad)	1.500	
	Costo administrativo x licitación (sumatoria de tiempo de personal administrativo, por costo salario hora, prorrateado unitario)	1.500	
	SUB TOTAL	39.000	
	IVA	3.900	
	GANANCIA	**6.205**	**13%**
	Precio Oferta Unitario	**49.105**	

Ing. Sergio Santacruz
Jefe Sección Base de Datos

Lic. Jorge A. Villamayor G.
Jefe Dto. Infraestructura y Operaciones TIC

Abg. Marcelo Ucedo
Mat. C.S.J. Nº 21.899

Lic. Ana Liz Cáceres
Div. Económico Financiero
Dpto. Tesorería - GAF

VISIÓN | Ser reconocida como la mejor empresa de servicios de comunicaciones del país, por sus elevados estándares de competitividad, orientación al cliente y calidad de sus servicios.
MISIÓN | Brindar las mejores soluciones de servicios a las necesidades de comunicaciones de nuestros clientes, para contribuir al bienestar y desarrollo del país, con personas competentes y comprometidas.
VALORES | Transparencia - Integridad - Honestidad - Igualdad e Inclusión - Eficiencia y Eficacia - Responsabilidad - Compromiso - Lealtad.

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	MARCA	CANTIDAD
6	**Mouse Óptico USB. Mouse óptico**	**Satellite**	**200**
	Desglose de Precio		
	Descripción	**Precio Unitario**	
	Mouse Óptico USB	30.700	
	Costo de Logística (recogida de distribuidor, desempaquetado, control unitario, empaquetado, inventario, entrega, se suma el lote y divide en la cantidad para obtener prorrata por unidad)	2.000	
	Costo administrativo x licitación (sumatoria de tiempo de personal administrativo, por costo salario hora, prorrateado unitario)	2.000	
	SUB TOTAL	34.700	
	IVA	3.470	
	GANANCIA	**27.530**	**42%**
	Precio Oferta Unitario	**65.700**	

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	MARCA	CANTIDAD
10	**Supresor de Picos. Supresor de pico con prolongador**	Microfins	**120**
	Desglose de Precio		
	Descripción	**Precio Unitario**	
	Supresor de Picos 10 tomas Microfins	35.700	
	Costo de Logística (recogida de distribuidor, desempaquetado, control unitario, empaquetado, inventario, entrega, se suma el lote y divide en la cantidad para obtener prorrata por unidad)	2.000	
	Costo administrativo x licitación (sumatoria de tiempo de personal administrativo, por costo salario hora, prorrateado unitario)	2.000	
	Imprevistos x recambio y garantía	3.570	10%
	SUB TOTAL	43.270	
	IVA	4.327	
	GANANCIA	**17.288**	**27%**
	Precio Oferta Unitario	**64.885**	

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	MARCA	CANTIDAD
13	**Disco Duro SSD de 240 GB. Disco Duro para almacenamiento.**	Crucial	**100**
	Desglose de Precio		
	Descripción	**Precio Unitario**	
	Disco Duro SSD de 240 GB. Disco Duro para almacenamiento.	155.000	
	Costo de Logística (recogida de distribuidor, desempaquetado, control unitario, empaquetado, inventario, entrega, se suma el lote y divide en la cantidad para obtener prorrata por unidad)	2.000	
	Costo administrativo x licitación (sumatoria de tiempo de personal administrativo, por costo salario hora, prorrateado unitario)	2.000	
	Imprevistos x recambio y garantía	15.500	10%
	SUB TOTAL	174.500	
	IVA	17.450	
	GANANCIA	**46.955**	**20%**
	Precio Oferta Unitario	**238.905**	

Ing. Sergio Santacruz
Jefe Sección Base de Datos

Lic. Jorge A. Villamayor G.
Jefe Dto. Infraestructura y Operaciones TIC

Abg. Marcelo Ucedo
Mat. C.S.J. Nº 21.899

Dra. Ana Liz Cáceres
Div. Económico Financiero
Dpto. Tesorería - GAF

- **OLAM S.R.L.**

Se observan diferencias sustanciales entre la oferta presentada en los ITEMS 3, 4, 6, 7 y 12 por la empresa OLAM S.R.L. y el precio Referencial, tal como se observa en el cuadro:

OLAM S.R.L.					
Item	*Precio Ofertado*	*Precio Referencial*	*Diferencia*	*% Diferencia*	*Condición*
1	NO COTIZA	**17.663.650**	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2	23.178.260	**25.517.220**	-2.338.960	-9%	*Cumple*
3	88.794.400	**74.557.700**	14.236.700	19%	*Solicitar Informe*
4	34.753.600	**25.967.320**	8.786.280	34%	*Solicitar Informe*
5	13.966.400	**14.719.600**	-753.200	-5%	*Cumple*
6	9.744.000	**18.386.600**	-8.642.600	-47%	*Solicitar Informe*
7	1.948.800	**4.666.700**	-2.717.900	-58%	*Solicitar Informe*
8	1.856.000	**2.424.000**	-568.000	-23%	*Cumple*
9	NO COTIZA	**4.366.700**	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
10	NO COTIZA	**10.520.040**	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
11	NO COTIZA	**8.418.600**	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
12	35.322.000	**30.611.700**	4.710.300	15%	*Solicitar Informe*
13	25.545.400	**33.286.800**	-7.741.400	-23%	*Cumple*
14	8.850.800	**9.918.460**	-1.067.660	-11%	*Cumple*
15	5.196.800	**5.273.340**	-76.540	-1%	*Cumple*
16	NO COTIZA	**5.114.600**	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
17	NO COTIZA	**3.596.940**	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
18	NO COTIZA	**4.287.350**	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA

Desglose de Precios de los Ítems 3, 4, 6, 7 y 12. Según Nota de fecha 18 de noviembre de 2022 de OLAM S.R.L.

