

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

UNIDAD EJECUTORA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS

PROGRAMA EDUCATIVO PRIMERA INFANCIA “EXPANSIÓN DE LA ATENCIÓN EDUCATIVA OPORTUNA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE NIÑOS DESDE LA GESTACIÓN HASTA LOS 5 AÑOS A NIVEL NACIONAL: ALCANCE AMPLIADO”.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 02/2024 "CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS PARA EL NIVEL INICIAL EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE GESTIÓN OFICIAL" - PLURIANUAL - ID 444.094.-

INFORME DE EVALUACIÓN

En cumplimiento a lo establecido en el Capítulo VIII *EVALUACION DE OFERTAS Y RESULTADO DE LA CONTRATACIÓN EN LOS PROCEDIMIENTOS CONVENCIONALES DE LICITACIÓN* de la Ley N° 7021/2022 “De Suministros y Contrataciones Públicas”, elevamos a la Coordinación General de la UEPP el informe resultante del análisis de las ofertas presentadas en el marco del llamado a LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 02/2024 "CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS PARA EL NIVEL INICIAL EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE GESTIÓN OFICIAL" - PLURIANUAL - ID 444.094.

1

En este sentido, resulta importante destacar que el Comité de Evaluación ha sido constituido por Resolución UEPP N° 359/2024 de fecha 25 de setiembre de 2024, indicándose que el mismo está conformado por:

- **Katia Pamela Turcott Osorio**, con cédula de identidad número 2.315.150;
- **Graciela Nicolasa Acosta de Rotela**, con cédula de identidad número 600.426;
- **Daisy Nurimar Arriola**, con cédula de identidad número 2.908.356;
- **Pedro Eduardo Villalba Rodríguez**, con cédula de identidad número 1.559.651;
- **Gustavo Adolfo Riquelme Galeano**, con cédula de identidad número 2.208.809;

La evaluación es elaborada en base a lo establecido en el Art. 54 de la Ley N° 7021/2022 “De suministro y contrataciones públicas” y el Art. 75, inciso B. y demás concordantes del Decreto N° 2264/2024 “*Por el cual se reglamenta la Ley N° 7021/2022 “De suministro y contrataciones públicas”*”.

Una vez verificadas las ofertas, y de conformidad a lo establecido en la Sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación del Pliego de Bases y Condiciones del presente llamado, expresamos cuanto sigue:

1. DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA:

El presente llamado se encuentra prevista en el PAC por un monto total igual a G\$ 4.830.805.914 (guaraníes Cuatro mil ochocientos treinta millones ochocientos cinco mil novecientos catorce) prevista para el año 2024, según CDP N° 275/2024, del Programa Educativo Primera Infancia “Expansión de la atención educativa oportuna para el desarrollo integral de niños desde la gestación hasta los 5 años a nivel nacional: alcance ampliado”. El rubro a afectar es el 522 “**CONSTRUCCIONES DE OBRAS DE USO**

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

INSTITUCIONAL”, Fuente de Financiamiento 30 del Presupuesto General de la Nación del presente Ejercicio Fiscal.

2. ACTA DE APERTURA:

En fecha 28 de octubre de 2024, a las 10:20 horas, se llevó a cabo el Acto de Apertura de Ofertas, conforme al Acta de Apertura que se adjunta en el “Anexo” y forma parte íntegra del Informe de Evaluación.

A continuación, se puede visualizar los oferentes que se han presentado en el acto de apertura.

Nro.	OFERENTES	RUC N°
1	CORPORACION LEMURIA S.A.	80048624-2
2	ASCENT S.A	80004588-2
3	INGENIERIA APLICADA S.A. (IASA)	80036188-1
4	TESAKA INGENIERIA SOCIEDAD ANONIMA	80097629-0
5	CARLOS ALBERTO PERALES ORTELLADO	2347092-5
6	DIEGO RAFAEL BECONI OCHIPINTI	2464976-7
7	NELSON FEDERICO SEGOVIA AZUCAS	933709-1
8	DECO SRL	80006149-7
9	ALAM EDUARDO IRIGOITIA PENAYO	5036780-3
10	MM SOCIEDAD ANONIMA	80013212-2
11	3 V - INGENIERIA S.A.	80019709-7
12	ECOSERVICE GROUP S.A	80058998-0
13	HEIDECOM SOCIEDAD ANONIMA	80058403-1
14	MARGEN CONSTRUCTORA S.A.	80065671-7
15	MANCUSO & CIA SRL	80028337-6
16	RITTER CONSTRUCCIONES SRL	80009161-2
17	MW INGENIERIA S.A.	80086183-3
18	ITINERA S.A	80072876-9
19	HUGO OSCAR NAVARRO RUIZ DIAZ	531276-0
20	ESTERO GUAZU S.A.	80067516-9
21	WAREHOUSE S.A.	80082756-2
22	GCA S.A. SERVICIO DE INGENIERIA INTEGRAL	80027085-1
23	RICARDO DIAZ MARTINEZ	310695-0

3. OBSERVACIONES EN EL ACTA DE APERTURA:

No hubo observaciones de los oferentes.

No hubo observaciones de terceros.

4. VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LA DOCUMENTACIÓN BÁSICA DE CARÁCTER SUSTANCIAL:

Posteriormente, se procedió a la verificación de cada oferta respecto al cumplimiento de las documentaciones básicas de carácter sustancial, de conformidad a lo establecido en el Artículo 79 del Decreto N° 2264/2024, el Pliego de Bases y Condiciones y demás disposiciones que rigen las compras públicas, observándose lo siguiente:

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Documentos Sustanciales	Formulario de Oferta (*)	Garantía de Mantenimiento de Oferta (*)	Oferentes Individuales, Personas Físicas	Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta (*)	Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes – RUC (*)	En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia simple del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y	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	Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes, – RUC (*)	Fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad(*)	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	Constancia perfil proveedor N°
CORPORACIÓN LEMURIA S.A.	Cumple	Cumple		N/A	N/A	N/A		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	1819029
ASCENT S.A.	Cumple	Cumple		N/A	N/A	N/A		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	1818543
INGENIERIA APLICADA S.A.	Cumple	Cumple		N/A	N/A	N/A		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	1821739
TESAKA INGENIERÍA S.A.	Cumple	Cumple		N/A	N/A	N/A		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	1822236
CARLOS PERALES	Cumple	Cumple		Cumple	Cumple	Cumple		N/A	N/A	N/A	N/A	1822255
DIEGO BECONI	Cumple	Cumple		Cumple	Cumple	N/A		N/A	N/A	N/A	N/A	1821853
NELSON FEDERICO SEGOVIA AZUCAS	Cumple	Cumple		Cumple	Cumple	Cumple		N/A	N/A	N/A	N/A	1822162
DECO SRL	Cumple	Cumple		N/A	N/A	N/A		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	1798397
GSA- ALAM EDUARDO IRIGOITIA	Cumple	Cumple		Cumple	Cumple	N/A		N/A	N/A	N/A	N/A	1816182
MM S.A.	Cumple	Cumple		N/A	N/A	N/A		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	1818908
3V INGENIERIA S.A.	Cumple	Cumple		N/A	N/A	N/A		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	1822305
ECOSERVICE GROUP S.A.	Cumple	Cumple		N/A	N/A	N/A		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	1821849
HEIDECOM S.A.	Cumple	Cumple		N/A	N/A	N/A		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	1822273
MARGEN CONSTRUCTORA	Cumple	Cumple		N/A	N/A	N/A		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	1817843
MANCUSO Y CÍA. S.R.L.	Cumple	Cumple		N/A	N/A	N/A		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	1821579

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

RITTER CONSTRUCCIONES	Cumple	Cumple		N/A	N/A	N/A		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	1817921
MW INGENIERÍA	Cumple	Cumple		N/A	N/A	N/A		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	1822314
ITINERA S.A.	Cumple	Cumple		N/A	N/A	N/A		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	1817750
HUGO ÓSCAR NAVARRO	Cumple	Cumple		Cumple	Cumple	N/A		N/A	N/A	N/A	N/A	1815286
ESTERO GUAZÚ S.A.	Cumple	Cumple		N/A	N/A	N/A		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	1820736
A&C WAREHOUSE	Cumple	Cumple		N/A	N/A	N/A		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	1822183
GCA S.A.	Cumple	Cumple		N/A	N/A	N/A		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	1821694
RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ	Cumple	Cumple		Cumple	Cumple	N/A		N/A	N/A	N/A	N/A	1816591

Conforme a la verificación de documentos de carácter sustancial cabe destacar lo siguiente:

4

Los documentos sustanciales se han acreditado de manera física (según lo presentado por cada oferente) y a través del Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP), confirmandose que los mismos son suficientes y están de acuerdo con lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones.

En relación a los documentos sustanciales este Comité verificó lo siguiente:

La firma **ITINERA S.A.**, presento su planilla de precios ofertados - lote 5 - incompleta, se observa que a partir del ítem 24 pasa al ítem 31, el PBC en la sección de **“Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación”** tenemos que el **“Formulario de Oferta (*)”** está integrado por el formulario propiamente dicho y la lista de precios generados electrónicamente a través del SICP, estos deben ser completos y firmados por el oferente, al estar incompleta la lista de precios, no se cumple con uno de los documentos sustanciales establecido en el PBC, por lo que se procede a descalificar a la oferta presentada por la firma **ITINERA S.A.**, respecto al lote 5.

La firma **A&C WAREHOUSE** presenta su planilla de precios ofertados - lote 2 sin la firma, se observa que a foja 16 de la planilla de precios la misma posee sello pero no la firma correspondiente, según lo dispuesto en el PBC en la sección de **“Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación”** tenemos que el **“Formulario de Oferta (*)”** es considerado uno de los documentos sustanciales a ser presentados con la oferta de conformidad al Decreto Reglamentario, dicho formulario está compuesto por el **“Formulario”** propiamente dicho y la **“Lista de precios”** que son generados electrónicamente a través del SICP, dichos documentos deben estar completos y FIRMADOS por el oferente, dado que esta omisión constituye una infracción a los requisitos establecidos en el PBC, se procede a la descalificación de la firma **A&C WAREHOUSE** respecto al lote 2.

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Los oferentes: CORPORACIÓN LEMURIA S.A., ASCENT S.A., INGENIERÍA APLICADA S.A., CARLOS PERALES, DIEGO BECONI, NELSON SEGOVIA AZUCAS, MM S.A., HEIDECOM S.A., MARGEN CONSTRUCTORA, MANCUSO Y CIA S.R.L., RITTER CONSTRUCCIONES, ITINERA S.A., GCA S.A. y RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ cumplen con todos los requisitos de carácter sustancial respecto al **Lote 1**, razón por la cual sus ofertas se encuentran calificadas para pasar a la siguiente etapa de análisis.

Los oferentes: CORPORACIÓN LEMURIA S.A., ASCENT S.A., INGENIERÍA APLICADA S.A., CARLOS PERALES, DECO S.R.L., MM S.A., MW INGENIERÍA, ITINERA S.A., HUGO ÓSCAR NAVARRO, GCA S.A., RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ cumplen con todos los requisitos de carácter sustancial respecto al **Lote 2**, razón por la cual sus ofertas se encuentran calificadas para pasar a la siguiente etapa de análisis.

Los oferentes: CORPORACIÓN LEMURIA S.A., ASCENT S.A., INGENIERÍA APLICADA S.A., CARLOS PERALES, NELSON FEDERICO SEGOVIA AZUCAS, GSA ALAM EDUARDO IRIGOITIA, ECOSERVICE GROUP S.A., ITINERA S.A., HUGO ÓSCAR NAVARRO, ESTERO GUAZÚ S.A., GCA S.A., RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ, cumplen con todos los requisitos de carácter sustancial respecto al **Lote 3**, razón por la cual sus ofertas se encuentran calificadas para pasar a la siguiente etapa de análisis.

Los oferentes: CORPORACIÓN LEMURIA S.A., ASCENT S.A., CARLOS PERALES, NELSON FEDERICO SEGOVIA AZUCAS, MM S.A., 3V INGENIERÍA S.A., MANCUSO Y CÍA S.R.L., ITINERA S.A., HUGO ÓSCAR NAVARRO, GCA S.A., RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ cumplen con todos los requisitos de carácter sustancial respecto al **Lote 4**, razón por la cual sus ofertas se encuentran calificadas para pasar a la siguiente etapa de análisis.

Los oferentes: CORPORACIÓN LEMURIA S.A., ASCENT S.A., INGENIERÍA APLICADA S.A., CARLOS PERALES, DIEGO BECONI, MM S.A., ITINERA S.A., HUGO ÓSCAR NAVARRO, A&C WAREHOUSE, GCA S.A., RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ cumplen con todos los requisitos de carácter sustancial respecto al **Lote 5**, razón por la cual sus ofertas se encuentran calificadas para pasar a la siguiente etapa de análisis.

Los oferentes: CORPORACIÓN LEMURIA S.A., ASCENT S.A., TESAKA INGENIERÍA S.A., CARLOS PERALES, MARGEN CONSTRUCTORA, ITINERA S.A., GCA S.A., RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ cumplen con todos los requisitos de carácter sustancial respecto al **Lote 6**, razón por la cual sus ofertas se encuentran calificadas para pasar a la siguiente etapa de análisis.

5. ANÁLISIS DE LOS PRECIOS:

Seguidamente se realiza la comparación y análisis de la oferta presentada, el detalle de las ofertas se encuentra en el **Anexo “CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS”**.

Resulta importante destacar que de conformidad a la disposición contenida en la Sección de “*Método de Evaluación*” del Pliego de Bases y Condiciones el análisis a realizarse en la presente evaluación de ofertas

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

deberá basarse únicamente en precio, por lo que utilizaremos el análisis sucesivo de las ofertas, empezando con la oferta con el precio más bajo e individualizando cada lote ofertado.

Que, a través del Memorándum N° 01 de fecha 29/10/2024 este Comité de Evaluación ha solicitado a la Coordinación de Adquisiciones y Contrataciones de la UEPP sea requerido a todos los oferentes la planilla de precios ofertados en formato editable, cuya solicitud fue remitida a los oferentes mediante Nota CAC N° 746/2024.

Que, a través del Memorándum N° 02 de fecha 29/10/2024 este Comité de Evaluación ha solicitado a la Coordinación de Adquisiciones y Contrataciones de la UEPP, apoyo técnico a la Coordinación de Proyectos de Infraestructura para la asignación de un técnico del área para el apoyo del Comité, considerando la cantidad oferentes dentro de esta convocatoria, dicha solicitud fue remitida a la citada Coordinación mediante Memorándum CAC N° 737/2024.

Por Memorándum CPI N° 804 de fecha 05/11/2024, la Coordinación de Proyectos de Infraestructura de la UEPP, designa a la Arquitecta Doris Troche Giménez para la asistencia técnica requerida por el Comité de Evaluación de ofertas.

A continuación, y de acuerdo a lo dispuesto en la sección Certificado de Producto y Empleo Nacional - CPS, del Pliego de Bases y Condiciones del presente llamado, el Comité de Evaluación procedió a consultar en la Ventanilla Única de Exportación del Ministerio de Industria y Comercio (MIC), en la cual se verifica la emisión del CPEN, adjuntándose la imagen de dicha consulta:

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.



[Cerrar sesión](#)

Tipo Solicitud	Nro Certificado	Id Licitacion	Nro Tramite		Estado	Fechaevento	RUC Empresa	Razon Social
Servicio	189422	444094	979970	Ver Certificado	Autorizado,	25/10/2024 13:11:26	15131521	ROLANDO PORFIRIO AMARILLA SERVIAN
Servicio	189414	444094	979864	Ver Certificado	Autorizado,	25/10/2024 13:05:33	50367803	ALAM EDUARDO IRIGOITIA PENAYO
Servicio	189381	444094	979759	Ver Certificado	Autorizado,	25/10/2024 12:00:16	800197097	3 V - INGENIERIA SA
Servicio	189254	444094	976229	Ver Certificado	Autorizado,	24/10/2024 18:04:01	800861833	MW INGENIERIA SOCIEDAD ANONIMA
Servicio	188140	444094	975213	Ver Certificado	Autorizado,	20/10/2024 14:48:33	800132122	MM SOCIEDAD ANONIMA
Servicio	187248	444094	975880	Ver Certificado	Autorizado,	16/10/2024 21:20:14	3106950	RICARDO DIAZ MARTINEZ
Servicio	187240	444094	972964	Ver Certificado	Autorizado,	16/10/2024 21:13:59	800361881	INGENIERIA APLICADA S.A. - (I.A.S.A)
Servicio	187223	444094	972323	Ver Certificado	Autorizado,	16/10/2024 21:02:31	5312760	HUGO OSCAR NAVARRO RUIZ DIAZ
Servicio	187221	444094	976204	Ver Certificado	Autorizado,	16/10/2024 21:01:10	800283376	MANCUSO & CIA SRL
Servicio	187220	444094	975210	Ver Certificado	Autorizado,	16/10/2024 21:00:26	800091612	RITTER CONSTRUCCIONES SRL
Servicio	187215	444094	976320	Ver Certificado	Autorizado,	16/10/2024 20:55:42	800486242	CORPORACION LEMURIA S.A.
Servicio	187206	444094	974817	Ver Certificado	Autorizado,	16/10/2024 20:48:22	800675169	ESTERO GUAZU S.A.
Servicio	187193	444094	975502	Ver Certificado	Autorizado,	16/10/2024 20:38:07	800589980	ECOSERVICE GROUP S.A
Servicio	187180	444094	974867	Ver Certificado	Autorizado,	16/10/2024 18:55:54	800656717	"MARGEN CONSTRUCTORA" SOCIEDAD ANONIMA
Servicio	187154	444094	974469	Ver Certificado	Autorizado,	16/10/2024 18:44:05	800728769	ITINERA S.A.
Servicio	187153	444094	975048	Ver Certificado	Autorizado,	16/10/2024 18:43:36	800584031	HEIDECOM SOCIEDAD ANONIMA
Servicio	187143	444094	974861	Ver Certificado	Autorizado,	16/10/2024 18:37:28	800827562	A & C WAREHOUSE S. A.
Servicio	187109	444094	974768	Ver Certificado	Autorizado,	16/10/2024 18:19:40	800045882	ASCENT S.A.
Servicio	187077	444094	975481	Ver Certificado	Autorizado,	16/10/2024 08:34:32	9337091	NELSON FEDERICO SEGOVIA AZUCAS
Servicio	187076	444094	975066	Ver Certificado	Autorizado,	16/10/2024 08:34:09	800976290	TESAKA INGENIERIA SOCIEDAD ANONIMA
Servicio	187047	444094	974743	Ver Certificado	Autorizado,	16/10/2024 08:00:31	800270851	GCA SA
Servicio	187021	444094	974044	Ver Certificado	Autorizado,	16/10/2024 07:29:37	800470257	ENGINEERING SOCIEDAD ANONIMA EMISORA DE CAPITAL ABIERTO
Servicio	186848	444094	974464	Ver Certificado	Autorizado,	15/10/2024 08:49:33	800061497	DECO SRL
Servicio	186806	444094	974618	Ver Certificado	Autorizado,	14/10/2024 22:36:28	23470925	CARLOS ALBERTO PERALES ORTELLADO
Servicio	186772	444094	974688	Ver Certificado	Autorizado,	14/10/2024 22:09:51	23470925	CARLOS ALBERTO PERALES ORTELLADO
Servicio	186686	444094	973076	Ver Certificado	Autorizado,	14/10/2024 21:02:00	3990753	CARLOS VICENTE GUEYRAUD CABALLERO
Servicio	185769	444094	971422	Ver Certificado	Autorizado,	07/10/2024 18:39:33	24649767	DIEGO RAFAEL BECONI OCHIPINTI

Total Row Count in Report- 27
Row(s) 1 - 27

A los efectos de acogerse al beneficio de la aplicación del margen de preferencia, el oferente deberá contar con el Certificado de Producto y Empleo Nacional (CPEN). El certificado debe ser emitido como máximo a la fecha y hora de la etapa competitiva, cabe señalar que la falta del CPEN no será motivo de descalificación de la oferta, sin embargo, las firmas oferentes que no cuentan con el Certificado no podrán acogerse al beneficio; asimismo, el Comité de Evaluación procedió a la verificación de cada CPEN en la Ventanilla Única de Exportación del MIC, a fin de corroborar la correcta expedición, en tiempo y forma de los Certificados mencionados.