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	Precio Unitario
3	**Monitor LED de 17 pulgadas VGA, HDMI. Monitor LED 17"**	**666.416**
	Gastos de Movilidad estimado	15.000
	Cargas Sociales Según Ley 213 10%	88.794
	IVA 10 %	80.722
	Retención de Renta 3 %	24.217
	Retención Ley 2051 Contribución sobre Contrato 0,5%	3.915
	Costo administrativo proporcional del llamado 1%	8.879
	TOTAL Precio Unitario	**887.944**

Ing. Sergio Santacruz
Jefe Sección Base de Datos

Lic. Jorge A. Villamayor G.
Jefe Dto. Infraestructura y Operaciones TIC

Abg. Marcelo Ucedo
Mat. C.S.J. Nº 21.899

Lic. Ana Liz Cáceres
Div. Económico Financiero
Dpto. Tesorería - GAF

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	Precio Unitario
4	**Tarjeta Gráfica PCI EXPRESS 2GB DVI/HDMI/VGA**	**651.756**
	Gastos de Movilidad estimado	15.000
	Cargas Sociales Según Ley 213 10%	86.884
	IVA 10 %	78.985
	Retención de Renta 3 %	23.696
	Retención Ley 2051 Contribución sobre Contrato 0,5%	3.831
	Costo administrativo proporcional del llamado 1%	8.688
	TOTAL Precio Unitario	**868.840**

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	Precio Unitario
6	**Mouse Óptico USB. Mouse óptico**	**42.260**
	IVA 10 %	4.429
	Retención de Renta 3 %	1.329
	Retención Ley 2051 Contribución sobre Contrato 0,5%	215
	Costo administrativos 1%	487
	TOTAL Precio Unitario	**48.720**

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	Precio Unitario
7	**Cable VGA. Cables de computador**	**16.904**
	IVA 10 %	1.772
	Retención de Renta 3 %	531
	Retención Ley 2051 Contribución sobre Contrato 0,5%	86
	Costo administrativos 1%	195
	TOTAL Precio Unitario	**19.488**

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	Precio Unitario
12	**Disco Duro SATA de 1 TB. Disco HDD SATA 1 TB**	**256.064**
	Gastos de Movilidad estimado	15.000
	Cargas Sociales Según Ley 213 10%	35.322
	IVA 10 %	32.111
	Retención de Renta 3 %	9.633
	Retención Ley 2051 Contribución sobre Contrato 0,5%	1.557
	Costo administrativo proporcional del llamado 1%	3.532
	TOTAL Precio Unitario	**353.220**

8. CAPACIDAD FINANCIERA

ANALISIS DE LA SITUACIÓN ECONÓMICA FINANCIERA DE LAS FIRMAS.

A continuación se expone el cuadro resumen que contiene el resultado del análisis económico financiero de las siguientes firmas:

1- OLAM S.R.L.

Ing. Sergio Santacruz
Jefe Sección Base de Datos

Lic. Jorge A. Villamayor G.
Jefe Dto. Infraestructura y Operaciones TIC

Abg. Marcelo Ucedo
Mat. C.S.J. Nº 21.899

Lic. Ana Liz Cáceres
Div. Económico Financiero
Dpto. Tesorería - GAF

La presente firma oferente ha presentado el Balance General y Estado de Resultado, correspondiente al ejercicio 2019, 2020 y 2021.

Los datos obrantes en los mismos fueron aplicados para la evaluación Económica Financiera, por lo que se puede manifestar cuanto sigue:

Ratios evaluados	Resultados de la oferta	Condiciones	Cumple / No cumple
Liquidez	1,71	Debe ser ≥ 1	CUMPLE
Endeudamiento	0,58	Debe ser ≤ 0,80	CUMPLE
Rentabilidad	127,21	Debe ser ≥ 0	CUMPLE

INDICES ECONOMICOS FINANCIEROS DE LA FIRMA									
OLAM S.R.L.									
INDICES			2019	2020	2021	2019	2020	2021	PROMEDIO
a. Ratio de Liquidez	AC		22.159.348.163	13.404.224.428	12.168.801.965	1,55	1,82	1,77	1,71
	PC		14.296.425.775	7.352.034.060	6.894.279.914				
b. Endeudamiento:	PT		14.296.425.775	7.352.034.060	6.894.279.914	0,64	0,54	0,56	0,58
	AT		22.309.466.815	13.575.810.792	12.398.211.998				
c. Rentabilidad del Capital Invertido:	UN	x 100 =	2.889.479.390	990.080.814	256.724.358	319,28	49,50	12,84	127,21
	CA		905.000.000	2.000.000.000	2.000.000.000				

Por lo tanto, la empresa **OLAM S.R.L.** Cumple con las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones que acreditan la Capacidad Económica y Financiera necesaria para ejecutar el contrato.

2- VGO INGENIERIA S.A.

La presente firma oferente ha presentado el Balance General y Estado de Resultado, correspondiente al ejercicio 2019, 2020 y 2021.

Los datos obrantes en los mismos fueron aplicados para la evaluación Económica Financiera, por lo que se puede manifestar cuanto sigue:

Ratios evaluados	Resultados de la oferta	Condiciones	Cumple / No cumple
Liquidez	2,81	Debe ser ≥ 1	CUMPLE
Endeudamiento	0,48	Debe ser ≤ 0,80	CUMPLE
Rentabilidad	79,58	Debe ser ≥ 0	CUMPLE

INDICES ECONOMICOS FINANCIEROS DE LA FIRMA									
VGO INGENIERIA S.A.									
INDICES			2019	2020	2021	2019	2020	2021	PROMEDIO
a. Ratio de Liquidez	AC		355.450.152	1.035.144.297	1.733.578.397	5,01	1,68	1,72	2,81
	PC		70.931.136	614.639.340	1.006.948.670				
b. Endeudamiento:	PT		70.931.136	614.639.340	1.242.705.751	0,20	0,59	0,64	0,48
	AT		356.813.788	1.038.181.570	1.954.079.389				
c. Rentabilidad del Capital Invertido:	UN	x 100 =	75.882.652	137.659.578	287.831.408	36,13	65,55	137,06	79,58
	CA		210.000.000	210.000.000	210.000.000				

Ing. Sergio Santacruz
Jefe Sección Base de Datos

Lic. Jorge A. Villamayor G.
Jefe Dto. Infraestructura y Operaciones TIC

Abg. Marcelo Ucedo
Mat. C.S.J. Nº 21.899

Lic. Ana Liz Cáceres
Técnico Financiero
DAF

Por lo tanto, la empresa **VGO INGENIERIA S.A.** Cumple con las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones que acreditan la Capacidad Económica y Financiera necesaria para ejecutar el contrato.

9. ESPECIFICACIONES Y CAPACIDAD TÉCNICA

Se desprende del informe técnico realizado, lo siguiente:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS ITEMS OFERTADOS POR EL OFERENTE, CON SU DISCRIMINACIÓN CORRESPONDIENTE Y CUMPLIMIENTO DE LAS MISMAS:

ITEMS OFERTADOS: VGO INGENIERIA S.A. - ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LOS BIENES OFERTADOS.

ÍTEM 1 Fuente de alimentación para PC de 450 WATS o superior.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	Cool Master	Cumple
Modelo	Especificar	MWE 450 WHITE V2	Cumple
Cantidad	50	50	Cumple
Observación	Voltaje 100-240 Voltios a 50-60 Hertz. Tipo ATX, 24 Pines. 450 Watts de potencia mínimo. Deberá soportar la carga de todos los componentes. Deberá cumplir con el Estándar de EnergyStar o Similar.	Voltaje 100-240 Voltios a 50-60 Hertz. Tipo ATX, 24Pines. 450 Watts de potencia. Soporta la carga de todos los componentes de una PC/Servidor. Certificación 80 PLUS.	Cumple

ÍTEM 2 Monitor LED de 22 pulgadas Wide Screen (VGA, HDMI).

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	HP	Cumple
Modelo	Especificar	HP P22v G4	Cumple
Cantidad	20	20	Cumple
Observación	Energía / Voltaje 100-240V ~ 50/60Hz, Conexiones 1x HDM, 1x D-Sub (VGA), Resolución Full HD 1920 x 1080, Pantalla de Pulgadas 22	Voltaje 100-240V ~ 50/60Hz, Conexiones 1x HDM, 1 VGA, Resolución FHD (1920 x 1080), Pantalla de 22"	Cumple

ÍTEM 3 Monitor LED de 17 pulgadas (VGA).

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	NO COTIZA	NO COTIZA
Modelo	Especificar		
Cantidad	100		
Observación	Energía / Voltaje 100-240V ~ 50/60Hz, Conexiones 1x D-Sub (VGA), Resolución Full HD 1920 x 1080, Pantalla de Pulgadas 17		

Ing. Sergio Santacruz
Jefe Sección Base de Datos

Lic. Jorge A. Villamayor G.
Jefe Dto. Infraestructura y Operaciones TIC

Abg. Marcelo Ucedo
Mat. C.S.J. Nº 21.899

Lic. Ana Liz Cáceres
Div. Económico Financiero
Dpto. Tesorería - GAF

ÍTEM 4 Tarjeta Gráfica PCI EXPRESS 2GB DVI/HDMI/VGA.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	NO COTIZA	NO COTIZA
Modelo	Especificar		
Cantidad	40		
Observación	Tipo de interface: PCI Express 2.0 x16., Monitores mínimos soportados: 2. Interfaces: HDMI/ DVI / VGA. Soporte API: OpenGL 4.4, DirectX 12. Memoria:: 2 GB. Tecnologia: DDR3 SDRAM o superior Soporte Señal de Vídeo: DVI, HDMI, VGA.		

ÍTEM 5 Teclado Español USB.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	Satellite	Cumple
Modelo	Especificar	QWERTY AK-910ES	Cumple
Cantidad	200	200	Cumple
Observación	Teclado Español estándar Tipo membrana Interfaz USB RoHS/CE/FCC aprobado Longitud del cable: 1,50m	- 104 teclas - Conexión: USB - Idioma: Español - Dimesiones: 443 x 143 x 20 mm - Compatibilidad de OS: Win7, Win8, Win10, Linux, MAC OS 10.4	Cumple

ÍTEM 6 Mouse óptico USB.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	Satellite	Cumple
Modelo	Especificar	1000 DPI A-33	Cumple
Cantidad	200	200	Cumple
Observación	Resolución de 1000 DPI Diseño ergonómico Compatible para: Windows XP/Win7/Win10 - Conexión óptica y USB	- Sensor óptico 1000DPI - 3 botones y scroll - Conexión: Cable USB - Compatibilidad de OS: Win98, Me, NT4.0, 2000, XP, Vista, Win7, Win8, Win10, Linux, MAC OS 10.4	Cumple

ÍTEM 7 Cable VGA.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	ARGON Tech	Cumple
Modelo	Especificar	ARG-CB-0075	Cumple
Cantidad	100	100	Cumple
Observación	VGA DE-15 conectores macho a macho. Vídeo de alta resolución. Largo: 1.8 Metros Plug and Play, Compatibilidad: Monitores LED LCD, Proyectores, Laptops, PC Desktop, Tarjetasde video VGA	Cable de video de 15 pines. Imagen de alta resolución. Conectores VGA DE-15 macho a macho. Vídeo de alta resolución. Longitud: 6 pies.	Cumple