Finalmente y de conformidad al Art. 75 inciso, numeral 2., del Decreto N° 2264/2024 “*Por el cual se reglamenta la Ley N° 7021/2022 “De suministro y contrataciones públicas”*” y lo establecido en la sección “*Requisitos de calificación y criterios de evaluación del Pliego de Bases y Condiciones*” del PBC, se procede a agrupar en orden numérico de menor a mayor cada oferta, luego de verificarse y ajustarse los errores aritméticos, se constató que los oferentes que continúan en evaluación en el presente llamado cuentan con el Certificado de origen de Producto y Empleo Nacional, por tanto, la aplicación del margen de preferencia nacional de 40% (cuarenta por ciento), según lo Establecido en la Ley N° 6575 “QUE MODIFICA EL ARTÍCULO 2° DE LA LEY N° 4558/2011 QUE ESTABLECE MECANISMOS DE APOYO A LA

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

PRODUCCIÓN Y EMPLEO NACIONAL, A TRAVÉS DE LOS PROCESOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS" NO SE APLICA a razón de que todos los oferentes han presentado el CPEN, hecha tales precisiones, se muestra a continuación el resumen de ofertas ordenadas.

Lote 1				
Nº	Firma oferente	CPEN presentado	Monto de la oferta (IVA incluido)	Aplicación del margen
1	ASCENT S.A.	187109	45.308.436	45.308.436
2	CORPORACIÓN LEMURIA S.A.	187215	47.681.554	47.681.554
3	HEIDECOM S.A.	187153	48.844.800	48.844.800
4	ITINERA S.A.	187154	49.944.064	49.944.064
5	RITTER CONSTRUCCIONES	187220	55.201.553	55.201.553
6	NELSON FEDERICO SEGOVIA AZUCAS	187077	55.593.500	55.593.500
7	CARLOS PERALES	186806 186772	57.539.632	57.539.632
8	DIEGO BECONI	185769	57.749.233	57.749.233
9	MM S.A.	188140	57.874.840	57.874.840
10	MANCUSO	187221	59.344.750	59.344.750
11	MARGEN CONSTRUCTORA	187180	59.672.000	59.672.000
12	RICARDO DIAZ MARTINEZ	187248	62.449.465	62.449.465
13	GCA S.A.	187047	63.027.050	63.027.050
14	INGENIERIA APLICADA S.A.	187240	76.498.891	76.498.891

8

Lote 2				
Nº	Firma oferente	CPEN presentado	Monto de la oferta (IVA incluido)	Aplicación del margen
1	ASCENT S.A.	187109	45.308.436	45.308.436
2	CORPORACIÓN LEMURIA S.A.	187215	47.578.727	47.578.727
3	HUGO NAVARRO	187223	48.939.700	48.939.700
4	ITINERA S.A.	187154	49.109.800	49.109.800
5	MW INGENIERÍA	189254	51.997.800	51.997.800
6	DECO SRL	186848	52.435.925	52.435.925
7	CARLOS PERALES	186806 186772	57.539.632	57.539.632
8	MM S.A.	188140	57.874.840	57.874.840
9	RICARDO DIAZ MARTINEZ	187248	62.080.389	62.080.389
10	GCA S.A.	187047	63.027.050	63.027.050
11	INGENIERIA APLICADA S.A.	187240	76.498.891	76.498.891

Lote 3				
Nº	Firma oferente	CPEN presentado	Monto de la oferta (IVA incluido)	Aplicación del margen
1	ASCENT S.A.	187109	45.308.436	45.308.436
2	CORPORACIÓN LEMURIA S.A.	187215	47.685.181	47.685.181
3	ESTERO GUAZU	187206	48.124.344	48.124.344
4	HUGO NAVARRO	187223	48.939.700	48.939.700
5	ITINERA S.A.	187154	49.109.800	49.109.800
6	ECOSERVICE GROUP	187193	53.083.650	53.083.650
7	NELSON FEDERICO SEGOVIA AZUCAS	187077	55.593.500	55.593.500

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

8	CARLOS PERALES	186806 186772	57.539.632	57.539.632
9	ALAM EDUARDO IRIGOITIA	189414	57.749.207	57.749.207
10	RICARDO DIAZ MARTINEZ	187248	62.825.312	62.825.312
11	GCA S.A.	187047	63.027.050	63.027.050
12	INGENIERIA APLICADA S.A.	187240	76.498.891	76.498.891

Lote 4				
N°	Firma oferente	CPEN presentado	Monto de la oferta (IVA incluido)	Aplicación del margen
1	ASCENT S.A.	187109	45.308.436	45.308.436
2	ITINERA S.A.	187154	49.109.800	49.109.800
3	3V INGENIERIA S.A.	189381	52.688.000	52.688.000
4	NELSON FEDERICO SEGOVIA AZUCAS	187077	55.324.200	55.324.200
5	HUGO NAVARRO	187223	56.087.700	56.087.700
6	CARLOS PERALES	186806 186772	57.539.632	57.539.632
7	MM S.A.	188140	57.874.840	57.874.840
8	MANCUSO	187221	62.576.350	62.576.350
9	GCA S.A.	187047	63.027.050	63.027.050
10	RICARDO DIAZ MARTINEZ	187248	64.807.436	64.807.436

9

Lote 5				
N°	Firma oferente	CPEN presentado	Monto de la oferta (IVA incluido)	Aplicación del margen
1	ASCENT S.A.	187109	45.308.436	45.308.436
2	A&C WAREHOUSE	187143	48.124.344	48.124.344
3	ITINERA S.A.	187154	48.128.418	48.128.418
4	CORPORACIÓN LEMURIA S.A.	187215	48.659.755	48.659.755
5	HUGO NAVARRO	187223	48.939.700	48.939.700
6	INGENIERIA APLICADA S.A.	187240	55.035.173	55.035.173
7	CARLOS PERALES	186806 186772	56.831.196	56.831.196
8	DIEGO BECONI	185769	57.749.233	57.749.233
9	MM S.A.	188140	57.874.840	57.874.840
10	RICARDO DIAZ MARTINEZ	187248	58.648.319	58.648.319
11	GCA S.A.	187047	61.927.050	61.927.050

Lote 6				
N°	Firma oferente	CPEN presentado	Monto de la oferta (IVA incluido)	Aplicación del margen
1	ASCENT S.A.	187109	45.308.436	45.308.436
2	TESAKA INGENIERÍA S.A.	187076	51.332.623	51.332.623
3	CORPORACIÓN LEMURIA S.A.	187215	51.586.493	51.586.493
4	MARGEN CONSTRUCTORA	187180	61.494.000	61.494.000
5	ITINERA S.A.	187154	63.215.127	63.215.127

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

6	CARLOS PERALES	186806 186772	68.946.339	68.946.339
7	GCA S.A.	187047	70.372.550	70.372.550
8	RICARDO DIAZ MARTINEZ	187248	76.969.600	76.969.600

Seguidamente, el Comité de Evaluación procederá a analizar detalladamente la justificación y explicación del desglose de la composición del precio ofertado de cada ítem, rubro o partida adjudicable, es decir, los precios de cada ítem remitido por los ofertantes. Al respecto, los rubros o partidas deben enmarcarse dentro de los porcentajes establecidos en el Pliego de bases y condiciones y considerando los precios referenciales publicados con el llamado a contratación en el portal de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.

Se constata que existen ofertas que presentan diferencias entre el precio ofertado y el precio referencial superiores a 20% cuando el precio se encuentra por debajo del precio referencial y superiores al 10% cuando el precio ofertado se encuentra por encima del precio referencial, por lo que se procedió a solicitar la explicación detallada de la composición de dichos precios.

Que, a través del Memorándum N° 03 de fecha 01/11/2024 este Comité de Evaluación ha solicitado a la Coordinación de Adquisiciones y Contrataciones de la UEPP sea requerida la justificación y desglose de los precios ofertados a aquellos oferentes que se encuentran fuera del rango establecido en el PBC, que según el “Cuadro comparativo de ofertas y variación de costo” son los siguientes oferentes CORPORACION LEMURIA, ASCENT S.A., INGENIERIA APLICADA, MM S.A., HEIDECOM S.A., RITTER SRL, ITINERA S.A., CARLOS PERALES, HUGO NAVARRO, A Y C WAREHOUSE, DECO SRL, ECO SERVICE, ESTERO GUAZU, 3V INGENIERIA S.A., MACUSO & CIA SRL, RICARDO DIAZ MARTINEZ, cuya solicitud fue remitida mediante Notas CAC N° 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771/2024.

10

Que, a través del Memorándum N° 04 de fecha 11/11/2024, este Comité de Evaluación ha solicitado a la Coordinación de Adquisiciones y Contrataciones de la UEPP, prórroga del plazo para la presentación del informe de evaluación.

Que, a través del Memorándum N° 05 de fecha 12/11/2024 este Comité de Evaluación ha solicitado a la Coordinación de Adquisiciones y Contrataciones de la UEPP, documentos financieros, de experiencia técnica y otros, los cuales fueron solicitados por la citada Coordinación mediante Notas CAC N° 839/2024 NELSON SEGOVIA, N° 840/2024 DIEGO BECONI, N° 841/2024 MANCUSO & CIA SRL, solicitando a todos los oferentes que las respuestas sean remitidas al correo uoc.uepp@mec.gov.py, **siendo la fecha y hora límites de presentación las 09:00 hs. del jueves 14 de noviembre de 2024.**

Que, a través del Memorándum N° 06 de fecha 13/11/2024 este Comité de Evaluación ha solicitado a la Coordinación de Adquisiciones y Contrataciones de la UEPP, documentos financieros, de experiencia técnica y otros, los cuales fueron solicitados por la citada Coordinación mediante Notas CAC N° 845/2024 MARGEN CONSTRUCTORA, N° 846/2024 HEIDECOM S.A., N° 847/2024 A Y C WAREHOUSE, , solicitando a todos los oferentes que sus las respuestas sean remitidas al correo uoc.uepp@mec.gov.py, **siendo la fecha y hora límites de presentación las 09:00 hs. del viernes 15 de noviembre de 2024.**

Que, a través del Memorándum N° 07 de fecha 13/11/2024 este Comité de Evaluación ha solicitado a la Coordinación de Adquisiciones y Contrataciones de la UEPP sea requerida nuevamente la justificación del

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

desglose de los precios ofertados a aquellos oferentes que se encuentran fuera del rango establecido en el PBC, para un mejor análisis de la justificación de precios de dichos oferentes los cuales se enumeran a continuación : CORPORACION LEMURIA, ASCENT S.A., INGENIERIA APLICADA, MM S.A., HEIDECOM S.A., RITTER SRL, ITINERA S.A. CARLOS PERALES, HUGO NAVARRO, A Y C WAREHOUSE, DECO SRL, ECO SEERVICE, ESTERO GUAZU, 3V INGENIERIA S.A., MACUSO & CIA SRL, RICARDO DIAZ MARTINEZ, por Notas CAC N° 848, 849, 850, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865/2024.

Que, a través del Memorándum N° 08 de fecha 13/11/2024 este Comité de Evaluación ha solicitado a la Coordinación de Adquisiciones y Contrataciones de la UEPP, documentos financieros, de experiencia técnica y otros, los cuales fueron solicitados por la citada Coordinación mediante Notas CAC N° 866/2024 CARLOS PERALES, N° 867/2024 RICARDO DIAZ MARTINEZ, N° 868/2024 ASCENT S.A. solicitando a todos los oferentes que sus respuestas sean remitidas al correo uoc.uepp@mec.gov.py, **siendo la fecha y hora límites de presentación las 12:00 hs. del viernes 15 de noviembre de 2024.**

Que, a través del Memorándum N° 09 de fecha 15/11/2024 este Comité de Evaluación ha solicitado a la Coordinación de Adquisiciones y Contrataciones de la UEPP, documentos financieros, de experiencia técnica y otros, los cuales fueron solicitados por la citada Coordinación mediante Notas CAC N° 919/2024 GCA S.A., N° 882/2024 ECOSERVICE, N° 883/2024 MW SOCIEDAD ANONIMA, N° 884 Y 881 2024 MM SOCIEDAD ANONIMA, N° 885/2024 TESAKA INGENIERIA S.A., solicitando a todos los oferentes que las respuestas sean remitidas al correo uoc.uepp@mec.gov.py, **siendo la fecha y hora límites de presentación las 09:00 hs. del martes 19 de noviembre de 2024.**

Que, a través del Memorándum N° 10 de fecha 15/11/2024 este Comité de Evaluación ha solicitado a la Coordinación de Adquisiciones y Contrataciones de la UEPP, documentos financieros, de experiencia técnica y otros, los cuales fueron solicitados por la citada Coordinación mediante Notas CAC N° 886/2024 CORPORACION LEMURIA, N° 887/2024 DECO S.R.L. N°888/2024 INGENIERIA APLICADA S.A. , N° 889/2024 ITINERA , N° 890/2024 ALAM EDUARDO IRIGOITIA PENAYO (**siendo la fecha y hora límites de presentación de dichas notas a las 09:00 hs. del martes 19 de noviembre de 2024**), también se remitió solicitud de los mismos documentos por las Notas CAC N° 929/2024 HUGO NAVARRO y N° 930/2024 ESTERO GUAZU (**siendo la fecha y horas límites de presentación las 12:00 hs. del lunes 25 de noviembre de 2024**), solicitando a todos los oferentes que sus respuestas sean remitidas al correo uoc.uepp@mec.gov.py,

Posteriormente, se procede a seleccionar provisoriamente a la oferta más baja conforme lo establece el Art. 75 inciso 2, numeral 2.1.3 del Decreto N° 2264/2024 “*Por el cual se reglamenta la Ley N° 7021/2022 “De suministro y contrataciones públicas”*”.

Atendiendo a lo establecido en el artículo mencionado anteriormente, se selecciona al oferente **ASCENT S.A.** respecto al LOTE 1, por cumplir con todas las documentaciones de carácter sustancial y por constituir la mejor oferta susceptible a ser analizada.

El comité de evaluación procede a analizar el desglose y justificación del menor precio ofertado por cada lote, iniciando con el **Lote 1**, el cual se toma provisoriamente al oferente ASCENT S.A., considerando que la variación de costos en varios ítems oscila entre -70% y -30% por debajo del precio referencial y de 20

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

% por encima del precio referencial, por lo que se procede al análisis el desglose y justificación remitido por dicho ofertante:

En el desglose de precio unitario analizado, se observa que en varios ítems no se consideran de manera suficiente los componentes de “*equipos a utilizar*”, asimismo, el desglose en cuanto a “*materiales*” se encuentra incompleto, en relación a la justificación del desglose de precios el oferente expresa lo sgte.: “*se aclara que para la cotización del mismo se han contemplado todas las especificaciones técnicas constructivas establecidas en el PBC... Cualquier omisión dentro del desglose (herramientas, maquinarias, flete, indirectos, etc.) aclaramos que han sido contemplados dentro del presupuesto obtenido en el análisis de costo que hemos realizado para presentar la oferta*”, dicho esto, es importante mencionar que el desglose y justificación solicitado por este comité a todos los oferentes que tengan sus precios fuera del rango referencial tiene como fin seleccionar los mejores oferentes y evaluar que estos garanticen la mejor calidad y precios compitiendo en igualdad de condiciones entre ellos, por tal motivo, el desglose necesita ser detallado y esto implica que el oferente describa en el mismo la especificación de cada tipo de material necesario para la obra o rubro, incluyendo cantidades y costos unitarios, todo lo que el oferente tenga en cuenta en su desglose y justificación debe plasmarlo en su respuesta.

El Comité de evaluación, concluye que los precios referenciales fuera de los rangos presentados por la firma ASCENT S.A. y al no estar correctamente desglosados y justificados no se pueden evaluar correctamente pues no tenemos información clara y detallada sobre cómo se determinaron los costos, por dicho motivo se procede a rechazar la oferta de la firma ASCENT S.A.

12

A continuación, pasamos a analizar el siguiente mejor precio, seleccionando al oferente **CORPORACIÓN LEMURIA S.A.**, que presenta variación de costos en varios ítems oscilando entre -30% y -25% por debajo del precio referencial, por lo que se procede al análisis el desglose y justificación remitido por dicho ofertante:

En el desglose de precio unitario analizado, se observa que en varios ítems no se consideraron de manera suficiente los componentes de “*equipos a utilizar*”, asimismo, el desglose en cuanto a “*materiales*” se encuentra incompleto, que los rubros mencionados se encuentran fuera del rango establecido en el P.B.C. y al no estar correctamente desglosados y justificados el comité no puede evaluar correctamente pues no tenemos información clara y detallada sobre cómo se determinaron los costos, dichas inconsistencias se traducen en precios que no se corresponden con los requerimientos de las obras a construir, por dicho motivo se procede a rechazar la oferta de la firma **CORPORACIÓN LEMURIA S.A.**.