Ing. Sergio Santacruz
Jefe Sección Base de Datos

Lic. Jorge A. Villamayor G.
Jefe Dto. Infraestructura y Operaciones TIC

Abg. Marcelo Ucedo
Mat. C.S.J. Nº 21.899

Lic. Ana Liz Cáceres
Div. Económico Financiero
Dpto. Tesorería - GAF

ÍTEM 8 Cable HDMI.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	QUANTA	Cumple
Modelo	Especificar	QTHDMI20	Cumple
Cantidad	50	50	Cumple
Observación	Tipo: cable Video /Flat HDMI audio Resolución: Soporte 1080p Largo:1,8 metros	Cable Video HDMI Resolución Full HD de alta calidad (1080p) Largo: 2 metros	Cumple

ÍTEM 9 Cable Power.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	CECOM	Cumple
Modelo	Especificar	NEMA 5-15	Cumple
Cantidad	100	100	Cumple
Observación	Enchufe IEC 60320 C13 macho Alimentación: 10 A / 250 V - Enchufe: 3 bornes Tipo: NEMA 5-15, machoLongitud: 1.8 mts	Enchufe IEC 60320 C13 macho Alimentación: 10 A / 250 V -Enchufe: 3 bornes Tipo: NEMA 5-15, machoLongitud: 1.8 mts	Cumple

ÍTEM 10 Supresor de picos.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	MICROFINS	Cumple
Modelo	Especificar	MICROFINS 10T	Cumple
Cantidad	120	120	Cumple
Observación	FILTRO DE LINEA Ficha: Tipo NEMA US Energía: Hasta 250V / 50-60Hz / 10A Tomas: 10 tomas Interruptor: Apagado / Encendido Longitud del cable: 80 cm	Corta Circuito integrado Energía: 250V/50-60Hz/10A Tomas: 10 tomas Interruptor: Apag./Encen. Longitud del cable: 80 cm	Cumple

ÍTEM 11 Tarjeta de RED LAN 10/100/1000 PCI-EXPRESS.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	TP Link	Cumple
Modelo	Especificar	TG-3468	Cumple
Cantidad	100	100	Cumple
Observación	Estándares y Protocolos IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.1q, 802.1p, CSMA/CD, TCP/IP Interface: 32-bit PCI Express Velocidad de Datos:10/100/ 1000Mbps for Half- Duplex mode, 20/200/2000Mbps for Full-Duplexmode Indicador LED:1000Mbps Link/Act, 100MbpsLink/Act, 10Mbps Link/Act Control de Flujo: IEEE 802.3x Flow Control (Full-Duplex)	Estándares y Protocolos IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.1q, 802.1p, CSMA/CD, TCP/IP Interface: 32-bit PCI Express Velocidad de Datos:10/100/ 1000Mbps for Half- Duplex mode, 20/200/2000Mbps for Full-Duplexmode Indicador LED:1000Mbps Link/Act, 100MbpsLink/Act, 10Mbps Link/Act Control de Flujo: IEEE 802.3x Flow Control (Full-Duplex)	Cumple

Ing. Sergio Santacruz
Jefe Sección Base de Datos

Lic. Jorge A. Villamayor G.
Jefe Dto. Infraestructura y Operaciones TIC

Abg. Marcelo Ucedo
Mat. C.S.J. Nº 21.899

Lic. Ana Piz Cáceres
Div. Económico Financiero
Tesorería - GAF

VISIÓN | Ser reconocida como la mejor empresa de servicios de comunicaciones del país, por sus elevados estándares de competitividad, orientación al cliente y calidad de sus servicios.
MISIÓN | Brindar las mejores soluciones de servicios a las necesidades de comunicaciones de nuestros clientes, para contribuir al bienestar y desarrollo del país, con personas competentes y comprometidas.
VALORES | Transparencia - Integridad - Honestidad - Igualdad e Inclusión - Eficiencia y Eficacia - Responsabilidad - Compromiso - Lealtad.

ÍTEM 12 Disco duro SATA de 1 TB.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	BARRACUDA	Cumple
Modelo	Especificar	ST1000DM010	Cumple
Cantidad	100	100	Cumple
Observación	Disco Duro SATA de 7200 rpm mínimo, 1TB mínimo capacidad de fábrica, con posibilidad deRAID.	Disco Duro SATA de 7200 rpm mínimo, 1TB mínimo capacidad de fábrica, con posibilidad deRAID.	Cumple

ÍTEM 13 Disco duro SSD de 240 GB.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	CRUCIAL	Cumple
Modelo	Especificar	BX500 SSD	Cumple
Cantidad	100	100	Cumple
Observación	Especificaciones: SSD interna de 240 GB y 2.5 pulgadas • SATA 6.0 Gb / s • 540 MB / s de lectura, 500 MB / s de escritura. Tipo de dispositivo: Unidad interna de estado sólido	Especificaciones: SSD interna de 240 GB y 2.5 pulgadas • SATA 6.0 Gb / s • 540 MB / s de lectura, 500 MB / s de escritura. Tipo de dispositivo: Unidad interna de estado sólido	Cumple

ÍTEM 14 Disco Externo USB 3.0 de 1TB.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	SEAGATE	Cumple
Modelo	Especificar	STKM1000400	Cumple
Cantidad	20	20	Cumple
Observación	Capacidad: 1TB de almacenamiento Interface: USB 3.0; USB 2.0 Compatible Bus Powered. Data Protection con Hardware Encryption Incluir Cable USB 3.0 de conexión Compatibilidad: Windows 10/8/7 y Mac OS	Capacidad: 1TB de almacenamiento Interface: USB 3.0; USB 2.0 Compatible Bus Powered. Data Protection con Hardware Encryption Incluir Cable USB 3.0 de conexión Compatibilidad: Windows 10/8/7 y Mac OS	Cumple

ÍTEM 15 Lector de DVD Externo USB.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	ASUS	Cumple
Modelo	Especificar	SDRW-08DSS-U	Cumple
Cantidad	20	20	Cumple
Observación	Lector Grabador DVD Interface: USB 3.0; USB 2.0 Compatible Bus Powered Incluir Cable USB 3.0 de conexión Compatibilidad: Windows 10/8/7 y Mac OS	Lector Grabador DVD Interface: USB 3.0; USB 2.0 Compatible Bus Powered Incluir Cable USB 3.0 de conexión Compatibilidad: Windows 10/8/7 y Mac OS	Cumple