A continuación, pasamos a analizar el siguiente mejor precio, seleccionando provisoriamente a la firma **HEIDECOM S.A.** considerando que la variación de costos en 4 ítems oscila entre -72% y -37% (Ítems N° 2, 13, 14 y 130) por debajo del precio referencial, por lo que se procede al análisis el desglose y justificación remitido por dicho ofertante:

El Comité de Evaluación procedió a analizar la justificación y el desglose de los precios ofertados, en ese contexto, se pudo constatar que los desgloses de precios unitarios de los 4 ítems que están fuera del rango se encuentran bien identificados los componentes adecuados que se requieren para ejecutar cada rubro, se consideran correctamente los componentes de capacidad de equipos, mano de obra, materiales y transporte correspondiéndose así con las exigencias establecidas en las especificaciones técnicas, las cuales cuentan con unidades de medida y costos coherentes con las actividades a ejecutar, considerando viable la realización

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

del rubro con esos montos al no tener impactando significativo en el monto total del lote, por lo que la justificación hecha por la firma satisface a este comité.

Por las razones expuestas, los desgloses de precios unitarios presentados por **HEIDECOM S.A.** justifican suficientemente las variaciones entre los precios ofertados y los referenciales por lo que se considera que la respuesta dada por el oferente es suficiente, siendo elegido provisoriamente para continuar con la siguiente etapa de análisis y evaluación de los criterios requeridos en el PBC respecto al **Lote 1**.

A continuación, el Comité de Evaluación procede a analizar el desglose y justificación del menor precio ofertado en el Lote 2:

Se toma provisoriamente el menor precio ofertado en dicho lote, oferente **ASCENT S.A.**, considerando que la variación de costos en sus ítems oscila entre -70% y -30% por debajo del precio referencial y de 20 % por encima del precio referencial, por lo que se procede al análisis el desglose y justificación remitido por dicho ofertante:

En el desglose de precio unitario analizado, se observa que en varios ítems no se consideran de manera suficiente los componentes de “*equipos a utilizar*”, asimismo, el desglose en algunos ítems en cuanto a “*materiales*” se encuentran incompletos, a criterio de este comité los precios referenciales que se encuentran fuera del rango al no estar suficientemente justificados y al tener ciertos componentes incompletos, se traducen en precios que no corresponden con los requerimientos de las obras a construir, dichas inconsistencias son consideradas de alto riesgo para la correcta ejecución de los trabajos.

13

El Comité de evaluación, concluye que los precios fuera del rango del precio referencial son considerados de alto riesgo para la correcta ejecución de los trabajos, lo cual representa un riesgo elevado para poder garantizar el correcto desempeño del contrato en caso de ser adjudicado, además no justificaron respecto al desglose solicitado, por lo que este comité procede a rechazar la oferta del oferente **ASCENT S.A.**

A continuación, pasamos a analizar el siguiente mejor precio, seleccionando al oferente **CORPORACIÓN LEMURIA S.A.**, que presenta variación de costos en varios ítems oscilando entre -50% y -25% por debajo del precio referencial, por lo que se procede al análisis el desglose y justificación remitido por dicho ofertante:

En el desglose de precio unitario analizado, se observa que en varios ítems no se consideraron de manera suficiente los componentes de “*equipos a utilizar*”, asimismo, el desglose en cuanto a “*materiales*” se encuentra incompleto, los rubros mencionados se encuentran fuera del rango establecido en el P.B.C. y al no estar correctamente desglosados y justificados el comité no puede evaluar correctamente, pues no se dispone de información clara, suficiente y detallada sobre cómo se determinaron los costos, dichas inconsistencias se traducen en precios que no se corresponden con los requerimientos de las obras a construir, por dicho motivo se procede a rechazar la oferta de la firma **CORPORACIÓN LEMURIA S.A.**

A continuación, pasamos a analizar el siguiente mejor precio, seleccionando provisoriamente **HUGO NAVARRO**, que presenta variación de costos en varios ítems oscilando entre - 45% y -21% por debajo del precio referencial, por lo cual el Comité de Evaluación ha solicitado a la Coordinación de Adquisiciones y Contrataciones de la UEPP desglose y justificación de la composición de precios ofertados, según Nota CAC N° 859/2024.

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Además, a través del Memorándum N° 10 de fecha 15/11/2024 este Comité de Evaluación ha solicitado a la Coordinación de Adquisiciones y Contrataciones de la UEPP, documentos financieros, de experiencia técnica y otros, los cuales fueron solicitados por la citada Coordinación mediante Nota CAC N° 929/2024 HUGO NAVARRO, **siendo la fecha y hora límites de presentación las 12:00 hs. del lunes 25 de noviembre de 2024**, al respecto hemos corroborado el plazo estipulado en la notificación electrónica realizada en el correo denunciado en el acta de apertura por el oferente, verificando que dicho oferente no respondió a tal requerimiento.

Con relación a las notificaciones realizadas a los oferentes en los procesos de contratación, el oferente está obligado a contar con una dirección de correo electrónico, que será declarada en la oferta, con carácter de declaración jurada, dicho oferente es responsable de revisar diariamente su buzón electrónico, a los efectos de darse por notificado y a mantener en condiciones técnicas óptimas el acceso a su correo electrónico, ya que las comunicaciones, notificaciones, aclaraciones y consultas que la convocante realice durante la evaluación de ofertas, como consecuencia de los actos administrados podrán ser remitidas a la dirección de correo electrónico, sin necesidad de acuse de recibo, debiendo responder lo requerido por la convocante al correo electrónico desde el cual fue remitida dicha solicitud.

Teniendo en cuenta los plazos reducidos establecidos para cumplir con la presente evaluación y la envergadura del presente llamado, por dicho motivo en todas las solicitudes realizadas a los convocantes, se establece un plazo límite de presentación de lo solicitado, los correos declarados en el acta de oferta son válidos para las notificaciones formales realizadas a los oferentes, y teniendo en cuenta el “Principio de Legalidad” y Plazos, la Resolución DNCP/2490/2019, establece claramente la necesidad de cumplir con los plazos establecidos en los procedimientos de contratación, garantizando así la transparencia y la igualdad de condiciones entre los oferentes.

Al fijar plazos específicos, se busca proporcionar seguridad jurídica tanto a la administración pública como a los oferentes, por tal motivo, es criterio del Comité de Evaluación, descalificar a aquel oferente que no cumpla con los requisitos establecidos, ya sea en documentación requerida incompleta, o presenten fuera del plazo establecido.

Teniendo en cuenta el criterio tomado por el comité respecto a las solicitudes de documentos requerido por la convocante al correo electrónico de los oferentes, debemos descalificar al oferente **HUGO NAVARRO** por no presentar los documentos solicitados por Nota CAC N° 929/2024 (pedido de documentos - financieros, para evaluar criterios de experiencia general/ específica en obras, en materia personal y equipos).

A continuación, pasamos a analizar el siguiente mejor precio, seleccionando al oferente **ITINERA S.A.**, que presenta variación de costos en varios ítems oscilando entre -96% y -22% por debajo del precio referencial, y de 20 % a 53 % por encima del precio referencial, dicho esto debemos mencionar un dato se suma importancia respecto a este oferente, el comité verifico la capacidad financiera de la firma **ITINERA S.A.**, resultando la siguiente:

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

ITINERA S.A.					
INDICES DE CAPACIDAD					
a. Coeficiente de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los años (2021, 2022 y 2023).					
Años	2023	2.022	2.021	Suma	Promedio
Activo Corriente	6.130.310.894	5.271.642.916	4.765.537.216	5,16	1,72
Pasivo Corriente	3.074.963.593	3.293.550.538	3.027.588.228		
Coeficiente de Liquidez	1,99	1,60	1,57		
CUMPLE/NO CUMPLE	CUMPLE				
b. Coeficiente de Solvencia: activo total/ pasivo total. Deberá ser igual o mayor que 1, 20, en los años (2021, 2022 y 2023).					
Años	2023	2.022	2.021	Suma	Promedio
Activo Total	6.437.727.043	5.756.014.697	5.467.673.843	5,65	1,88
Pasivo Total	3.074.963.593	3.293.550.538	3.027.588.228		
Coeficiente de Solvencia	2,09	1,75	1,81		
CUMPLE/NO CUMPLE	CUMPLE				

Activos Líquidos - Capital Operativo (activo corriente - pasivo corriente)	3.055.347.301	NO CALIFICA
CARTA COMPROMISO	0	NO PRESENTA
Lote 1.2.3.4.y 6	5.233.373.073	608.013.850
70%	3.663.361.151	

ACTIVO LIQUIDOS MAS CARTA COMPROMISO	3.055.347.301
--------------------------------------	---------------

Que, dicha firma no cumple el parámetro establecido en el PBC respecto al punto “*Activos Líquidos - Capital Operativo (activo corriente - pasivo corriente)*” como se demuestra en el gráfico anterior, por tal motivo la firma **ITINERA S.A.**, queda descalificada respecto a todos los lotes ofertados en el presente llamado.

A continuación, pasamos a analizar el siguiente mejor precio, seleccionando al oferente **MW INGENIERÍA**, que presenta variación de costos en algunos ítems oscilando entre -58% y -21% por debajo del precio referencial, y de 13% a 15 % por encima del precio referencial, por lo que se procede al análisis el desglose y justificación remitido por dicho ofertante:

El Comité de Evaluación procedió a analizar la justificación y el desglose de los precios ofertados, en ese contexto, se pudo constatar que los desgloses de precios unitarios de los ítems que están fuera del rango se encuentran bien identificados los componentes adecuados que se requieren para ejecutar cada rubro, se consideran correctamente los componentes de capacidad de equipos, mano de obra, materiales y transporte correspondiéndose así con las exigencias establecidas en las especificaciones técnicas, las cuales cuentan con unidades de medida y costos coherentes con las actividades a ejecutar, considerando viable la realización del rubro con esos montos al no tener impactando significativo en el monto total del lote, por lo que la justificación hecha por la firma satisface a este comité.

Por las razones expuestas, los desgloses de precios unitarios presentados por **MW INGENIERÍA**, justifican suficientemente las variaciones entre los precios ofertados y los referenciales por lo que la respuesta dada por el oferente es suficiente, siendo elegido provisoriamente para continuar con la siguiente etapa de análisis y evaluación de los criterios requeridos en el PBC respecto al **Lote 2**.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

A continuación, el Comité de Evaluación procede a analizar el desglose y justificación del menor precio ofertado continuando con el Lote 3:

Se toma provisoriamente el menor precio ofertado en dicho lote, oferente **ASCENT S.A.**, considerando que la variación de costos en sus ítems oscila entre -70% y -30% por debajo del precio referencial y de 20 % por encima del precio referencial, por lo que se procede al análisis el desglose y justificación remitido por dicho ofertante:

En el desglose de precio unitario analizado, se observa que en varios ítems no se consideran de manera suficiente los componentes de “*equipos a utilizar*”, asimismo, el desglose en algunos ítems en cuanto a “*materiales*” se encuentran incompletos, a criterio de este comité los precios referenciales que se encuentran fuera del rango al no estar suficientemente justificados y al tener ciertos componentes incompletos, se traducen en precios que no corresponden con los requerimientos de las obras a construir, dichas inconsistencias son consideradas de alto riesgo para la correcta ejecución de los trabajos.

El Comité de evaluación, concluye que los precios fuera del rango del precio referencial son considerados de alto riesgo para la correcta ejecución de los trabajos, lo cual representa un riesgo elevado para poder garantizar el correcto desempeño del contrato en caso de ser adjudicado, además no justificación respecto al desglose solicitado no satisface a este comité, por lo que se procede a rechazar la oferta del oferente ASCENT S.A.

A continuación, pasamos a analizar el siguiente mejor precio, seleccionando al oferente **CORPORACIÓN LEMURIA S.A.**, que presenta variación de costos en varios ítems oscilando entre -30% y -28% por debajo del precio referencial, por lo que se procede al análisis el desglose y justificación remitido por dicho ofertante:

En el desglose de precio unitario analizado, se observa que en varios ítems no se consideraron de manera suficiente los componentes de “*equipos a utilizar*”, asimismo, el desglose en cuanto a “*materiales*” se encuentra incompleto, que los rubros mencionados se encuentran fuera del rango establecido en el P.B.C. y al no estar correctamente desglosados y justificados el comité no puede evaluar correctamente pues no tenemos información clara y detallada sobre cómo se determinaron los costos, dichas inconsistencias se traducen en precios que no se corresponden con los requerimientos de las obras a construir, por dicho motivo se procede a rechazar la oferta de la firma **CORPORACIÓN LEMURIA S.A.**.

A continuación, pasamos a analizar el siguiente mejor precio, seleccionando provisoriamente a la firma **ESTERO GUAZU**, que presenta variación de costos en todos sus ítems en -25 % por debajo del precio referencial, por lo cual el Comité de Evaluación ha solicitado a la Coordinación de Adquisiciones y Contrataciones de la UEPP desglose y justificación de la composición de precios ofertados a dicho oferente.

Además, a través del Memorándum N° 10 de fecha 15/11/2024 este Comité de Evaluación ha solicitado a la Coordinación de Adquisiciones y Contrataciones de la UEPP, documentos financieros, de experiencia técnica y otros, los cuales fueron solicitados por la citada Coordinación mediante Nota CAC N° 930/2024 **ESTERO GUAZÚ S.A., siendo la fecha y hora límites de presentación las 12:00 hs. del lunes 25 de noviembre de 2024**, que hemos corroborado el plazo estipulado en la notificación electrónica realizada en el correo denunciado en el acta de apertura por el oferente, verificando que dicho oferente respondió algunas documentaciones requeridas en plazo, y otras como “*Parte personal y experiencia*” fuera del plazo

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

establecido, según se puede observar respuesta otorgada vía correo electrónico en fecha 25/11/2024 12:15 y 12:17), se adjunta dicha documentación al “Anexo”.

Que, teniendo en cuenta los plazos reducidos para cumplir con el proceso de evaluación, fue criterio del Comité de Evaluación descalificar aquellos oferentes que no cumpla con los documentos requeridos por la convocante ya sea porque remitió documentación incompleta, falta de respuesta o presentación fuera del plazo establecido.

Por dicho motivo, se procede a descalificar al oferente **ESTERO GUAZÚ S.A.**, por presentación fuera del plazo establecido en la Nota CAC N° 930/2024 (pedido de documentos).

A continuación, pasamos a analizar el siguiente mejor precio del lote 3, resultando mejor precio el del oferente **HUGO NAVARRO**, sin embargo, el mismo ya fue descalificado en los lotes 2, 3, 4 y 5, por los motivos expuestos en el análisis del lote 2, pasamos a analizar el siguiente mejor precio, seleccionando provisoriamente al oferente **ITINERA S.A.**, no obstante, dicho oferente ya fue descalificado en todos los lotes de este llamado por no cumplir con los requerimientos financieros establecidos en el PBC, motivos expuestos con más detalles en el lote 2, por esta razón pasamos a analizar el siguiente mejor precio del lote 3, seleccionando provisoriamente al oferente **ECOSERVICE GROUP**.

La firma **ECOSERVICE GROUP** posee variación de costos en un ítem, el N° 111 - S. De disyuntor TN 2x25A el cual se encuentran en un - 48 % por debajo del precio referencial, por lo cual se le pidió desglose y justificación de dicho ítem, todos los demás ítems de lote 3 se encuentran dentro del margen referencial establecido en el P.B.C.

El Comité de Evaluación procedió a analizar la justificación y el desglose del ítem requerido, pudiéndose constatar que el desglose de precio unitario del ítem requerido se encuentran bien identificado los componentes adecuados que se requieren para ejecutar dicho rubro, se consideran correctamente los componentes de mano de obra y materiales correspondiéndose así con las exigencias establecidas en las especificaciones técnicas, las cuales cuentan con unidades de medida y costos coherentes con las actividades a ejecutar, por lo que la justificación hecha por la firma satisface a este comité.

Por las razones expuestas, los desgloses de precios unitarios presentados por **ECOSERVICE GROUP** justifican suficientemente las variaciones entre los precios ofertados y los referenciales por lo que la respuesta dada por el oferente es suficiente, siendo elegido provisoriamente para continuar con la siguiente etapa de análisis y evaluación de los criterios requeridos en el PBC respecto al **Lote 3**.

A continuación, el Comité de Evaluación procede a analizar el desglose y justificación del menor precio ofertado en el Lote 4:

Se toma provisoriamente el menor precio ofertado en dicho lote, oferente **ASCENT S.A.**, considerando que la variación de costos en sus ítems oscila entre -70% y -30% por debajo del precio referencial y de 20 % por encima del precio referencial, por lo que se procede al análisis el desglose y justificación remitido por dicho ofertante:

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

En el desglose de precio unitario analizado, se observa que en varios ítems no se consideran de manera suficiente los componentes de “*equipos a utilizar*”, asimismo, el desglose en algunos ítems en cuanto a “*materiales*” se encuentran incompletos, a criterio de este comité los precios referenciales que se encuentran fuera del rango al no estar suficientemente justificados y al tener ciertos componentes incompletos, se traducen en precios que no corresponden con los requerimientos de las obras a construir, dichas inconsistencias son consideradas de alto riesgo para la correcta ejecución de los trabajos.

El Comité de evaluación, concluye que los precios fuera del rango del precio referencial son considerados de alto riesgo para la correcta ejecución de los trabajos, lo cual representa un riesgo elevado para poder garantizar el correcto desempeño del contrato en caso de ser adjudicado, además no justificación respecto al desglose solicitado no satisface a este comité, por lo que se procede a rechazar la oferta del oferente ASCENT S.A.

A continuación, pasamos a analizar el siguiente mejor precio, seleccionando al oferente **ITINERA S.A.**, sin embargo, el mismo ya fue descalificado en todos los lotes de este llamado porque no cumple el parámetro establecido en el PBC respecto al punto “*Activos Líquidos - Capital Operativo (activo corriente - pasivo corriente)*” como se demuestra en el gráfico agregado en el análisis del lote 2, por lo que pasamos a analizar el siguiente mejor precio, seleccionando provisoriamente **3V INGENIERIA S.A.**, que presenta variación de costos en varios ítems oscilando entre - 57% y -42% por debajo del precio referencial, y de 16 % sobre el precio referencial, por lo cual el Comité de Evaluación ha solicitado a la Coordinación de Adquisiciones y Contrataciones de la UEPP desglose y justificación de la composición de precios ofertados, según Nota CAC N° 769/2024 , y la reiteración Nota CAC N° 863/2024 no respondiendo a dicho pedido, por lo que el comité no pudo analizar los rubros que se encuentran fuera del rango establecido en el P.B.C. , y teniendo en cuenta que se encuentran muy por debajo del rango los mismos son considerados de alto riesgo de cumplimiento, por dicho motivo se procede a rechazar la oferta de la firma **3V INGENIERIA S.A.**

A continuación, pasamos a analizar el siguiente mejor precio, seleccionando provisoriamente **NELSON FEDERICO SEGOVIA AZUCAS**, considerando que la variación de costos en todos los ítems se encuentra dentro del rango referencial establecido en el PBC, no corresponde pedir desglose ni justificación siendo elegido provisoriamente para continuar con la siguiente etapa de análisis y evaluación de los criterios requeridos en el PBC.

Que, a través del Memorándum N° 05 de fecha 12/11/2024 este Comité de Evaluación ha solicitado a la Coordinación de Adquisiciones y Contrataciones de la UEPP, documentos financieros, de experiencia técnica y otros, los cuales fueron solicitados por la citada Coordinación mediante Notas CAC N° 839/2024 NELSON SEGOVIA, solicitando a todos los oferentes que las respuestas sean remitidas al correo uoc.uepp@mec.gov.py, **siendo la fecha y hora límites de presentación las 09:00 hs. del jueves 14 de noviembre de 2024.**

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Cuadro de evaluación - capacidad en materia de personal						
Lote 3	Requisitos mínimos	Requisitos de cumplimiento				
		Nombre oferente individual	Currículum vitae	Certificado de trabajo	Título de carrera	Registro MOPC
Nelson Segovia	Un/a jefe/a o superintendente de obras (arquitecto/ingeniero civil) con al menos 10 años de experiencia general y al menos 5 años de experiencia en obras de similares características.	Raúl Domaniczky	Presenta	Presenta	No está legalizado ni registrado	Presenta
	Un/a arquitecto/a en gabinete con 1 año de experiencia profesional	Ana Came	Presenta	No presenta	No tiene la copia de legalizado ni registrado	No presenta
	Un/a ingeniero/a civil en gabinete con 1 año de experiencia profesional	Arammi Benítez	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
	Un arquitecto/a o ingeniero/a civil para el cargo de residente de obras, con 5 (cinco) o más años de experiencia en edificaciones similares.	Juan Manuel Benítez Isasi	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
	Requisitos de cumplimiento: cada profesional deberá contar con el registro o matrícula correspondiente que deberá estar vigente al momento de la apertura de oferta. La similitud debe basarse en la escala física, la complejidad, el tiempo de duración de la obra, los métodos o la tecnología, u otras características técnicas, conforme a lo descrito en la sección alcance de las obras.					

19

Conforme a los documentos evaluados en el cual se visualizan los requisitos establecidos para cada profesional requerido, el equipo técnico considera que el oferente **NELSON SEGOVIA**, no cumple con las exigencias requeridas en el apartado de “*Capacidad en materia de personal*” de la sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación del pliego de bases y condiciones, por lo cual es descalificado.

A continuación, pasamos a analizar el siguiente mejor precio del lote 4, resultando mejor precio el del oferente **HUGO NAVARRO**, sin embargo, el mismo ya fue descalificado en los lotes 2, 3, 4 y 5, por los motivos expuestos en el análisis del lote 2, por lo expuesto, pasamos a analizar el siguiente mejor precio, seleccionando provisoriamente al oferente **CARLOS PERALES**.

Considerando que el oferente **CARLOS PERALES**, posee variación en algunos ítems del -25% por debajo del precio referencial, por lo que se procede al análisis el desglose y justificación remitido por dicho ofertante:

El Comité de Evaluación procedió a analizar la justificación y el desglose de los precios ofertados, en ese contexto, se pudo constatar que los desgloses de precios unitarios se encuentran bien identificados los componentes adecuados que se requieren para ejecutar cada rubro, se consideran correctamente los componentes de capacidad de equipos, mano de obra, materiales y transporte correspondiéndose así con las exigencias establecidas en las especificaciones técnicas, las cuales cuentan con unidades de medida y costos coherentes con las actividades a ejecutar, por lo que la justificación hecha por la firma satisface a este comité.

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Por las razones expuestas, los desgloses de precios unitarios presentados por **CARLOS PERALES** justifican suficientemente las variaciones entre los precios ofertados y los referenciales por lo que la respuesta dada por el oferente es suficiente, siendo elegido provisoriamente para continuar con la siguiente etapa de análisis y evaluación de los criterios requeridos en el PBC respecto al **Lote 4**.

A continuación, el Comité de Evaluación procede a analizar el desglose y justificación del menor precio ofertado en el Lote 5:

Se toma provisoriamente el menor precio ofertado en dicho lote, oferente **ASCENT S.A.**, considerando que la variación de costos en sus ítems oscila entre -70% y -30% por debajo del precio referencial y de 20 % por encima del precio referencial, por lo que se procede al análisis el desglose y justificación remitido por dicho ofertante:

En el desglose de precio unitario analizado, se observa que en varios ítems no se consideran de manera suficiente los componentes de “*equipos a utilizar*”, asimismo, el desglose en algunos ítems en cuanto a “*materiales*” se encuentran incompletos, a criterio de este comité los precios referenciales que se encuentran fuera del rango al no estar suficientemente justificados y al tener ciertos componentes incompletos, se traducen en precios que no corresponden con los requerimientos de las obras a construir, dichas inconsistencias son consideradas de alto riesgo para la correcta ejecución de los trabajos.

El Comité de evaluación, concluye que los precios fuera del rango del precio referencial son considerados de alto riesgo para la correcta ejecución de los trabajos, lo cual representa un riesgo elevado para poder garantizar el correcto desempeño del contrato en caso de ser adjudicado, además no justificación respecto al desglose solicitado no satisface a este comité, por lo que se procede a rechazar la oferta del oferente **ASCENT S.A.**

A continuación, pasamos a analizar el siguiente mejor precio, seleccionando al oferente **A&C WAREHOUSE** considerando que la variación de costos en todos sus ítems es de -25% por debajo del precio referencial, por lo que se procede al análisis el desglose y justificación remitido por dicho ofertante:

El Comité de Evaluación procedió a analizar la justificación y el desglose de los precios ofertados, en ese contexto, se pudo constatar que los desgloses de precios unitarios se encuentran bien identificados los componentes adecuados que se requieren para ejecutar cada rubro, se consideran correctamente los componentes de capacidad de equipos, mano de obra, materiales y transporte correspondiéndose así con las exigencias establecidas en las especificaciones técnicas, las cuales cuentan con unidades de medida y costos coherentes con las actividades a ejecutar, considerando viable la realización del rubro con esos montos al no tener impactando significativo en el monto total del lote, por lo que la justificación hecha por la firma satisface a este comité.

Por las razones expuestas, los desgloses de precios unitarios presentados por **A&C WAREHOUSE** justifican suficientemente las variaciones entre los precios ofertados y los referenciales por lo que la respuesta dada por el oferente es suficiente, siendo elegido provisoriamente para continuar con la siguiente etapa de análisis y evaluación de los criterios requeridos en el PBC respecto al **Lote 5**

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

A continuación, el Comité de Evaluación procede a analizar el desglose y justificación del menor precio ofertado en el Lote 6:

Se toma provisoriamente el menor precio ofertado en dicho lote, oferente **ASCENT S.A.**, considerando que la variación de costos en sus ítems oscila entre -70% y -30% por debajo del precio referencial y de 20 % por encima del precio referencial, por lo que se procede al análisis el desglose y justificación remitido por dicho ofertante:

En el desglose de precio unitario analizado, se observa que en varios ítems no se consideran de manera suficiente los componentes de “*equipos a utilizar*”, asimismo, el desglose en algunos ítems en cuanto a “*materiales*” se encuentran incompletos, a criterio de este comité los precios referenciales que se encuentran fuera del rango al no estar suficientemente justificados y al tener ciertos componentes incompletos, se traducen en precios que no corresponden con los requerimientos de las obras a construir, dichas inconsistencias son consideradas de alto riesgo para la correcta ejecución de los trabajos.

El Comité de evaluación, concluye que los precios fuera del rango del precio referencial son considerados de alto riesgo para la correcta ejecución de los trabajos, lo cual representa un riesgo elevado para poder garantizar el correcto desempeño del contrato en caso de ser adjudicado, además su justificación respecto al desglose solicitado no satisface a este comité, por lo que se procede a rechazar la oferta del oferente **ASCENT S.A.**

A continuación, pasamos a analizar el siguiente mejor precio, seleccionando al oferente **TESAKA INGENIERIA**, considerando que la variación de costos en todos los ítems es del -20% por debajo del precio referencial, no corresponde pedir desglose ni justificación ya que dicha variación se encuentra dentro del rango establecido por las disposiciones legales, siendo elegido provisoriamente para continuar con la siguiente etapa de análisis y evaluación de los criterios requeridos en el PBC, respecto al **Lote 6**

21

6. ANÁLISIS DE LOS DOCUMENTOS TÉCNICOS PARA EVALUAR EXPERIENCIA EN OBRAS, CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL Y CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPOS

A continuación, se procedió a seleccionar provisoriamente la oferta del oferente **HEIDECOM S.A.**, respecto al **LOTE 1**, a los efectos de analizar los documentos formales de experiencia general y específica en obras, capacidad en materia de personal y equipos, los cuales se describe a continuación:

LOT E 1	Nombre Del Proyecto	Inicio	Fecha Fin	Contratante	Monto del Contrato	Acta de recepción provisori a y/o definitiva	Contrato	General / Especifica
OFERENTE HEIDECOM S.A.,	CONTRATO N° 03/2021 - "CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES, REPARACIONES DE 76 ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROGRAMAS	3/3/2021	30/11/2022	MEC	₡ 1.123.261.495	Presenta	Presenta	General Y Especifica

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

FINANCIADOS POR EL FEEI - ID N° 387.474"								
CONTRATO N° 4500062402/2021 - SERVICIOS DE REFACCIÓN, READECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL ALOJAMIENTO DE LA SE.AE - CHI/MD CON PROVISIÓN DE MATERIALES Y MANO DE OBRA"	4/10/2021	1/7/2022	Itaipu Binacional	G 1.770.000.000	Presenta	Presenta	General Y Específica	
CONTRATO N° 4500062902/ 2021 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO EDIFICIO DEL COMPLEJO NUTRICIONAL CIASI, UBICADO EN EL CENTRO AMBIENTAL DEL ÁREA DE COORDINACIÓN - CE/MD, CON PROVISIÓN DE MATERIALES Y MANO DE OBRA	18/10/2021	14/8/2022	Itaipu Binacional	G 1.590.000.000	Presenta	Presenta	General Y Específica	
CONTRATO N° 05/2019 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL EDIFICIO DE LA ANTSV Y ADENDA N° 01/2019	11/5/2019	4/10/2019	Agencia Nacional De Tránsito Y Seguridad Vial	G 560.000.000	Presenta	Presenta	General Y Específica	
CONTRATO N° 39/2020 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LAS OFICINAS DE LA UEP - AD REFERENDUM - ID N° 387.642	10/12/2020	17/1/2021	MAG-PIMA	G 281.400.000	Presenta	Presenta	General Y Específica	
CONTRATO N° 37/2021 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN PARA LAS OFICINAS DE LA COORDINACIÓN OPERATIVA DE LA DEAG- CON CONTRATO PLURIANUAL" ID N° 402.838	29/11/2021	20/12/2021	MAG-DEAG	G 293.000.000	Presenta	Presenta	General Y Específica	
CONTRATO N° 4500064072/2021 - SERVICIOS DE REFORMA Y AMPLIACIÓN DE LABORATORIO ECOLÓGICO - MARR.CE, SITUADO EN EL PREDIO DE ACUICULTURA / MARGEN DERECHA, ITAIPU BINACIONAL	27/12/2021	27/12/2022	Itaipu Binacional	G 1.645.000.000	Presenta	Presenta	General Y Específica	
CONTRATO N° 4500064396/2021 - CONSTRUCCIÓN DE BLOQUES DE APOYO PARA LA ESCUELA DE EDUCACIÓN FÍSICA DE LAS FF.AA. EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN - PARAGUAY"	29/12/2021	23/7/2023	Itaipu Binacional	G 2.820.000.000	Presenta	Presenta	General Y Específica	

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

CONTRATO N° 43/2022 - TERMINACIÓN DEL EDIFICIO DE LA ESCUELA DE CONTABILIDAD	6/12/2022	13/9/2023	Facultad De Ciencias Económicas - Una	G 1.616.640.900	Presenta	Presenta	General Y Específica
CONTRATO N° 4500061664/ 2021 - CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES DE SALUD DE LA FAMILIA - USF PADRE DAMIAN, USF SANTA CLARA, USF ARA POTI. DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ, PARAGUAY	12/7/2021	23/5/2022	Itaipu Binacional	G 3.865.000.000	Presenta	Presenta	General Y Específica
Total: Gs 15.564.302.395							

Conforme a los documentos evaluados anteriormente, el equipo técnico considera que el oferente **HEIDECOM S.A.** cumple con las exigencias requeridas en el apartado de “*Experiencia general y específica en obras*” de la sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación del pliego de bases y condiciones.

CUADRO DE EVALUACION - CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL						
OFERENTE LOTE 1	REQUISITOS MINIMOS	REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO				
		NOMBRE OFERENTE INDIVIDUAL	CURRICULUM VITAE	CERTIFICADO DE TRABAJO	TITULO DE CARRERA	REGISTRO MOPC
OFERENTE HEIDECOM	Un/a Jefe/a o Superintendente de Obras (arquitecto/ingeniero civil) con al menos 10 años de experiencia general y al menos 5 años de experiencia en obras de similares características.	Carlos María Aquino Escobar	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
	Un/a arquitecto/a en gabinete con 1 año de experiencia profesional	Verónica Quintana	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
	Un/a ingeniero/a civil en gabinete con 1 año de experiencia profesional	Eugenio Gómez López	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
	Un Arquitecto/a o Ingeniero/a Civil para el cargo de Residente de Obras, con 5 (cinco) o más años de experiencia en edificaciones similares.	Francisco Báez Otazo	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
	REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO: Cada profesional deberá contar con el registro o matrícula correspondiente que deberá estar vigente al momento de la apertura de oferta. La similitud debe basarse en la escala física, la complejidad, el tiempo de duración de la obra, los métodos o la tecnología, u otras características técnicas, conforme a lo descrito en la Sección Alcance de las Obras.					

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Conforme a los documentos evaluados anteriormente, el equipo técnico considera que el oferente **HEIDECOM S.A.** cumple con las exigencias requeridas en el apartado de “*Capacidad en materia de personal*” de la sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación del pliego de bases y condiciones.

CUADRO DE EVALUACION - CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPOS				
LOTE 1	REQUISITOS MINIMOS	REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO		
		Declaración jurada de equipos propios	Contrato de alquiler o leasing o carta de compromiso de equipos de terceros	Cuadro De Revalúo Fijo
OFERENTE HEIDECOM S.A.	Un camión de carga mínima 2,5Tn	N/A	Presenta	N/A
	Cinco hormigoneras eléctricas	N/A	Presenta	N/A
	Un tablero eléctrico provisorio exclusivo para la obra, en cada establecimiento escolar.	N/A	Presenta	N/A
	Equipos de soldadura eléctricas y accesorios.	N/A	Presenta	N/A
	Herramientas para la construcción	N/A	Presenta	N/A
	Los equipos mínimos necesarios presentados por los oferentes no deberán estar comprometidos en otras obras y deben ser considerados por lote cada lote en el caso de que una contratista quede con más de un lote adjudicado.			

Conforme a los documentos evaluados anteriormente, el equipo técnico considera que el oferente **HEIDECOM S.A.** cumple con las exigencias requeridas en el apartado de “*Capacidad en materia de equipos*” de la sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación del pliego de bases y condiciones.

24

A continuación, se procedió a seleccionar provisoriamente la oferta de **MW INGENIERÍA**, respecto al **LOTE 2**, a los efectos de analizar los documentos formales de experiencia general y específica en obras, capacidad en materia de personal y equipos, los cuales se describe a continuación:

RESUMEN DE DOCUMENTOS PARA EVALUAR EXPERIENCIA EN OBRAS								
OFERENTE: MW INGENIERÍA	NOMBRE DEL PROYECTO	INICIO	FECHA DE FIN	CONTRATANTE	MONTO DEL CONTRATO	ACTA DE RECEPCIÓN PROVISORIA Y/O DEFINITIVA	CONTRATO	GENERAL / ESPECÍFICA
	Construcción De Un Bloque De Dos Aulas Y Galerías Con Techo De Tejas En La Esc. Básica N°2200 Tucumán Paraguayo. Id.433807	15/09/2023	01/12/2023	CONSULTORA A.E.	₡ 200.966.700	Presenta	Presenta	General y específico
	Regularización Asfáltica De La Calle Acosta N° De Ytororo A Ind. Nacional Id.390011	25/03/2021	04/04/2021	CONSULTORA A.E.	₡ 163.350.000	Presenta	Presenta	General
	Construcción De Sshh Tipo 4,4 X 6,15. Para Alumnos Y Profes. Escuela Básica N° 665	25/11/2022	09/12/2022	CONSULTORA A.E.	₡ 93.634.310	Presenta	Presenta	General y específico

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Fortín Nanawa .Id 419967								
Construcción De Un Bloque De Sanitarios Sexados De 4,4 X 6,15 Mt En La Esc. Básica N° 153 Mcal Francisco Solano .Id 431373	15/07/2 023	01/12/2 024	CONSULTO RA A.E.	₡ 135.519.950	Presenta	Presenta	General	
Construcciones Varias Ubicadas En La Calle Bella Vista Casi Cnel Cazal. Barrio Camba Cua Fdo De La Mora	18/04/2 022	27/06/2 022	SRA LILIAN MABEL ALFONSO	₡ 220.000.000	Presenta	Presenta	General	
Mantenimiento De Salones Comerciales Y Construcción De Edificio De 3 Plantas Para Consultorios Clínicos Ubic. En La Calle Cnel. Cazal N°1213, Barrio Camba Cua Fdo Mora.	11/01/2 021	30/12/2 022	DELIA ALFONSO VDA DE MEDINA	₡ 2.700.000.000	Presenta	Presenta	General y especifico	
Construcción De Un Puente De Hormigón Armado, Enripiado, Empedrado, Construcción De Pozos, Construcción De Casa Con 2 Dormitorios. Paraguarí. Cerro León	07/03/2 021	10/01/2 022	MARIBEL ESPINOLA MACIEL	468.000.000	Presenta	Presenta	General	
Servicio De Mantenimiento Y Reparación Del Edificio Del Censa . Id. 437344	05/12/2 023		MSPBS	₡ 74.718.374	Presenta Facturas	Presenta	General	
Readecuación Parque Sanitario Sshh. Gobernación Depto. Central Id 436931	01/12/2 023	01/02/2 024	GOBERNACI ON DEPTO CENTRAL	₡ 152.540.000	Presenta Facturas	Presenta	General y especifico	
Reparación De Oficina Del Vice Ministerio De Agricultura Familiar Campesina .Id 438722	29/04/2 024	01/09/2 024	MINISTERIO DE AGRICULTU RA Y GANADERIA	₡ 51.000.000	Factura	Presenta	General y especifica	
Adquisición De Bienes Y Obras	21/03/2 024	01/05/2 024	ASOCIACIO N DE PROD.DE FRUTILLAS Y AFINES	₡ 533.039.250	Presenta Facturas	Presenta	General	
Fabricación Y Montaje De Tuberías Fermentación Según Espec. Técnicas De Petroquim	10/07/2 024	01/11/2 024	PETROQUIM SA	₡ 520.000.000	Facturas	Presenta	General	
Elkem Paraguay SA Fabrica - Contrato De	01/05/2 019	01/05/2 024	ELKEM PY SA.	₡ 6.328.046.795	Facturas	Presenta	General	

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Mantenimientos Por Órdenes De Compra							
Cementado De Las Calles Boquerón Y Jerusalén	21/03/2021	27/05/2021	MUNICIPALIDAD DE FDO. DE LA MORA	G 170.241.800	Presenta	Presenta	General
Contrato De Mantenimientos	01/12/2019	01/07/2024	UABL PY NAVIERA INDUSTRIA	G 1.301.507.316	Presenta Facturas	Presenta	General
Total				G 13.112.564.495			

Conforme a los documentos evaluados anteriormente, el equipo técnico considera que el oferente **MW INGENIERÍA**, cumple con las exigencias requeridas en el apartado de “*Experiencia general y específica en obras*” de la sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación del pliego de bases y condiciones.