Ing. Sergio Santacruz
Jefe Sección Base de Datos

Lic. Jorge A. Villamayor G.
Jefe Dto. Infraestructura y Operaciones TIC

Abg. Marcelo Ucedo
Mat. C.S.J. Nº 21.899

Lic. Ana Liz Cáceres
Div. Económico Financiero
Dpto. Tesorería - GAF

VISIÓN | Ser reconocida como la mejor empresa de servicios de comunicaciones del país, por sus elevados estándares de competitividad, orientación al cliente y calidad de sus servicios.
MISIÓN | Brindar las mejores soluciones de servicios a las necesidades de comunicaciones de nuestros clientes, para contribuir al bienestar y desarrollo del país, con personas competentes y comprometidas.
VALORES | Transparencia - Integridad - Honestidad - Igualdad e Inclusión - Eficiencia y Eficacia - Responsabilidad - Compromiso - Lealtad.

ÍTEM 16 Batería para PC 2032 (tiras de 5 unidades).

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	MAXELL	Cumple
Modelo	Especificar	CR2032	Cumple
Cantidad	200	200	Cumple
Observación	Pila de botón 3 V CR 2032 para CMOS, para todas las placas base de PC (5 unidades)	Pila de botón 3 V CR 2032 para CMOS, para todas las placas base de PC (5 unidades)	Cumple

ÍTEM 17 Pasta Térmica.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	NO COTIZA	NO COTIZA
Modelo	Especificar		
Cantidad	180		
Observación	PASTA TERMICA JERINGA ALTO RENDIMIENTO 15G.		

ÍTEM 18 Alcohol Isopropilico.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	Catedral	Cumple
Modelo	Especificar	Alcohol Isopropilico	Cumple
Cantidad	50	50	Cumple
Observación	Para limpieza de plaquetas por inmersión o con pincel. Recomendado para I Conectores, placas, mecanismos y cabezales de impresoras, scanner, pendrives, teclados, zócalos y pines de CIs Terminales de fibra óptica y PC, cabezales de disketteras, audio, video y computación. Envases de 1Lt.	Para limpieza de plaquetas por inmersión o con pincel. Recomendado para I Conectores, placas, mecanismos y cabezales de impresoras, scanner, pendrives, teclados, zócalos y pines de CIs Terminales de fibra óptica y PC, cabezales de disketteras, audio, video y computación. Envases de 1Lt.	Cumple

ITEMS OFERTADOS: OLAM S.R.L. - ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LOS BIENES OFERTADOS

ÍTEM 1 Fuente de alimentación para PC de 450 WATS o superior.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	NO COTIZA	NO COTIZA
Modelo	Especificar		
Cantidad	50		
Observación	Voltaje 100-240 Voltios a 50-60 Hertz. Tipo ATX, 24Pines. 450 Watts de potencia mínimo. Deberá soportar la carga de todos los componentes. Deberá cumplir con el Estandar de EnergyStar o Similar.		

Ing. Sergio Santacruz
Jefe Sección Base de Datos

Lic. Jorge A. Villamayor G.
Jefe Dto. Infraestructura y Operaciones TIC

Abg. Marcelo Ucedo
Mat. C.S.J. Nº 21.899

Lic. Ana Liz Cáceres
Div. Económico Financiero

VISIÓN | Ser reconocida como la mejor empresa de servicios de comunicaciones del país, por sus elevados estándares de competitividad, orientación al cliente y calidad de sus servicios.
MISIÓN | Brindar las mejores soluciones de servicios a las necesidades de comunicaciones de nuestros clientes, para contribuir al bienestar y desarrollo del país, con personas competentes y comprometidas.
VALORES | Transparencia - Integridad - Honestidad - Igualdad e Inclusión - Eficiencia y Eficacia - Responsabilidad - Compromiso - Lealtad.

ÍTEM 2 Monitor LED de 22 pulgadas Wide Screen (VGA, HDMI).

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	SAMSUNG	Cumple
Modelo	Especificar	S22A336NHL	Cumple
Cantidad	20	20	Cumple
Observación	Energía / Voltaje 100-240V ~ 50/60Hz, Conexiones1x HDM, 1x D-Sub (VGA), Resolución Full HD 1920 x 1080, Pantalla de Pulgadas 22	Energía / Voltaje 100-240V ~ 50/60Hz, Conexiones 1x HDM, 1x D-Sub (VGA), Resolución Full HD 1920x 1080, Pantalla de Pulgadas 22	Cumple

ÍTEM 3 Monitor LED de 17 pulgadas (VGA).

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	DAHUA	Cumple
Modelo	Especificar	DHI-LM19-A200	Cumple
Cantidad	100	100	Cumple
Observación	Energía / Voltaje 100-240V ~ 50/60Hz, Conexiones 1x D-Sub (VGA), Resolución Full HD 1920 x 1080, Pantalla de Pulgadas 17	12 V CC/ 2A (Adaptador de corriente incluido) 60 Hz, max. 75 Hz 1600 x 900 pixeles Pantalla 19"	Cumple

ÍTEM 4 Tarjeta Gráfica PCI EXPRESS 2GB DVI/HDMI/VGA.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	MSI	Cumple
Modelo	Especificar	Nvidia Geforce GT730N	Cumple
Cantidad	40	40	Cumple
Observación	Tipo de interface: PCI Express 2.0 x16., Monitores mínimos soportados: 2. Interfaces: HDMI/ DVI / VGA. Soporte API: OpenGL 4.4, DirectX 12. Memoria:: 2 GB. Tecnologia: DDR3 SDRAM o superior Soporte Señal de Vídeo: DVI, HDMI, VGA.	Pci Express 2.0N pantallas Máximas: 3 DI-Dvi / Hdmi / D-SubN Tarjeta Grafica Memoria 2 Gb DDR3N	Cumple