CUADRO DE EVALUACION - CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL						
OFERENTE LOTE 2	REQUISITOS MINIMOS	REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO				
		Nombre Oferente Individual	Curriculum Vitae	Certificado De Trabajo	Título De Carrera	Registro MOPC
OFERENTE MW INGENIERIA SA	Un/a Jefe/a o Superintendente de Obras (arquitecto/ingeniero civil) con al menos 10 años de experiencia general y al menos 5 años de experiencia en obras de similares características.	Cesar Augusto Martínez	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
	Un/a arquitecto/a en gabinete con 1 año de experiencia profesional	Marta Concepción Vargas Giménez	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
	Un/a ingeniero/a civil en gabinete con 1 año de experiencia profesional	Pablo Santacruz	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
	Un Arquitecto/a o Ingeniero/a Civil para el cargo de Residente de Obras, con 5 (cinco) o más años de experiencia en edificaciones similares.	Marcelo Ramírez	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

	REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO: Cada profesional deberá contar con el registro o matrícula correspondiente que deberá estar vigente al momento de la apertura de oferta. La similitud debe basarse en la escala física, la complejidad, el tiempo de duración de la obra, los métodos o la tecnología, u otras características técnicas, conforme a lo descrito en la Sección Alcance de las Obras.
--	--

Conforme a los documentos evaluados anteriormente, el equipo técnico considera que el oferente **MW INGENIERÍA**, cumple con las exigencias requeridas en el apartado de “*Capacidad en materia de personal*” de la sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación del pliego de bases y condiciones.

CUADRO DE EVALUACION - CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPOS				
LOTE 2	REQUISITOS MINIMOS	REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO		
		Declaración jurada de equipos propios	Contrato de alquiler o leasing o carta de compromiso de equipos de terceros	Cuadro de revaluó fijo
OFERENTE MW INGENIERÍA	Un camión de carga mínima 2,5Tn	N/A	Presenta	N/A
	Cinco hormigoneras eléctricas	N/A	Presenta	N/A
	Un tablero eléctrico provisorio exclusivo para la obra, en cada establecimiento escolar.	N/A	Presenta	N/A
	Equipos de soldadura eléctricas y accesorios.	N/A	Presenta	N/A
	Herramientas para la construcción	N/A	Presenta	N/A
	Los equipos mínimos necesarios presentados por los oferentes no deberán estar comprometidos en otras obras y deben ser considerados por lote cada lote en el caso de que una contratista quede con más de un lote adjudicado.			

27

Conforme a los documentos evaluados anteriormente, el equipo técnico considera que el oferente **MW INGENIERÍA**, cumple con las exigencias requeridas en el apartado de “*Capacidad en materia de equipos*” de la sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación del pliego de bases y condiciones.

A continuación, se procedió a seleccionar provisoriamente la oferta de **ECOSERVICE GROUP** respecto al **LOTE 3**, a los efectos de analizar los documentos formales de experiencia general y específica en obras, capacidad en materia de personal y equipos, los cuales se describe a continuación:

	Nombre Del Proyecto	Inicio	Fecha Fin	Contratante	Monto Del Contrato	Acta de recepción Definitiva	Contrato	General / Especifica
ECOSERVICE S.A.	Contrato Para Construcción De Viviendas (Omisión De La Junta Comunal De Vecinos De La Comunidad Jhugua Rivas - San José Obrero)	10/12/2021	18/1/2023	MUVH	₡ 5.866.949.908	Cumple	Cumple	General / Especifica

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Contrato Para La Construcción Y Reparación De Obras De Infraestructura En Diversas Instituciones Educativas A Través Del Fondo De Fonacide Id 358292 - Centro Reg De Educación Clementina Irrazabal	31/7/2019	27/12/2019	Municipalidad De Encarnación	G 337.105.452	Cumple	Cumple	General / Especifica
Contrato N°5/2018 De Construcción De Planta Alta De Pabellón De Aulas - Ad Referéndum - Facultad De Ing. Agronómica De La Universidad Nacional Del Este Id 351620	8/11/2018	26/12/2018	Universidad Nacional Del Este	G 484.003.085	Cumple	Cumple	General
Contrato 11/2019 Mantenimiento Y Reparación De Servicios De Salud	7/1/2019	21/12/2022	MSPBS	G 2.998.123.000	Cumple	Cumple	Especificas
Construcción Del Cruce Yvyk'i Yukyry	24/11/2020	6/1/2021	Municipalidad De Luque	G 82.700.215	Cumple	Cumple	General
Construcción De Obras En Diversas Instituciones Educativas Del Fonacide	1/7/2019	1/11/2019	Municipalidad De Encarnación	G 337.105.452	Cumple	Cumple	Especificas
Cd N° 03/2022 Reparación De Bloque De Aulas	10/10/2022	20/12/2022	Gobernación De Canindeyú	G 182.000.000	Cumple	Cumple	Especificas
Contrato 37/2022 Construcción De 2 Aulas	10/11/2022	20/3/2023	Municipalidad De San Ignacio	G 216.201.665	Cumple	Cumple	Especificas
Refacción Y Reparación De Vestuarios	1/12/2023	1/9/2023	Itaipu	G 321.326.691	Cumple	Cumple	Especificas
Reparación De Laboratorio	1/11/2017	1/12/2017	Universidad Nacional Del Este	G 450.290.320	Cumple	Cumple	Especificas
TOTAL EN GS				11.275.805.788			

28

Conforme a los documentos evaluados anteriormente, el equipo técnico considera que el oferente ECOSERVICE GROUP cumple con las exigencias requeridas en el apartado de “**Experiencia general y específica en obras**” de la sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación del pliego de bases y condiciones.

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

CUADRO DE EVALUACION - CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL						
	REQUISITOS MINIMOS	REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO				
		NOMBRE OFERENTE INDIVIDUAL	CURRICULUM VITAE	CERTIFICADO DE TRABAJO	TITULO DE CARRERA	REGISTRO MOPC
ECOSERVICE S.A.	Un/a Jefe/a o Superintendente de Obras (arquitecto/ingeniero civil) con al menos 10 años de experiencia general y al menos 5 años de experiencia en obras de similares características.	Juan Pablo Cabral Lassalle	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Un/a arquitecto/a en gabinete con 1 año de experiencia profesional	Maricelia Zalazar	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Un/a ingeniero/a civil en gabinete con 1 año de experiencia profesional	Cesar López	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	Un Arquitecto/a o Ingeniero/a Civil para el cargo de Residente de Obras, con 5 (cinco) o más años de experiencia en edificaciones similares.	Cinthia Montiel	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO: Cada profesional deberá contar con el registro o matrícula correspondiente que deberá estar vigente al momento de la apertura de oferta. La similitud debe basarse en la escala física, la complejidad, el tiempo de duración de la obra, los métodos o la tecnología, u otras características técnicas, conforme a lo descrito en la Sección Alcance de las Obras.					

29

Conforme a los documentos evaluados anteriormente, el equipo técnico considera que el oferente **ECOSERVICE GROUP** cumple con las exigencias requeridas en el apartado de “*Capacidad en materia de personal*” de la sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación del pliego de bases y condiciones.

CUADRO DE EVALUACION - CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPOS				
	REQUISITOS MINIMOS	REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO		
		Declaración jurada de equipos propios	Contrato de alquiler o leasing o carta de compromiso de equipos de terceros	Cuadro de revalúo fijo
ECOSERVICE S.A.	Un camión de carga mínima 2,5Tn	Presenta	N/A	Presenta
	Cinco hormigoneras eléctricas	N/A	Presenta	N/A
	Un tablero eléctrico provisorio exclusivo para la obra, en cada establecimiento escolar.	N/A	Presenta	N/A
	Equipos de soldadura eléctricas y accesorios.	N/A	Presenta	N/A
	Herramientas para la construcción	N/A	Presenta	N/A

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

	Los equipos mínimos necesarios presentados por los oferentes no deberán estar comprometidos en otras obras y deben ser considerados por lote cada lote en el caso de que una contratista quede con más de un lote adjudicado.
--	---

Conforme a los documentos evaluados anteriormente, el equipo técnico considera que el oferente **ECOSERVICE GROUP**, cumple con las exigencias requeridas en el apartado de “*Capacidad en materia de equipos*” de la sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación del pliego de bases y condiciones.

A continuación, se procedió a seleccionar provisoriamente la oferta de **CARLOS PERALES** respecto al **LOTE 4**, a los efectos de analizar los documentos formales de experiencia general y específica en obras, capacidad en materia de personal y equipos, los cuales se describe a continuación:

RESUMEN DE DOCUMENTOS PARA EVALUAR EXPERIENCIA EN OBRAS								
	Nombre del proyecto	Inicio	Fecha fin	Contratante	Monto del contrato	Acta de recepción provisoria y/o definitiva	Contrato	General / Especifica
CARLOS PERALES	Contrato n° 01/2023 - LPN n° 01/2023 - construcciones de uso institucional para la filial boquerón - ID n° 425606	4/7/2023	11/4/2024	Facultad De Ciencias Agrarias - Una	₡ 1.828.400.000	Presenta	Presenta	General
	Contrato n° 21/2023 - LPN/SBE n° 10/2023 refacción comisaría 1ra San Lorenzo - ID n° 424.255	11/5/2023	23/12/2023	Policía Nacional	₡ 1.500.000.000	Presenta	Presenta	General
	Contrato n° 49/2023 - reparaciones mayores del edificio del CINAIE - ID n° 431.852	19/7/2023	22/11/2023	Comando De La Armada	₡ 581.469.422	Presenta	Presenta	General
	Contrato n° 95/2022 y adenda n° 01/2022 - construcción de pabellón de ss.oo. de la diserinte id n° 415.802 - LPN / SBE n° 03/22	26/8/2022	26/7/2023	Comando Logístico	₡ 4.811.842.550	Presenta	Presenta	General
	Contrato n° 123/2022 y adenda n° 1 - construcción de la dirección de policía y del dpto. de investigaciones del área central de la policía nacional - ID n° 414.896	25/7/2022	10/2/2023	Policía Nacional	₡ 2.224.384.730	Presenta	Presenta	General

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Contrato n° 26/2022 y convenio modificatorio n° 01/2022 - construcción de aulas en el centro de innovación para la agricultura cía en el campus de Capiibary del rectorado de la universidad nacional de asunción - segunda etapa id n° 408.381	8/9/2022	17/1/2023	Rectorado Una	₡ 1.961.126.695	Presenta	Presenta	General
Contrato n° 59/2022 - mantenimiento y reparaciones edificio dirección de gestión de personal - id n° 406.073	9/6/2022	16/10/2022	Policía Nacional	₡ 1.474.735.255	Presenta	Presenta	General
Contrato n° 20/2022 - construcción de bloque f laboratorios y aulas de la una - id n° 414.072 y adenda al contrato	18/7/2022	2/5/2023	Facultad De Ciencias Químicas - Una	₡ 711.508.675	Presenta	Presenta	General 31
Contrato n° 45/2022 y adenda n° 01 - reparaciones mayores de la escuela nautica de la armada - id n° 415.356	21/7/2022	8/3/2023	Comando De La Armada	₡ 1.819.860.435	Presenta	Presenta	General
Contrato n° 15/2021 y adenda n° 01 - construcción de edificio en el gabinete militar - id n° 389.887	2/8/2021	8/7/2022	Gabinete Militar De La Presidencia De La República	₡ 1.858.354.313	Presenta	Presenta	General
Contrato n° 30/2021 - construcción del colegio de policía josé merlo saravia, filial Villarrica - segunda etapa, bloque administrativo y dormitorio filial Cnel Oviedo - primera etapa y bloque tesorería isepol - id n° 387.963	2/3/2021	30/10/2021	Policía Nacional	₡ 6.072.150.929	Presenta	Presenta	General Y Específica

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.



Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Contrato n° 07/2021 y adenda n° 02 - remodelación de la escuela técnica agropecuaria de la diseragro - ad referendum id n° 388.658	10/3/2021	5/7/2021	Comando Logístico	₡ 1.047.179.890	Presenta	Presenta	General Y Específica
Contrato n° 141/2021 - construcción de comisaría n° 22 Ita Piru - cordillera id n° 399,271	16/8/2021	30/12/2021	Policía Nacional	₡ 566.000.000	Presenta	Presenta	General
Contrato n° 183/2021 - construcción muro perimetral - depósito del departamento de patrimonio km 21 - ruta i - id n° 401.164	18/10/2021	20/1/2022	Policía Nacional	₡ 659.926.775	Presenta	Presenta	General
Contrato n° 79/2021 y adenda n° 2- construcción de destacamento en la base naval de salto de Guairá - id nro 402.837	29/11/2021	1/9/2022	Armada Paraguaya	₡ 2.516.321.900	Presenta	Presenta	General 32
Contrato n° 58/2020 - construcción de edificio, vivienda capataz y obras exteriores en el campus de Capiibary del departamento de San Pedro para rectorado de la Universidad Nacional de Asunción - ID n° 378.378	10/12/2020	30/08/2021	Rectorado Una	₡ 1.877.270.552	Presenta	Presenta	General Y Específica
Contrato N° 02/2020 - Mantenimiento Y Reparaciones Mayores Destacamento Militar Tte. 1° Manuel Irala Fernández - Id N° 373.575	18/2/2020	4/12/2020	Comando De Las Fuerzas Militares	₡ 1.597.343.200	Presenta	Presenta	General
Contrato n° 09/2020 - construcción de depósito de máquinas y oficinas - sección chaco - cod. n° 22 - id n° 378.295	14/10/2020	17/2/2021	Facultad De Ciencias Agrarias - Una	₡ 341.038.870	Presenta	Presenta	General

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Contrato n° 102/2020 - construcción del colegio de policía, filial Villarrica planta alta y planta baja - primera etapa - id n° 375.478	26/8/2020	30/12/2020	Policía Nacional	₡ 2.694.900.000	Presenta	Presenta	General Y Específica
Contrato N° 23/2019 y contrato modificatorio - servicio de mantenimiento y reparación de los edificios de la caja bancaria id n° 366.922	15/11/2019	18/12/2019	Caja De Jubilaciones Y Pensiones De Empleados Bancarios Y Afines	₡ 960.000.000	Presenta	Presenta	General
Contrato N° 149/2019 y adenda 1 - mantenimiento y reparaciones mayores policía montada - ID N° 366.246	8/8/2019	14/2/2020	Policía Nacional	₡ 950.000.000	Presenta	Presenta	General
Total				₡ 38.053.814.191			

33

Conforme a los documentos evaluados anteriormente, el equipo técnico considera que el **oferente CARLOS PERALES** cumple con las exigencias requeridas en el apartado de “*Experiencia general y específica en obras*” de la sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación del pliego de bases y condiciones.

CUADRO DE EVALUACION - CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL						
	REQUISITOS MINIMOS	REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO				
		Nombre oferente individual	Curriculum vitae	Certificado de trabajo	Título de carrera	Registro MOPC
CARLOS PERALES	Un/a Jefe/a o Superintendente de Obras (arquitecto/ingeniero civil) con al menos 10 años de experiencia general y al menos 5 años de experiencia en obras de similares características.	Carlyle Alvarenga	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
	Un/a arquitecto/a en gabinete con 1 año de experiencia profesional	Miguel Torres	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
	Un/a ingeniero/a civil en gabinete con 1 año de experiencia profesional	Luis Jara	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
	Un Arquitecto/a o Ingeniero/a Civil para el cargo de Residente de Obras, con 5 (cinco) o más años de experiencia en edificaciones similares.	Jorge González	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO: Cada profesional deberá contar con el registro o matrícula correspondiente que deberá estar vigente al momento de la apertura de oferta. La similitud debe basarse en la escala física, la complejidad, el tiempo de duración de la obra, los métodos o la tecnología, u otras características técnicas, conforme a lo descrito en la Sección Alcance de las Obras.						

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Conforme a los documentos evaluados anteriormente, el equipo técnico considera que el oferente **CARLOS PERALES** cumple con las exigencias requeridas en el apartado de “*Capacidad en materia de personal*” de la sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación del pliego de bases y condiciones.