ÍTEM 5 Teclado Español USB.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	LOGITECH	Cumple
Modelo	Especificar	920-004422 K120	Cumple
Cantidad	200	200	Cumple
Observación	Teclado Español estándar Tipo membrana Interfaz USB RoHS/CE/FCC aprobado Longitud del cable: 1,50m	Teclado Español estándar Tipo membrana Interfaz USB RoHS/CE/FCC aprobado Longitud del cable: 1,50m	Cumple

Ing. Sergio Santacruz
Jefe Sección Base de Datos

Lic. Jorge A. Villamayor G.
Jefe Dto. Infraestructura y Operaciones

Abg. Marcelo Ucedo
Mat. C.S.J. Nº 21.899

Lic. Ana Liz Cáceres
Div. Económico Financiero

ÍTEM 6 Mouse óptico USB.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	LOGITECH	Cumple
Modelo	Especificar	M110	Cumple
Cantidad	200	200	Cumple
Observación	Resolución de 1000 DPI Diseño ergonómico Compatible para: Windows XP/Win7/Win10 - Conexión óptica y USB	1000 DPI Compatible: Windows XP/Win7/ Win10 Conexión óptica y USB	Cumple

ÍTEM 7 Cable VGA.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	ARGOM TECH	Cumple
Modelo	Especificar	ARGOM TECH	Cumple
Cantidad	100	100	Cumple
Observación	VGA DE-15 conectores macho a macho. Vídeo de alta resolución. Largo: 1.8 Metros Plug and Play, Compatibilidad: Monitores LED LCD, Proyectores, Laptops, PC Desktop, Tarjetas de video VGA	VGA DE-15 conectores macho a macho. Vídeo de alta resolución. Longitud: 6 pies Largo 1.8 M. Plug and Play, Compatibilidad: Monitores LED LCD, Proyectores, Laptops, PC Desktop, Tarjetasde video VGA	Cumple

ÍTEM 8 Cable HDMI.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	ARGOM TECH	Cumple
Modelo	Especificar	ARGOM TECH	Cumple
Cantidad	50	50	Cumple
Observación	Tipo: cable Video /Flat HDMI audio Resolución: Soporte 1080p Largo:1,8 metros	Tipo: cable Video /Flat HDMI audio Resolución: Soporte 1080p Largo:1,8 metros	Cumple

ÍTEM 9 Cable Power.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	NO COTIZA	NO COTIZA
Modelo	Especificar		
Cantidad	100		
Observación	Enchufe IEC 60320 C13 macho Alimentación: 10 A / 250 V Enchufe: 3 bornes Tipo: NEMA 5-15, macho Longitud: 1.8 mts		

Ing. Sergio Santacruz
Jefe Sección Base de Datos

Lic. Jorge A. Villamayor G.
Jefe Dto. Infraestructura y Operaciones TIC

Abg. Marcelo Ucedo
Mat. C.S.J. Nº 21.899

Lic. Ana Liz Cáceres
Div. Económico Financiero

VISIÓN | Ser reconocida como la mejor empresa de servicios de comunicaciones del país, por sus elevados estándares de competitividad, orientación al cliente y calidad de sus servicios.
MISIÓN | Brindar las mejores soluciones de servicios a las necesidades de comunicaciones de nuestros clientes, para contribuir al bienestar y desarrollo del país, con personas competentes y comprometidas.
VALORES | Transparencia - Integridad - Honestidad - Igualdad e Inclusión - Eficiencia y Eficacia - Responsabilidad - Compromiso - Lealtad.

ÍTEM 10 Supresor de picos.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	NO COTIZA	NO COTIZA
Modelo	Especificar		
Cantidad	120		
Observación	FILTRO DE LINEA Ficha: Tipo NEMA US Energía: Hasta 250V / 50-60Hz / 10A Tomas: 10 tomas Interruptor: Apagado / Encendido Longitud del cable: 80 cm		

ÍTEM 11 Tarjeta de RED LAN 10/100/1000 PCI-EXPRESS.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	NO COTIZA	NO COTIZA
Modelo	Especificar		
Cantidad	100		
Observación	Estándares y Protocolos IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.1q, 802.1p, CSMA/CD, TCP/IP Interface: 32-bit PCI Express Velocidad de Datos:10/100/ 1000Mbps for Half- Duplex mode, 20/200/2000Mbps for Full-Duplexmode Indicador LED:1000Mbps Link/Act, 100MbpsLink/Act, 10Mbps Link/Act Control de Flujo: IEEE 802.3x Flow Control (Full-Duplex)		

ÍTEM 12 Disco duro SATA de 1 TB.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	SEAGATE	Cumple
Modelo	Especificar	ST1000DM010	Cumple
Cantidad	100	100	Cumple
Observación	Disco Duro SATA de 7200 rpm mínimo, 1TB mínimo capacidad de fábrica, con posibilidad deRAID.	Disco Duro SATA de 7200 rpm mínimo, 1TB capacidad de fábrica, con posibilidad deRAID.	Cumple

ÍTEM 13 Disco duro SSD de 240 GB.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	CRUCIAL	Cumple
Modelo	Especificar	BX500	Cumple
Cantidad	100	100	Cumple
Observación	Especificaciones: SSD interna de 240 GB y 2.5 pulgadas • SATA 6.0 Gb / s • 540 MB / s de lectura, 500 MB / s de escritura Tipo de dispositivo: Unidad interna de estado sólido	SSD interna de 2.5" 540 MB / s de lectura, 500 MB / s de escritura Tipo de dispositivo: Unidad interna de estado sólido	Cumple