CUADRO DE EVALUACION - CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPOS				
Lote 4	REQUISITOS MINIMOS	REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO		
		DECLARACION JURADA DE EQUIPOS PROPIOS	CONTRATO DE ALQUILER O LEASING O CARTA DE COMPROMISO DE EQUIPOS DE TERCEROS	CUADRO DE REVALUO FIJO
CARLOS PERALES	Un camión de carga mínima 2,5Tn	N/A	PRESENTA	N/A
	Cinco hormigoneras eléctricas	PRESENTA	N/A	PRESENTA
	Un tablero eléctrico provisorio exclusivo para la obra, en cada establecimiento escolar.	PRESENTA	N/A	PRESENTA
	Equipos de soldadura eléctricas y accesorios.	PRESENTA	N/A	PRESENTA
	Herramientas para la construcción	PRESENTA	N/A	PRESENTA
	Los equipos mínimos necesarios presentados por los oferentes no deberán estar comprometidos en otras obras y deben ser considerados por lote cada lote en el caso de que una contratista quede con más de un lote adjudicado.			

34

Conforme a los documentos evaluados anteriormente, el equipo técnico considera que el oferente **CARLOS PERALES**, cumple con las exigencias requeridas en el apartado de “*Capacidad en materia de equipos*” de la sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación del pliego de bases y condiciones.

A continuación, se procedió a seleccionar provisoriamente la oferta de **A&C WAREHOUSE** respecto al **LOTE 5**, a los efectos de analizar los documentos formales de experiencia general y específica en obras, capacidad en materia de personal y equipos, los cuales se describe a continuación:

RESUMEN DE DOCUMENTOS PARA EVALUAR EXPERIENCIA EN OBRAS								
Lote 5	Nombre del proyecto	Inicio	Fecha fin	Contratante	Monto del contrato	Acta de recepción definitiva	Contrato	General / Especifica
A & c WAREHOUSE	Construcciones De Aulas Y Sshh En Aulas Universitarias Del Distrito De Pedro Juan Caballero	2/2/2019	1/9/2019	Universidad Católica Ntra. Sra. De La Asunción	Q 2.485.743.244	Presenta	Presenta	General / Especifica

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Contratación Para Construcción De Aulas Universitarias Y Sshh Sede Concepción	24/1/2020	30/8/2020	Universidad Tecnológica Intercontinental (UTIC)	₡ 3.600.460.900	Presenta	Presenta	General / Específica
Contratación Para Construcción De Aulas Universitarias Y Sshh Sede Cde.	8/1/2021	27/7/2021	Universidad Tecnológica Intercontinental (UTIC)	₡ 4.750.000.000	Presenta	Presenta	General / Específica
Contratación Abierta Para Construcción De Obras Civiles De Aulas Educativas Y Sshh Sede Ciudad De Asunción	11/4/2022	1/11/2022	Universidad Tecnológica Intercontinental (UTIC)	₡ 5.640.000.000	Presenta	Presenta	General / Específica
Contrato Abierto De Construcción Y Remodelación Edilicia - Proyecto Uaa - Pedro Juan Caballero 2023	16/5/2023	18/12/2023	Servicios Electromecánicos, De Pablo R Tufari Ruiz Diaz	₡ 3.352.000.000	Presenta	Presenta	General / Específica
Total				₡ 19.828.204.144			

Conforme a los documentos evaluados anteriormente, el equipo técnico considera que el oferente **A&C WAREHOUSE** cumple con las exigencias requeridas en el apartado de “*Experiencia general y específica en obras*” de la sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación del pliego de bases y condiciones.

CUADRO DE EVALUACION - CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL						
Lote 5	REQUISITOS MINIMOS	REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO				
		Nombre Oferente Individual	Curriculum Vitae	Certificado De Trabajo	Título De Carrera	Registro MOPC
A & c WAREHOUSE S.A.	Un/a Jefe/a o Superintendente de Obras (arquitecto/ingeniero civil) con al menos 10 años de experiencia general y al menos 5 años de experiencia en obras de similares características.	Pablo Santacruz	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Un/a arquitecto/a en gabinete con 1 año de experiencia profesional	Laura Colman	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
Un/a ingeniero/a civil en gabinete con 1 año de experiencia profesional	Antonio Fretes	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
Un Arquitecto/a o Ingeniero/a Civil para el cargo de Residente de Obras, con 5 (cinco) o más años de experiencia en edificaciones similares.	Julio Cesar Ferreira Cáceres	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO: Cada profesional deberá contar con el registro o matrícula correspondiente que deberá estar vigente al momento de la apertura de oferta. La similitud debe basarse en la escala física, la complejidad, el tiempo de duración de la obra, los métodos o la tecnología, u otras características técnicas, conforme a lo descrito en la Sección Alcance de las Obras.					

Conforme a los documentos evaluados anteriormente, el equipo técnico considera que el oferente **A&C WAREHOUSE** cumple con las exigencias requeridas en el apartado de “*Capacidad en materia de personal*” de la sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación del pliego de bases y condiciones.

36

CUADRO DE EVALUACION - CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPOS				
Lote 5	REQUISITOS MINIMOS	REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO		
		DECLARACION JURADA DE EQUIPOS PROPIOS	CONTRATO DE ALQUILER O LEASING O CARTA DE COMPROMISO DE EQUIPOS DE TERCEROS	CUADRO DE REVALUO FIJO
A & C WAREHOUSE S.A.	Un camión de carga mínima 2,5Tn	N/A	PRESENTA	N/A
	Cinco hormigoneras eléctricas	N/A	PRESENTA	N/A
	Un tablero eléctrico provisorio exclusivo para la obra, en cada establecimiento escolar.	N/A	PRESENTA	N/A
	Equipos de soldadura eléctricas y accesorios.	N/A	PRESENTA	N/A
	Herramientas para la construcción	N/A	PRESENTA	N/A
	Los equipos mínimos necesarios presentados por los oferentes no deberán estar comprometidos en otras obras y deben ser considerados por lote cada lote en el caso de que una contratista quede con más de un lote adjudicado.			

Conforme a los documentos evaluados anteriormente, el equipo técnico considera que el oferente **A&C WAREHOUSE**, cumple con las exigencias requeridas en el apartado de “*Capacidad en materia de equipos*” de la sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación del pliego de bases y condiciones.

A continuación, se procedió a seleccionar provisoriamente la oferta de **TESAKA INGENIERÍA S.A.** respecto al **LOTE 6**, a los efectos de analizar los documentos formales de experiencia general y específica en obras, capacidad en materia de personal y equipos, los cuales se describe a continuación:

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

RESUMEN DE DOCUMENTOS PARA EVALUAR EXPERIENCIA EN OBRAS								
	Nombre del proyecto	Inicio	Fecha fin	Contratante	Monto del contrato	Acta de recepción definitiva	Contrato	General / Especifica
TESAKA INGENIERIA S.A.	LPN 02/2020 - 30/2020- ID 376060 - Construcción Y Reparación De Escuelas Del Dpto De Boquerón - Plurianual 202-2021	1/12/2020	10/3/2021	Gobernación De XVI Dpto De Boquerón	₡ 164.096.766	Cumple Verificado DNCP	Presenta	General
	CVE 02/2021 - ID 400604- Construcción De Aula En La Escuela Básica N°2378- Félix Ruiz, Con Fondo Del FONACIDE.	25/8/2021	20/10/2021	Municipalidad De Mariano Roque Alonso	₡ 154.964.324	Presenta	Presenta	General
	LCO 01/2021 - ID 400613 - Construcción De Aulas En Instituciones Educativas Del Municipio De MRA. Con Fondos Del FONACIDE	19/10/2021	10/1/2022	Municipalidad De Mariano Roque Alonso	₡ 323.547.822	Presenta	Presenta	37 General
	LCD 02/2022 - ID 413336 -Refacciones Varias De Un Bloque De 4 Aulas En Planta Alta - Col Nacional Miguel Ángel Torales	2/8/2022	2/10/2022	Municipalidad De Ypané	₡ 147.311.104	Presenta	Presenta	General / Especifica
	LCN 03/2022 - ID 416723 - Construcción Y Reparación De Aulas En Diferentes Instituciones Educativas Del Municipio Con Fondos Del FONACIDE.	17/11/2022	15/2/2023	Municipalidad De Mariano Roque Alonso	₡ 260.789.132	Presenta	Presenta	General / Especifica
	Construcción de un bloque de aulas y sanitarios en el Colegio Nacional Gral. Bernardino Caballero de Arroyo Porá, Ad Referéndum id 417989	18/5/2023	25/3/2024	Municipalidad De Cambyreta	₡ 391.872.798	Presenta	Presenta	General/ Especificas

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

LCP - Sbe 01/2023 - Id 419.117 - Construcción De Biblioteca Con Secretaria, Sala De Profesores, Sshh, Un Aula Para Jardin De Infantes, Sshh Sexado.	10/5/2023	7/9/2023	Municipalidad De Filadelfia	₡ 1.278.000.000	Presenta	Presenta	General/ Especifica
LCO 06/2023 -Id 435685 - Construcción Y Reparaciones De Aulas , Baños Sexados Y Otros	20/11/2023	30/12/2023	Gobernación De Concepción	₡ 370.718.162	Verificado DNCP	Presenta	General
CVE N°03/2023 - Id 429987 - Reparación De Aulas Y Dirección De La Escuela Virgen Del Carmen, Y Del Colegio Nacional MRA	19/4/2023	15/9/2023	Municipalidad De Mariano Roque Alonso	₡ 549.831.941	Presenta	Presenta	General
Construcción De Los Centros De Atención Al Cliente - De Arroyos Y Esteros Y Cambyreta	5/12/2022	23/10/2024	Crédito Agrícola De Habilitación	₡ 1.498.155.357	Presenta	Presenta	38 General
Construcción Del Destacamento Naval Y De Prefectura Zona San Carlos Del Apa. Contrato N°73/21/2022; Y Adenda N°03 Al Contrato 73/2021	19/11/2021	20/12/2022	Comando De Infantería De Marina	₡ 1.367.706.253	Presenta	Presenta	General
Contrato Para El Servicio De Mantenimiento Del Edificio Filial San Pedro, Entre La Facultad De Ciencias Económicas De La Universidad Nacional De Asunción Y Firma Tesaka Ingeniería S.A.	4/10/2022	3/7/2023	Universidad Nacional De Asunción, Facultad De Ciencias Económicas	₡ 160.809.268	Presenta	Presenta	General
Construcción de adoquinado y canal a cielo abierto - ID 434.531	25/10/2023	27/12/2023	Gobernación De Concepción	₡ 865.100.040	Presenta	Presenta	General
Reparación De Techo 4 Aulas - Escuela Básica N° 13696 San Carlos En La	29/6/2023	17/11/2023	Municipalidad Tte. 1ro. Manuel Irala Fernández	₡ 189.431.472	Presenta	Presenta	General/ Especifica

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Comunidad Indígena El Estribo - Id 427,327							
Construcción De Muralla Perimetral, Reja Y Vereda Frontal Para La Esc. Bas. N° 27 Agustín F. De Pinedo - Id 434,730.-	1/11/2023	12/12/2023	Municipalidad De Concepción	₡ 292.234.847	Presenta	Presenta	General/ Especifica
Construcción De Aula En La Escuela Básica N° 4744 Profesora Otilia Fernández De Acosta Con Fondos De Fonacide	27/8/2021	30/11/2021	Municipalidad De Mariano Roque Alonso	₡ 157.935.439	Presenta	Presenta	General/ Especifica
Licitación 376060 - "Construcción Y Reparación De Escuelas En El Departamento De Boquerón"	1/12/2020	27/12/2021	Gobernación De Boquerón	₡ 164.746.500	Presenta	Presenta	General/ Especifica
CONSTRUCCION DE MURALLA PERIMETRAL EN PREDIO DE LA PLANTA ASFALTICA -2da PARTE	24/5/2022	20/8/2022	Municipalidad De Mariano Roque Alonso	₡ 169.291.850	Presenta	Presenta	General
			Total:	8.345.733.807			

Conforme a los documentos evaluados anteriormente, el equipo técnico considera que el oferente **TESAKA INGENIERÍA S.A.** cumple con las exigencias requeridas en el apartado de **“Experiencia general y específica en obras”** de la sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación del pliego de bases y condiciones.

CUADRO DE EVALUACION - CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL						
Lote 6	REQUISITOS MINIMOS	REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO				
		Nombre Oferente Individual	Curriculum Vitae	Certificado De Trabajo	Título De Carrera	Registro MOPC
TESAKA INGENIERIA S.A.	Un/a Jefe/a o Superintendente de Obras (arquitecto/ingeniero civil) con al menos 10 años de experiencia general y al menos 5 años de experiencia en obras de similares características.	Néstor Ayala	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
		Fernando Guanes	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Un/a arquitecto/a en gabinete con 1 año de experiencia profesional					
Un/a ingeniero/a civil en gabinete con 1 año de experiencia profesional	Soledad Cáceres	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
Un Arquitecto/a o Ingeniero/a Civil para el cargo de Residente de Obras, con 5 (cinco) o más años de experiencia en edificaciones similares.	Milagros Aquino	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO: Cada profesional deberá contar con el registro o matrícula correspondiente que deberá estar vigente al momento de la apertura de oferta. La similitud debe basarse en la escala física, la complejidad, el tiempo de duración de la obra, los métodos o la tecnología, u otras características técnicas, conforme a lo descrito en la Sección Alcance de las Obras.					

Conforme a los documentos evaluados anteriormente, el equipo técnico considera que el oferente **TESAKA INGENIERÍA S.A.** cumple con las exigencias requeridas en el apartado de “*Capacidad en materia de personal*” de la sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación del pliego de bases y condiciones.

40

CUADRO DE EVALUACION - CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPOS				
Lote 6	REQUISITOS MINIMOS	REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO		
		Declaración jurada de equipos propios	Contrato de alquiler o leasing o carta de compromiso de equipos de terceros	Cuadro de revaluó fijo
TESAKA INGENIERIA S.A.	Un camión de carga mínima 2,5Tn	N/A	Presenta	N/A
	Cinco hormigoneras eléctricas	N/A	Presenta	N/A
	Un tablero eléctrico provisorio exclusivo para la obra, en cada establecimiento escolar.	N/A	Presenta	N/A
	Equipos de soldadura eléctricas y accesorios.	N/A	Presenta	N/A
	Herramientas para la construcción	N/A	Presenta	N/A
	Los equipos mínimos necesarios presentados por los oferentes no deberán estar comprometidos en otras obras y deben ser considerados por lote cada lote en el caso de que una contratista quede con más de un lote adjudicado.			

Conforme a los documentos evaluados anteriormente, el equipo técnico considera que el oferente **TESAKA INGENIERÍA S.A.**, cumple con las exigencias requeridas en el apartado de “*Capacidad en materia de equipos*” de la sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación del pliego de bases y condiciones.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Requisitos Mínimos	REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO					
	Lote 1 Heidecom S.A.	Lote 2 Mw Ingeniería	Lote 3 Ecoservice Group	Lote 4 Carlos Perales	Lote 5 A&C Warehouse	Lote 6 Tesaka Ingeniería S.A.
Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de facturación igual o superior al 50% (cincuenta por ciento) del monto máximo del lote ofertado, para los que oferten un solo lote; 70% del monto máximo del lote cuyo monto sea el más alto, cuando el oferente oferte en más de un lote.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
El promedio del volumen anual de negocios se define como el total de las facturas legales correspondientes a obras en ejecución o terminadas por el oferente, dividido el número de (5) años señalado en el párrafo precedente.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

CUADRO DE EVALUACION - EXPERIENCIA ESPECÍFICA EN OBRAS						
REQUISITOS MINIMOS	REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO					
	OFERENTE LOTE 1	OFERENTE LOTE 2	OFERENTE LOTE 3	OFERENTE LOTE 4	OFERENTE LOTE 5	OFERENTE LOTE 6
	HEIDECOM S.A.	MW INGENIERÍA	ECOSERVICE GROUP	CARLOS PERALES	A&C WAREHOUSE	TESAKA INGENIERÍA S.A.
Participación en calidad de contratista, integrante de un consorcio en el porcentaje de participación, o subcontratista autorizado por la Administración Contratante en al menos 3 (tres) contratos, durante los últimos 5 (cinco) años, similares a las obras propuestas. A fin de cumplir con este requisito las empresas deberán presentar sus actas de recepción provisionales y/o definitivas de las obras a las que hacen referencia.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
La similitud debe basarse en la escala física, la complejidad, los métodos o la tecnología, simultaneidad u otras características técnicas, conforme a lo descrito en la Sección Alcance de las obras.						
A fin de cumplir este requisito, las obras deberán estar terminadas en un 80% (ochenta por ciento) por lo menos, y el desempeño deberá haber sido satisfactorio a la fecha de apertura de oferta física, demostrables con certificados de obras firmados por todas las partes, sin multas por atrasos.						

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

<p>En caso de que el oferente cuente con contratos vigentes con el MEC, siempre y cuando la obra cuente con Orden de inicio, el Comité de Evaluación solicitará informe a las dependencias a fin de corroborar que se cuente como mínimo con un avance del 80% (ochenta por ciento) de ejecución de las obras según el contrato respectivo, en caso de contar con un avance menor, estas obras no serán tomadas en cuenta.</p> <p>Asimismo, las empresas oferentes que presenten contratos que hayan tenido con el MEC en los últimos 5 (cinco) años, se solicitará informe de buen desempeño a la Coordinación de Proyectos de Infraestructura de la UEPP, en caso de que en dicho informe se refleje un mal desempeño por parte de la contratista, el contrato no será considerado para acreditar la experiencia requerida en el presente apartado.</p>						
---	--	--	--	--	--	--

42

CUADRO DE EVALUACION - CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL						
REQUISITOS MINIMOS	REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO					
	OFERENTE LOTE 1	OFERENTE LOTE 2	OFERENTE LOTE 3	OFERENTE LOTE 4	OFERENTE LOTE 5	OFERENTE LOTE 6
	HEIDECOM S.A.	MW INGENIERÍA	ECOSERVICE GROUP	CARLOS PERALES	A&C WAREHOUSE	TESAKA INGENIERÍA S.A.
<p>Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los siguientes cargos clave:</p> <p>- Un/a Jefe/a o Superintendente de Obras (arquitecto/ingeniero civil) con al menos 10 años de experiencia general y al menos 5 años de experiencia en obras de similares características.</p> <p><u>En gabinete, a disposición de la contratante, disponer de:</u></p>	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

<p>- Un/a Arquitecto/a en gabinete con 1 año de experiencia profesional.</p> <p>- Un/a Ingeniero/a Civil en gabinete con 1 año de experiencia profesional.</p> <p><u>- Residente permanente de las obras:</u></p> <p>- Un Arquitecto/a o Ingeniero/a Civil para el cargo de Residente de Obras, con 5 (cinco) o más años de experiencia en edificaciones similares.</p> <p>No se admitirá que un mismo profesional ocupe más de un cargo. Cada profesional deberá contar con el registro profesional expedido por el MOPC, que deberá estar vigente a la fecha de entrega de la oferta y actualizados durante la prestación de los servicios.</p> <p><u>Observación:</u> la experiencia será considerada a partir de la obtención del título habilitante. Teniendo en cuenta el sistema de adjudicación, en caso de ofertar en más de un lote, se podrá presentar la misma nómina del personal clave en los lotes de interés; no obstante, el oferente deberá presentar un listado alternativo del personal clave, con todas las documentaciones requeridas, teniendo en cuenta la posibilidad de resultar adjudicado de forma excepcional en hasta dos lotes. En la nómina de profesionales propuestos se deberá especificar el cargo para el cual es asignado.</p>						
--	--	--	--	--	--	--

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

CUADRO DE EVALUACION - CAPACIDAD EN EQUIPOS						
REQUISITOS MINIMOS	REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO					
	OFERENTE LOTE 1	OFERENTE LOTE 2	OFERENTE LOTE 3	OFERENTE LOTE 4	OFERENTE LOTE 5	OFERENTE LOTE 6
	HEIDECOM S.A.	MW INGENIERÍA	ECOSERVICE GROUP	CARLOS PERALES	A&C WAREHOUSE	TESAKA INGENIERÍA S.A.
<p>Demostrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Un camión de carga mínima de 2.5 tn. - Cinco hormigoneras eléctricas. - Un tablero eléctrico provisorio exclusivo para la obra, en cada establecimiento escolar. - Equipos de soldadura eléctrica y accesorios. Herramientas para la construcción. <p>Obs. Indicar marca, modelo, año y capacidad de los equipos.</p> <p>Los equipos mínimos necesarios presentados por los oferentes no deberán estar comprometidos en otras obras y deben ser considerados para cada lote.</p> <p>Teniendo en cuenta el sistema de adjudicación, en caso de ofertar en más de un lote, se podrá presentar el mismo listado de equipos en los lotes de interés; no obstante, el oferente deberá presentar un listado alternativo de los equipos, con todas las documentaciones requeridas, teniendo en cuenta la posibilidad de resultar adjudicado de forma excepcional en hasta dos lotes.</p>	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

44

Del análisis integral de la oferta presentada por **HEIDECOM S.A.** expuesto en los cuadros insertos precedentemente, es posible concluir que esta oferta cumple con los requisitos exigidos en Experiencia en obras, Capacidad en materia de personal y Capacidad en materia de equipos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones respecto al **Lote 1**.

Del análisis integral de la oferta presentada por **MW INGENIERÍA** expuesto en los cuadros insertos precedentemente, es posible concluir que esta oferta cumple con los requisitos exigidos en Experiencia en

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

obras, Capacidad en materia de personal y Capacidad en materia de equipos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones respecto al **Lote 2**.

Del análisis integral de la oferta presentada por **ECOSERVICE GROUP** expuesto en los cuadros insertos precedentemente, es posible concluir que esta oferta cumple con los requisitos exigidos en Experiencia en obras, Capacidad en materia de personal y Capacidad en materia de equipos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones respecto al **Lote 3**.

Del análisis integral de la oferta presentada por **CARLOS PERALES**, expuesto en los cuadros insertos precedentemente, es posible concluir que esta oferta cumple con los requisitos exigidos en Experiencia en obras, Capacidad en materia de personal y Capacidad en materia de equipos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones respecto al **Lote 4**.

Del análisis integral de la oferta presentada por **A&C WAREHOUSE** expuesto en los cuadros insertos precedentemente, es posible concluir que esta oferta cumple con los requisitos exigidos en Experiencia en obras, Capacidad en materia de personal y Capacidad en materia de equipos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones respecto al **Lote 5**.

Del análisis integral de la oferta presentada por **TESAKA INGENIERÍA S.A.** expuesto en los cuadros insertos precedentemente, es posible concluir que esta oferta cumple con los requisitos exigidos en Experiencia en obras, Capacidad en materia de personal y Capacidad en materia de equipos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones respecto al **Lote 6**.

45

7. VERIFICACIÓN DE LA CAPACIDAD LEGAL:

Los oferentes deberán declarar que no se encuentran comprendidos en las limitaciones o prohibiciones para contratar con el Estado, según lo establecido en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22 en concordancia con el Artículo 19 de su Decreto Reglamentario. Esta declaración forma parte del formulario de oferta en los casos que el procedimiento de contratación sea convencional y formulario de Oferta electrónica en el caso que se utilice el módulo de oferta electrónica.

Serán desechadas las ofertas de los oferentes que se encuentren comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para presentar propuesta y contratar con el Estado, a la hora y fecha límite de presentación de ofertas o a la fecha de firma del contrato.

A los efectos de la verificación de la existencia de prohibiciones o limitaciones contenidas en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, el comité de evaluación realizará el siguiente análisis:

- 1. Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de ofertas, la declaración jurada de no estar comprendido en las prohibiciones y limitaciones para presentar propuesta y contratar, y además las constancias de registro de estructura jurídica y de beneficiarios finales.*
- 2. Verificará los registros del personal de la convocante para detectar si el oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22.*

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

3. Verificará por los medios disponibles, si el oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones o limitaciones contenidas en los incisos, aparecen en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL.

4. Si se constatará que alguno de las personas mencionadas en el párrafo anterior figura en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL, el comité analizará acabadamente si tal situación le impedirá ejecutar el contrato, exponiendo los motivos para aceptar o rechazar la oferta, según sea el caso.

5. Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de Declaración de Personas, debidamente firmado, conforme a los estándares establecidos, y cotejará los datos con las personas físicas inhabilitadas que constan en el registro de “Sanciones a Proveedores” del SICP. Con el objeto de verificar si los directores, gerentes, socios gerentes, quienes ejerzan la administración, accionistas, cuota partistas o propietarios se encuentren dentro de los criterios contemplados en los incisos g), h), i), y j) de la Ley 7021/22.

6. El comité podrá recurrir a fuentes públicas o privadas de información, para verificar los datos proporcionados por el oferente y las obrantes en el registro de inhabilitados de la DNCP.

7. Si el Comité confirma que el oferente o sus integrantes poseen impedimentos en virtud a lo dispuesto en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, la oferta será rechazada y se remitirán los antecedentes a la DNCP para los fines pertinentes.

El Comité de Evaluación, procedió a la verificación de los documentos legales de carácter no sustancial indicados en el apartado “Requisitos Documentales para la evaluación de las condiciones de participación” de la Carta de Invitación, constatándose la presentación de los siguientes:

Documentos para la Evaluación de las condiciones de participación	LOTE 1
	HEIDECOM S.A.
Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social.	CUMPLE
Certificado de Producto y empleo nacional, emitido por el MIC, en caso de contar.	CUMPLE
Certificado de Cumplimiento Tributario	CUMPLE
Patente Comercial del municipio donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	CUMPLE
Declaración Jurada de “Declaración de Personas”, de conformidad con el formulario estándar - Sección Formularios.	CUMPLE
Constancia Perfil proveedor N°	1822273

Conforme a los criterios de calificación establecidos en las bases del llamado, se ha procedido a verificar si el oferente **HEIDECOM S.A.** con **RUC N° 80058403 – 1**, se encuentra comprendido en las prohibiciones establecidas en el Artículo 21 de la Ley N° 7021/22 en concordancia con el Artículo 19 de su Decreto Reglamentario.

En este sentido, el comité manifiesta que se dio cumplimiento a la verificación correspondiente. Se adjuntan copias de los formularios de Consulta de Ser o no funcionario/a Público/a emitidos por la Secretaría de la Función Pública, los cuales forman parte integral de esta evaluación. Y se encuentran agregados en el “Anexo”.

A continuación, se cotejó si el oferente, representantes o socios de la firma **HEIDECOM S.A.** figuran en la base de datos del Sistema Nacional de Recursos Humanos (SINARH) o de la Secretaría de la Función Pública (SFP), constatándose que, actualmente los señores: Roberto Daniel Arana Riquelme con C.I: N° 3.382.636 –

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

accionista , Gildo Robert Arana Dure con C.I: N° 920.845 - – accionista , Ronald Michael Mc Leod con C.I: N° 4.372.804 – sindico titular , Rodolfo Rafael Mora Benítez con C.I: N° 2.969.426 – sindico suplente , Amanda María Arana de Núñez con C.I: N° 2.040.410 – Apoderada no cuentan con vínculos con el Estado, conforme las Constancias mencionadas:

NOMBRE Y APELLIDO	N° DE CÉDULA DE IDENTIDAD	N° DE CONSTANCIA
Roberto Daniel Arana Riquelme	3.382.636	6851996
Gildo Robert Arana Dure	920.845	6852004
Ronald Michael Mc Leod	4.372.804	6852006
Rodolfo Rafael Mora Benítez	2.969.426	6854318
Amanda María Arana de Núñez	2.040.410	6852013

Con relación al inciso g), h) i) y j) de la Ley 7021/22 se adjunta imagen por el cual se demuestra que el oferente no se encuentra inhabilitado al momento de la evaluación de la oferta.

Resultado de la Búsqueda						
En esta sección podrá ver los resultados de la búsqueda realizada más arriba						
Razón Social	RUC	Nombre de Fantasía	Fecha Inscripción	Estado	Habilitado	-
HEIDECOM SOCIEDAD ANONIMA	80058403-1		27/02/2014 18:30	Activo	SI	
1 registros encontrados.						

47



E.E.U.U. 961 o/ Tte. Fariña, Asunción, Paraguay - Tel. y Fax 415 - 4000 - dncp@contrataciones.gov.py
Horario de Atención: Lunes a Viernes de 07:00 a 15:00 horas
[Preguntas Frecuentes](#) | [Mesa de Ayuda y Sugerencias](#)

En base al análisis realizado el Comité de Evaluación concluye que el oferente, la firma **HEIDECOM S.A.**, cuenta con la capacidad legal requerida en el Pliego de Bases y Condiciones del presente llamado.

Documentos para la Evaluación de las condiciones de participación	LOTE 2
	MW INGENIERÍA
Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social.	CUMPLE
Certificado de Producto y empleo nacional, emitido por el MIC, en caso de contar.	CUMPLE
Certificado de Cumplimiento Tributario	CUMPLE
Patente Comercial del municipio donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	CUMPLE
Declaración Jurada de “Declaración de Personas”, de conformidad con el formulario estándar - Sección Formularios.	CUMPLE
Constancia Perfil proveedor N°	1822314

Conforme a los criterios de calificación establecidos en las bases del llamado, se ha procedido a verificar si el oferente **MW INGENIERÍA** con **RUC N° 80086183-3** , se encuentra comprendido en las prohibiciones establecidas en el Artículo 21 de la Ley N° 7021/22 en concordancia con el Artículo 19 de su Decreto Reglamentario.

En este sentido, el comité manifiesta que se dio cumplimiento a la verificación correspondiente. Se adjuntan copias de los formularios de Consulta de Ser o no funcionario/a Público/a emitidos por la Secretaria de la Función Pública, los cuales forman parte integral de esta evaluación. Y se encuentran agregados en el “Anexo”.

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

A continuación, se cotejó si el oferente, representantes o socios de la firma **MW INGENIERÍA** figuran en la base de datos del Sistema Nacional de Recursos Humanos (SINARH) o de la Secretaría de la Función Pública (SFP), constatándose que, actualmente los señores: Wilson Leguizamón Peralta con C.I: N° 3.824.264– accionista , Marco Leguizamón Peralta con C.I: N° 3.213.331, accionista no cuentan con vínculos con el Estado, conforme las Constancias mencionadas:

NOMBRE Y APELLIDO	N° DE CÉDULA DE IDENTIDAD	N° DE CONSTANCIA
Wilson Leguizamón Peralta	3.824.264	6852062
Marco Leguizamón Peralta	3.213.331	6852064

Con relación al inciso g), h) i) y j) de la Ley 7021/22 se adjunta imagen por el cual se demuestra que el oferente no se encuentra inhabilitado al momento de la evaluación de la oferta.

Resultado de la Búsqueda						
En esta sección podrá ver los resultados de la búsqueda realizada más arriba						
Razón Social	RUC	Nombre de Fantasia	Fecha Inscripción	Estado	Habilitado	-
MW INGENIERIA S.A.	80086183-3		23/01/2018 17:52	Activo	SI	
<div> <div><<</div> <div><</div> <div>></div> <div>>></div> </div> 1 registros encontrados.						

48



E.E.U.U. 961 o/ Tte. Fariña, Asunción, Paraguay - Tel. y Fax 415 - 4000 - dnpc@contrataciones.gov.py
Horario de Atención: Lunes a Viernes de 07:00 a 15:00 horas
[Preguntas Frecuentes](#) | [Mesa de Ayuda y Sugerencias](#)

En base al análisis realizado el Comité de Evaluación concluye que el oferente, la firma **MW INGENIERÍA** cuenta con la capacidad legal requerida en el Pliego de Bases y Condiciones del presente llamado.

Documentos para la Evaluación de las condiciones de participación	LOTE 3
	ECOSERVICE GROUP
Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social.	CUMPLE
Certificado de Producto y empleo nacional, emitido por el MIC, en caso de contar.	CUMPLE
Certificado de Cumplimiento Tributario	CUMPLE
Patente Comercial del municipio donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	CUMPLE
Declaración Jurada de “Declaración de Personas”, de conformidad con el formulario estándar - Sección Formularios.	CUMPLE
Constancia Perfil proveedor N°	1821849

Conforme a los criterios de calificación establecidos en las bases del llamado, se ha procedido a verificar si el oferente **ECOSERVICE GROUP** con RUC N° **80058998-0**, se encuentra comprendido en las prohibiciones establecidas en el Artículo 21 de la Ley N° 7021/22 en concordancia con el Artículo 19 de su Decreto Reglamentario.

En este sentido, el comité manifiesta que se dio cumplimiento a la verificación correspondiente. Se adjuntan copias de los formularios de Consulta de Ser o no funcionario/a Público/a emitidos por la Secretaria de la Función Pública, los cuales forman parte integral de esta evaluación. Y se encuentran agregados en el “Anexo”.

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

A continuación, se cotejó si el oferente, representantes o socios de la firma ECOSERVICE GROUP figuran en la base de datos del Sistema Nacional de Recursos Humanos (SINARH) o de la Secretaría de la Función Pública (SFP), constatándose que, actualmente los señores: Luis Miguel Martínez Villar con C.I: N° 3.184.790 - Presidente, Nelson Darío Aguinalde Gallinar con C.I. N° 1.190.973- Director titular, Carlos Hugo González con C.I: N° 2.432.488– sindico titular , Lilian Gabriela González Rodríguez con C.I: N° 931.247– sindico suplente no cuentan con vínculos con el Estado, conforme las Constancias mencionadas:

NOMBRE Y APELLIDO	N° DE CÉDULA DE IDENTIDAD	N° DE CONSTANCIA
Luis Miguel Martínez Villar	3.184.790	6852030
Nelson Darío Aguinalde Gallinar	1.190.973	6852032
Carlos Hugo González	2.432.488	6852035
Lilian Gabriela González Rodríguez	931.247	6852037

Con relación al inciso g), h) i) y j) de la Ley 7021/22 se adjunta imagen por el cual se demuestra que el oferente no se encuentra inhabilitado al momento de la evaluación de la oferta.

49

Resultado de la Búsqueda						
En esta sección podrá ver los resultados de la búsqueda realizada más arriba						
Razón Social	RUC	Nombre de Fantasía	Fecha Inscripción	Estado	Habilitado	-
ECOSERVICE GROUP S.A	80058998-0	ECOSERVICE GROUP S.A	30/03/2016 10:16	Activo	SI	
<div> <div><<</div> <div><</div> <div>></div> <div>>></div> </div> 1 registros encontrados.						



E.E.U.U. 961 o/ Tte. Fariña, Asunción, Paraguay - Tel. y Fax 415 - 4000 - dncp@contrataciones.gov.py
Horario de Atención: Lunes a Viernes de 07:00 a 15:00 horas
[Preguntas Frecuentes](#) | [Mesa de Ayuda](#) y [Sugerencias](#)

En base al análisis realizado el Comité de Evaluación concluye que el oferente, la **ECOSERVICE GROUP**, cuenta con la capacidad legal requerida en el Pliego de Bases y Condiciones del presente llamado.

Documentos para la Evaluación de las condiciones de participación	LOTE 4 CARLOS PERALES
Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social.	CUMPLE
Certificado de Producto y empleo nacional, emitido por el MIC, en caso de contar.	CUMPLE
Certificado de Cumplimiento Tributario	CUMPLE
Patente Comercial del municipio donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	CUMPLE
Declaración Jurada de “Declaración de Personas”, de conformidad con el formulario estándar - Sección Formularios.	CUMPLE
Constancia Perfil proveedor N°	1822255

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Conforme a los criterios de calificación establecidos en las bases del llamado, se ha procedido a verificar si el oferente **CARLOS ALBERTO PERALES ORTELLADO** con **RUC N° 2347092-5** se encuentra comprendido en las prohibiciones establecidas en el Artículo 21 de la Ley N° 7021/22 en concordancia con el Artículo 19 de su Decreto Reglamentario.

En este sentido, el comité manifiesta que se dio cumplimiento a la verificación correspondiente. Se adjunta copia del formulario de Consulta de Ser o no funcionario/a Público/a emitido por la Secretaria de la Función Pública, el cual forma parte integral de esta evaluación. Y se encuentra agregado en el “Anexo”.

A continuación, se cotejó si el oferente **CARLOS ALBERTO PERALES ORTELLADO** figura en la base de datos del Sistema Nacional de Recursos Humanos (SINARH) o de la Secretaría de la Función Pública (SFP), constatándose que el señor **CARLOS ALBERTO PERALES ORTELLADO**, no tiene actualmente vínculo con el Estado.

A continuación, se detalla los datos del oferente:

NOMBRE Y APELLIDO	N° DE CÉDULA DE IDENTIDAD	N° DE CONSTANCIA
CARLOS ALBERTO PERALES ORTELLADO	2.347.092	6852071

Con relación al inciso g), h) i) y j) de la Ley 7021/22 se adjunta imagen por el cual se demuestra que el oferente no se encuentra inhabilitado al momento de la evaluación de la oferta.