Ing. Sergio Santacruz
Jefe Sección Base de Datos

Lic. Jorge A. Villamayor G.
Jefe Dto. Infraestructura y Operaciones TIC

Abg. Marcelo Ucedo
Mat. C.S.J. Nº 21.899

Lic. Ana Liz Cáceres
Div. Económico Financiero

ÍTEM 14 Disco Externo USB 3.0 de 1TB.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	SEAGATE	Cumple
Modelo	Especificar	RT230063	Cumple
Cantidad	20	20	Cumple
Observación	Capacidad: 1TB de almacenamiento Interface: USB 3.0; USB 2.0 Compatible Bus Powered Data Protection con Hardware Encryption Incluir Cable USB 3.0 de conexión Compatibilidad: Windows 10/8/7 y Mac OS	Capacidad: 1TB de almacenamiento Interface: USB 3.0; USB 2.0 Compatible Bus Powered Data Protection con Hardware Encryption Incluir Cable USB 3.0 de conexión. Compatibilidad: Windows 10/8/7 y Mac OS.	Cumple

ÍTEM 15 Lector de DVD Externo USB.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	ASUS	Cumple
Modelo	Especificar	SDRW-08D2S-U	Cumple
Cantidad	20	20	Cumple
Observación	Lector Grabador DVD Interface: USB 3.0; USB 2.0 Compatible Bus Powered Incluir Cable USB 3.0 de conexión Compatibilidad: Windows 10/8/7 y Mac OS	Lector Grabador DVD Interface: USB 3.0; USB 2.0 Compatible Bus Powered Incluir Cable USB 3.0 de conexión Compatibilidad: Windows 10/8/7 y Mac OS	Cumple

ÍTEM 16 Batería para PC 2032 (tiras de 5 unidades).

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	NO COTIZA	NO COTIZA
Modelo	Especificar		
Cantidad	200		
Observación	Pila de botón 3 V CR 2032 para CMOS, para todas las placas base de PC (5 unidades)		

ÍTEM 17 Pasta Térmica.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	NO COTIZA	NO COTIZA
Modelo	Especificar		
Cantidad	180		
Observación	PASTA TERMICA JERINGA ALTO RENDIMIENTO 15G.		

Ing. Sergio Santacruz
Jefe Sección Base de Datos

Lic. Jorge A. Villamayor G.
Jefe Dto. Infraestructura y Operaciones TIC

Dr. Marcelo Ucedo
Mat. C.S.J. Nº 21.899

Lic. Ana Liz Cáceres
Dir. Económico Financiero
Dpto. Tesorería - CAF

ÍTEM 18 Alcohol Isopropílico.

Descripción	Requerido Mínimo	Ofertado	Cumple / No Cumple
Marca	Especificar	NO COTIZA	NO COTIZA
Modelo	Especificar		
Cantidad	50		
Observación	Para limpieza de plaquetas por inmersión o con pincel. Recomendado para I Conectores, placas, mecanismos y cabezales de impresoras, scanner, pendrives, teclados, zócalos y pines de CIs Terminales de fibra óptica y PC, cabezales de disketteras, audio, video y computación. Envases de 1Lt.		

La Empresa **VGO INGENIERIA S.A.**, oferta un Precio Total: Gs. 172.575.200.- (Guaraníes Ciento setenta y dos millones, Quinientos setenta y cinco mil, doscientos) IVA Incluido; por los ITEMS 1, 2, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 y 18.

La Empresa **OLAM S.R.L.,** con la corrección aritmética efectuada, oferta un Precio Total de: Gs. 249.156.460.- (Guaraníes Doscientos cuarenta y nueve millones ciento cincuenta y seis mil cuatrocientos sesenta) IVA Incluido; por los ITEMS 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 y 15.

10. DOCUMENTOS Y ACLARACIONES SOLICITADAS A LOS OFERENTES

Además de los documentos requeridos a las empresas VGO INGENIERÍA S.A. y OLAM S.R.L., descritos en el Punto 7 del presente Informe de Evaluación, se ha solicitado por Nota GOC N° 665/2022 a la empresa OLAM S.R.L., la aclaración correspondiente sobre los Ítems 7 y 8 cotizados, teniendo en cuenta que en su oferta presentada por los Ítems mencionados, no especificaba la Marca ni Procedencia de los productos ofertados, sino solo consignaba la palabra "GENÉRICO"; y, en respuesta a lo solicitado, por Nota de fecha 25/11/2022, la empresa OLAM S.R.L., ha presentado lo requerido a satisfacción del Comité. También, por Nota GOC N° 672/2022 del 30/11/2022, ha sido solicitada a dicha empresa la aceptación de la corrección aritmética de su oferta, por los Ítems N° 2, 3 y 13 respectivamente, expresando la misma su conformidad con la corrección planteada en su oportunidad.

11. MOTIVOS DE CALIFICACIÓN

Atendiendo a lo dispuesto en el Art. 28° de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y de conformidad al Art. 65 del Decreto Reglamentación N° 2992/2019"... la Adjudicación deberá recaer en el oferente cuya oferta: cumpla con las condiciones legales y técnicas estipuladas en el Pliego de Bases y Condiciones; que tenga las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato"; ambas firmas, **OLAM S.R.L.** y **VGO INGENIERIA S.A.**, **cumplen** con los requisitos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones.

12. CONCLUSIÓN

De acuerdo al análisis realizado antes descrito, se OBSERVA que la oferta presentada por la empresa **VGO INGENIERIA S.A.**, en el marco de la **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 12/2022 - "ADQUISICION DE MONITORES Y ACCESORIOS INFORMATICOS"**, **cumple** con todos los requisitos establecidos en el PBC, correspondiente a los **ITEMS N° 1, 5, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 16 y 18**; por lo tanto, *se recomienda la adjudicación de los referidos ítems* a favor de la misma, teniendo en cuenta que ha presentado la totalidad de la documentación requerida.

Ing. Sergio Santacruz
Jefe Sección Base de Datos

Lic. Jorge A. Villamayor G.
Jefe Dto. Infraestructura y Operaciones TIC

Abg. Marcelo Ucedo
Mat. C.S.J. N° 21.899

Lic. Ana Liz Cáceres
Jefe Financiero

VISIÓN | Ser reconocida como la mejor empresa de servicios de comunicaciones del país, por sus elevados estándares de competitividad, orientación al cliente y calidad de sus servicios.
MISIÓN | Brindar las mejores soluciones de servicios a las necesidades de comunicaciones de nuestros clientes, para contribuir al bienestar y desarrollo del país, con personas competentes y comprometidas.
VALORES | Transparencia - Integridad - Honestidad - Igualdad e Inclusión - Eficiencia y Eficacia - Responsabilidad - Compromiso - Lealtad.

Para los **ITEMS N° 2, 3, 4, 6, 7, 14 y 15,** la empresa **OLAM S.R.L. presenta una mejor oferta y también cumple** con todos los requisitos establecidos en el PBC, en el marco de la **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 12/2022 - "ADQUISICION DE MONITORES Y ACCESORIOS INFORMATICOS"**, por lo tanto, *se recomienda la adjudicación de los referidos Items* a favor de la misma, teniendo en cuenta que ha presentado la totalidad de la documentación requerida.

Para el **ITEM 17,** no se ha presentado ninguna oferta, por lo cual, se recomienda **DECLARAR DESIERTO** el mismo, teniendo en cuenta lo dispuesto por la LEY N°2051/2003 "De Contrataciones Públicas".

En base a las consideraciones expuestas en el presente informe, y de conformidad a los Artículos 27 y 28 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y los Artículos 58 al 65 del Decreto Reglamentario N° 2992/2019, esta Comisión de Evaluación recomienda:

1. **ADJUDICAR** el presente llamado a **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 12/2022 "ADQUISICION DE MONITORES Y ACCESORIOS INFORMÁTICOS" ID N° 419922.,** a la empresa **VGO INGENIERIA S.A.** con **RUC N° 80079377-3.**, por un Precio Total de **Gs. 117.264.700.- (Guaraníes ciento diez y siete millones doscientos sesenta y cuatro mil setecientos) IVA Incluido**; por los **ITEMS N° 1, 5, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 16 y 18 solicitados,** conforme con el siguiente detalle:

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENT.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO GS. (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL GS. (IVA INCLUIDO)
1	Fuente de alimentación para PC de 450 WATS o superior.	Unidad	Unidad	50	382.860	19.143.000
5	Teclado Español USB.	Unidad	Unidad	200	49.105	9.821.000
8	Cable HDMI.	Unidad	Unidad	50	36.500	1.825.000
9	Cable Power.	Unidad	Unidad	100	47.845	4.784.500
10	Supresor de picos.	Unidad	Unidad	120	64.885	7.786.200
11	Tarjeta de RED LAN 10/100/1000 PCI-EXPRESS.	Unidad	Unidad	100	86.100	8.610.000
12	Disco duro SATA de 1 TB.	Unidad	Unidad	100	330.790	33.079.000
13	Disco duro SSD de 256 GB.	Unidad	Unidad	100	238.905	23.890.500
16	Batería para PC 2032 (tiras de 5 unidades).	Unidad	Unidad	200	20.930	4.186.000
18	Alcohol Isopropilico.	Unidad	Unidad	50	82.790	4.139.500
Total (IVA INCLUIDO)						**117.264.700**

2. **ADJUDICAR** el presente llamado a **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 12/2022 "ADQUISICION DE MONITORES Y ACCESORIOS INFORMÁTICOS" ID N° 419922.,** a la empresa **OLAM S.R.L.** con **RUC N° 80013217-3**, por un Precio Total de **Gs. 172.466.660.- (Guaraníes ciento setenta y dos millones cuatrocientos sesenta y seis mil seiscientos sesenta) IVA Incluido**; por los **ITEMS N° 2, 3, 4, 6, 7, 14 y 15 solicitados,** conforme con el siguiente detalle:

Ing. Sergio Santacruz
Jefe Sección Base de Datos

Lic. Jorge A. Villamayor G.
Jefe Dto. Infraestructura y Operaciones TIC

Abg. Marcelo Ucedo
Mat. C.S.J. N° 21.899

Lic. Ana Liz Cáceres
Div. Económico Financiero
Dpto. Tesorería - GAF

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENT.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO GS. (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL GS. (IVA INCLUIDO)
2	Monitor LED de 22pulgadas Wide Screen (VGA, HDMI).	Unidad	Unidad	20	1.158.913	23.178.260
3	Monitor LED de 17 pulgadas (VGA, HDMI).	Unidad	Unidad	100	887.944	88.794.400
4	Tarjeta Gráfica PCI EXPRESS 2GB DVI/HDMI/VGA.	Unidad	Unidad	40	868.840	34.753.600
6	Mouse óptico USB.	Unidad	Unidad	200	48.720	9.744.000
7	Cable VGA.	Unidad	Unidad	100	19.488	1.948.800
14	Disco Externo USB 3.0 de 1TB.	Unidad	Unidad	20	442.540	8.850.800
15	Lector de DVD Externo USB.	Unidad	Unidad	20	259.840	5.196.800
Total (IVA INCLUIDO)						**172.466.660**

3. **Declarar Desierto** el **ITEM 17 - Pasta Térmica,** en base a lo establecido por el **Art. 30, Inciso a)** de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas" que señala: Una Licitación se declarará desierta, mediante resolución de la máxima autoridad de la Convocante, en los siguientes casos: *a) que no se hubiera presentado oferta alguna.*

Salvo mejor parecer de la Superioridad.

Conforme a lo establecido el Artículo 28 de la Ley N° 2051/2003, "La máxima autoridad de la Convocante será quien resuelva sobre la adjudicación".

Es nuestro informe,

LIC. JORGE VILLAMAYOR
Coordinador

ING. SERGIO SANTACRUZ

LIC. ANA CACERES

ABG. MARCELO UCEDO