50

Resultado de la Búsqueda En esta sección podrá ver los resultados de la búsqueda realizada más arriba						
Razón Social	RUC	Nombre de Fantasía	Fecha Inscripción	Estado	Habilitado	-
CARLOS ALBERTO PERALES ORTELLADO	2347092-5	COIN CONCEPTOS INDUSTRIALES Y NAVALES	17/03/2017 08:49	Activo	SI	
<< < > >> 1 registros encontrados.						



E.E.U.U. 961 c/ Tte. Fariña, Asunción, Paraguay - Tel. y Fax 415 - 4000 - dncp@contrataciones.gov.py
 Horario de Atención: Lunes a Viernes de 07:00 a 15:00 horas
[Preguntas Frecuentes](#) | [Mesa de Ayuda y Sugerencias](#)

En base al análisis realizado el Comité de Evaluación concluye que el oferente, la firma **CARLOS ALBERTO PERALES ORTELLADO**, cuenta con la capacidad legal requerida en el Pliego de Bases y Condiciones del presente llamado.

Documentos para la Evaluación de las condiciones de participación	LOTE 5
	A&C WAREHOUSE
Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social.	CUMPLE - SIPE
Certificado de Producto y empleo nacional, emitido por el MIC, en caso de contar.	CUMPLE
Certificado de Cumplimiento Tributario	CUMPLE - SIPE

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Patente Comercial del municipio donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	CUMPLE - SIPE
Declaración Jurada de “Declaración de Personas”, de conformidad con el formulario estándar - Sección Formularios.	CUMPLE
Constancia Perfil proveedor N°	1822183

Conforme a los criterios de calificación establecidos en las bases del llamado, se ha procedido a verificar si el oferente **A&C WAREHOUSE** con **RUC N° 80082756-2**, se encuentra comprendido en las prohibiciones establecidas en el Artículo 21 de la Ley N° 7021/22 en concordancia con el Artículo 19 de su Decreto Reglamentario.

En este sentido, el comité manifiesta que se dio cumplimiento a la verificación correspondiente. Se adjuntan copias de los formularios de Consulta de Ser o no funcionario/a Público/a emitidos por la Secretaría de la Función Pública, los cuales forman parte integral de esta evaluación. Y se encuentran agregados en el “Anexo”.

A continuación, se cotejó si el oferente, representantes o socios de la firma **A&C WAREHOUSE** figuran en la base de datos del Sistema Nacional de Recursos Humanos (SINARH) o de la Secretaría de la Función Pública (SFP), constatándose que, actualmente los señores: Adrián Ferreira Miranda con C.I: N° 2.524.068 - Representante legal - Presidente, Celeste Mabel Brítez Ríos con C.I: N° 2.111.403 – Vicepresidente - accionista, no cuentan con vínculos con el Estado, conforme las Constancias mencionadas:

NOMBRE Y APELLIDO	N° DE CÉDULA DE IDENTIDAD	N° DE CONSTANCIA
Adrián Ferreira Miranda	2.524.068	6852067
Celeste Mabel Brítez Ríos	2.111.403	6852068

51

Con relación al inciso g), h) i) y j) de la Ley 7021/22 se adjunta imagen por el cual se demuestra que el oferente no se encuentra inhabilitado al momento de la evaluación de la oferta.

Resultado de la Búsqueda							
En esta sección podrá ver los resultados de la búsqueda realizada más arriba							
Razón Social	RUC	Nombre de Fantasía	Fecha Inscripción	Estado	Habilitado	-	
A&C WAREHOUSE S.A.	80082756-2		27/10/2022 14:03	Activo	SI		
1 registros encontrados.							

En base al análisis realizado el Comité de Evaluación concluye que el oferente, la firma **A&C WAREHOUSE**, cuenta con la capacidad legal requerida en el Pliego de Bases y Condiciones del presente llamado.

Documentos para la Evaluación de las condiciones de participación	LOTE 6
	TESAKA INGENIERÍA S.A.
Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social.	CUMPLE - SIPE
Certificado de Producto y empleo nacional, emitido por el MIC, en caso de contar.	CUMPLE
Certificado de Cumplimiento Tributario	CUMPLE - SIPE

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Patente Comercial del municipio donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	CUMPLE - SIPE
Declaración Jurada de “Declaración de Personas”, de conformidad con el formulario estándar - Sección Formularios.	CUMPLE
Constancia Perfil proveedor N°	1822236

Conforme a los criterios de calificación establecidos en las bases del llamado, se ha procedido a verificar si el oferente **TESAKA INGENIERÍA S.A.** con **RUC N° 80097629-0**, se encuentra comprendido en las prohibiciones establecidas en el Artículo 21 de la Ley N° 7021/22 en concordancia con el Artículo 19 de su Decreto Reglamentario.

En este sentido, el comité manifiesta que se dio cumplimiento a la verificación correspondiente. Se adjuntan copias de los formularios de Consulta de Ser o no funcionario/a Público/a emitidos por la Secretaría de la Función Pública, los cuales forman parte integral de esta evaluación. Y se encuentran agregados en el “Anexo”.

A continuación, se cotejó si el oferente, representantes o socios de la firma **TESAKA INGENIERÍA S.A.** figuran en la base de datos del Sistema Nacional de Recursos Humanos (SINARH) o de la Secretaría de la Función Pública (SFP), constatándose que, actualmente los señores: Luis Arnaldo Mendoza Larroza con C.I: N° 2.451.254- Vice Presidente, Víctor Daniel Mendoza Larroza con C.I: N° 2.038.623 - accionista, no cuentan con vínculos con el Estado, conforme las Constancias presentadas.

A continuación, se cotejó que **CRISTHIAN ARIEL MENDOZA LARROZA** con C.I: N° 2.038.736 - Presidente, de la firma **TESAKA INGENIERÍA S.A.** figura en la base de datos del Sistema Nacional de Recursos Humanos (SINARH) o de la Secretaría de la Función Pública (SFP), constatándose que el mismo, tiene actualmente vínculo con el Estado como docente de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción, conforme la Constancia que se agregan a este informe.

52

Respecto al ejercicio de la docencia, el artículo 2° de la ley N° 1626/2000 “De la Función Pública” expone que: “...Aun cuando cumplan una función pública, se exceptúan expresamente de lo establecido en el artículo anterior a: ...f) los docentes de la Universidad Nacional y de las instituciones oficiales de educación primaria, secundaria y técnica;

Entonces, el ejercicio de la docencia en la Universidad Nacional de Asunción se encuentra exceptuado de la regulación de la Ley de la función pública, razón por la cual el Comité concluye que el vínculo mencionado no se encuentra dentro de las prohibiciones o limitaciones para presentar propuesta o para contratar con el Estado.

NOMBRE Y APELLIDO	N° DE CÉDULA DE IDENTIDAD	N° DE CONSTANCIA
Cristhian Ariel Mendoza Larroza	2.038.736	6852017
Luis Arnaldo Mendoza Larroza	2.451.254	6852019
Víctor Daniel Mendoza Larroza	2.038.623	6852025

Con relación al inciso g), h) i) y j) de la Ley 7021/22 se adjunta imagen por el cual se demuestra que el oferente no se encuentra inhabilitado al momento de la evaluación de la oferta.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Resultado de la Búsqueda

En esta sección podrá ver los resultados de la búsqueda realizada más arriba

Razón Social	RUC	Nombre de Fantasia	Fecha Inscripción	Estado	Habilitado	-
TESAKA INGENIERIA SOCIEDAD ANONIMA	80097629-0		16/02/2018 10:08	Activo	SI	

<< < > >>

1 registros encontrados.



E.E.U.U. 961 c/ Tte. Fariña, Asunción, Paraguay - Tel. y Fax 415 - 4000 - dncp@contrataciones.gov.py
Horario de Atención: Lunes a Viernes de 07:00 a 15:00 horas
Preguntas Frecuentes | Mesa de Ayuda y Sugerencias

En base al análisis realizado el Comité de Evaluación concluye que el oferente, la firma **TESAKA INGENIERÍA S.A.**, cuenta con la capacidad legal requerida en el Pliego de Bases y Condiciones del presente llamado.

8. VERIFICACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA:

Con el objetivo de calificar la situación financiera del oferente **HEIDECOM S.A.** respecto al **LOTE 1**, se considerarán los siguientes índices según el PBC:

HEIDECOM S.A					
INDICES DE CAPACIDAD					
a. Coeficiente de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los años (2021, 2022 y 2023).					
Años	2023	2.022	2.021	Suma	Promedio
Activo Corriente	14.189.079.536	6.652.946.668	4.712.160.711	3,82	1,27
Pasivo Corriente	12.370.176.765	5.480.293.871	3.225.106.891		
Coeficiente de Liquidez	1,15	1,21	1,46		
CUMPLE/NO CUMPLE	CUMPLE				
b. Coeficiente de Solvencia: activo activo total/ pasivo total. Deberá ser igual o mayor que 1, 20, en los años (2021, 2022 y 2023).					
Años	2023	2.022	2.021	Suma	Promedio
Activo Total	15.638.618.138	8.276.891.308	5.512.203.383	4,48	1,49
Pasivo Total	12.373.764.963	5.483.882.069	3.228.695.089		
Coeficiente de Solvencia	1,26	1,51	1,71		
CUMPLE/NO CUMPLE	CUMPLE				

Activos Líquidos - Capital Operativo (activo corriente - pasivo corriente)	1.818.902.771
--	---------------

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

CARTA COMPROMISO BANCO ITAU	1.413.873.516	Tipo de cambio de BCP de fecha 30/10/2024: 7907,57
CARTA COMPROMISO BANCO GNB	0	
Lote 1	5.233.373.073	
50%	2.616.686.537	

ACTIVO LIQUIDOS MAS CARTA COMPROMISO	3.232.776.287	CUMPLE
--------------------------------------	---------------	--------

Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera		HEIDECOM S.A.
Formulario "Situación Financiera"		CUMPLE
a. Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el oferente es cliente.		CUMPLE
b. Indicar y adjuntar copias de documentos que comprueben el acceso del oferente a recursos financieros para cumplir los requisitos de calificación, bastando para el efecto Cartas Compromiso de un Banco de plaza de otorgar una línea de crédito al oferente.		CUMPLE
c. Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados 2021, 2022 y 2023 (para aquellos contribuyentes que se acogen a la Resolución General DNIT N° 07 "POR LA CUAL SE DISPONEN MEDIDAS ADMINISTRATIVAS RELACIONADAS A LA CONFIRMACIÓN DEL TALÓN DE PRESENTACIÓN DEL REGISTRO DE COMPROBANTES ESTABLECIDA EN LA RESOLUCIÓN GENERAL N° 90/2021 «POR LA CUAL SE IMPLEMENTA EL REGISTRO ELECTRÓNICO DE LOS COMPROBANTES DE VENTAS Y COMPRAS Y DE INGRESOS Y EGRESOS EN EL SISTEMA MARANGATU»; Y SE PRORROGA EXCEPCIONALMENTE EL PLAZO PARA LA PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO FISCAL CERRADO AL 31/12/2023", se les considerará los ejercicios fiscales 2020, 2021 y 2022).		CUMPLE
d. Autorización para verificar la veracidad de las informaciones señaladas en el apartado coeficiente de solvencia.		CUMPLE

54

En base al resultado del cálculo de los índices de ratios, el Comité de Evaluación concluye que el oferente **HEIDECOM S.A.** cumple con la capacidad financiera requerida en el Pliego de Bases y Condiciones del presente llamado, respecto al **lote 1**.

Con el objetivo de calificar la situación financiera del oferente **MW INGENIERÍA** respecto al **LOTE 2**, se considerarán los siguientes índices según el PBC:

MW INGENIERIA					
INDICES DE CAPACIDAD					
a. Coeficiente de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los años (2021, 2022 y 2023).					
Años	2023	2.022	2.021	Suma	Promedio
Activo Corriente	2.758.047.939	2.131.752.873	2.346.990.795	14,50	4,83
Pasivo Corriente	301.327.559	712.236.815	995.586.991		
Coeficiente de Liquidez	9,15	2,99	2,36		
CUMPLE/NO CUMPLE	CUMPLE				
b. Coeficiente de Solvencia: activo activo total/ pasivo total. Deberá ser igual o mayor que 1, 20, en los años (2021, 2022 y 2023).					
Años	2023	2.022	2.021	Suma	Promedio
Activo Total	2.866.729.516	3.178.585.413	3.411.707.627	17,40	5,80
Pasivo Total	301.327.559	712.236.815	995.586.991		
Coeficiente de Solvencia	9,51	4,46	3,43		
CUMPLE/NO CUMPLE	CUMPLE				

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Activos Liquidos - Capital Operativo (activo corriente - pasivo corriente)	2.456.720.380	CUMPLE
CARTA COMPROMISO		
Lote 2	4.025.671.595	
50%	2.012.835.798	

ACTIVO LIQUIDOS MAS CARTA COMPROMISO	2.456.720.380	CUMPLE
---	---------------	--------

Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera	MW INGENIERIA
Formulario "Situación Financiera"	CUMPLE
a. Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el oferente es cliente.	CUMPLE
b. Indicar y adjuntar copias de documentos que comprueben el acceso del oferente a recursos financieros para cumplir los requisitos de calificación, bastando para el efecto Cartas Compromiso de un Banco de plaza de otorgar una línea de crédito al oferente.	N/A
c. Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados 2021, 2022 y 2023 (para aquellos contribuyentes que se acojan a la Resolución General DNIT N° 07 "POR LA CUAL SE DISPONEN MEDIDAS ADMINISTRATIVAS RELACIONADAS A LA CONFIRMACIÓN DEL TALÓN DE PRESENTACIÓN DEL REGISTRO DE COMPROBANTES ESTABLECIDA EN LA RESOLUCIÓN GENERAL N° 90/2021 «POR LA CUAL SE IMPLEMENTA EL REGISTRO ELECTRÓNICO DE LOS COMPROBANTES DE VENTAS Y COMPRAS Y DE INGRESOS Y EGRESOS EN EL SISTEMA MARANGATU»; Y SE PRORROGA EXCEPCIONALMENTE EL PLAZO PARA LA PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO FISCAL CERRADO AL 31/12/2023", se les considerará los ejercicios fiscales 2020, 2021 y 2022).	CUMPLE
d. Autorización para verificar la veracidad de las informaciones señaladas en el apartado coeficiente de solvencia.	CUMPLE

55

En base al resultado del cálculo de los índices de ratios, el Comité de Evaluación concluye que el oferente **MW INGENIERIA** cumple con la capacidad financiera requerida en el Pliego de Bases y Condiciones del Pliego de Bases y Condiciones del presente llamado, respecto al lote 2.

Con el objetivo de calificar la situación financiera del oferente **ECOSERVICE GROUP** respecto al **LOTE 3**, se considerarán los siguientes índices según el PBC:

ECOSERVICE GROUP					
INDICES DE CAPACIDAD					
a. Coeficiente de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los años (2021, 2022 y 2023).					
Años	2023	2.022	2.021	Suma	Promedio
Activo Corriente	18.052.814.432	13.528.034.656	11.410.888.280	20,12	6,71
Pasivo Corriente	4.283.829.716	1.658.242.521	1.472.505.024		
Coeficiente de Liquidez	4,21	8,16	7,75		
CUMPLE/NO CUMPLE	CUMPLE				
b. Coeficiente de Solvencia: activo activo total/ pasivo total. Deberá ser igual o mayor que 1, 20, en los años (2021, 2022 y 2023).					

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Años	2023	2.022	2.021	Suma	Promedio
Activo Total	28.249.734.267	23.981.640.497	22.009.951.296	14,50	4,83
Pasivo Total	6.996.490.461	4.656.739.576	4.144.653.626		
Coficiente de Solvencia	4,04	5,15	5,31		
CUMPLE/NO CUMPLE	CUMPLE				

Activos Líquidos - Capital Operativo (activo corriente - pasivo corriente)	13.768.984.716	CUMPLE
CARTA COMPROMISO		
Lote 3	4.428.238.754	
50%	2.214.119.377	

ACTIVO LIQUIDOS MAS CARTA COMPROMISO	13.768.984.716	CUMPLE
---	----------------	--------

56

Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera	ECOSERVICE GROUP
Formulario "Situación Financiera"	CUMPLE
a. Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el oferente es cliente.	CUMPLE
b. Indicar y adjuntar copias de documentos que comprueben el acceso del oferente a recursos financieros para cumplir los requisitos de calificación, bastando para el efecto Cartas Compromiso de un Banco de plaza de otorgar una línea de crédito al oferente.	CUMPLE
c. Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados 2021, 2022 y 2023 (para aquellos contribuyentes que se acojan a la Resolución General DNIT N° 07 "POR LA CUAL SE DISPONEN MEDIDAS ADMINISTRATIVAS RELACIONADAS A LA CONFIRMACIÓN DEL TALÓN DE PRESENTACIÓN DEL REGISTRO DE COMPROBANTES ESTABLECIDA EN LA RESOLUCIÓN GENERAL N° 90/2021 «POR LA CUAL SE IMPLEMENTA EL REGISTRO ELECTRÓNICO DE LOS COMPROBANTES DE VENTAS Y COMPRAS Y DE INGRESOS Y EGRESOS EN EL SISTEMA MARANGATU»; Y SE PRORROGA EXCEPCIONALMENTE EL PLAZO PARA LA PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO FISCAL CERRADO AL 31/12/2023", se les considerará los ejercicios fiscales 2020, 2021 y 2022).	CUMPLE
d. Autorización para verificar la veracidad de las informaciones señaladas en el apartado coeficiente de solvencia.	CUMPLE

En base al resultado del cálculo de los índices de ratios, el Comité de Evaluación concluye que el oferente **ECOSERVICE GROUP** cumple con la capacidad financiera requerida en el Pliego de Bases y Condiciones del presente llamado, respecto al **lote 3**.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Con el objetivo de calificar la situación financiera del oferente **CARLOS PERALES** respecto al **LOTE 4**, se considerarán los siguientes índices según el PBC:

CARLOS ALBERTO PERALES ORTELLADO					
INDICES DE CAPACIDAD					
a. Coeficiente de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los años (2021, 2022 y 2023).					
Años	2023	2.022	2.021	Suma	Promedio
Activo Corriente	12.164.904.891	10.732.165.303	7.409.414.716	13,56	4,52
Pasivo Corriente	2.064.771.793	2.750.956.505	1.967.168.918		
Coeficiente de Liquidez	5,89	3,90	3,77		
CUMPLE/NO CUMPLE	CUMPLE				
b. Coeficiente de Solvencia: activo activo total/ pasivo total. Deberá ser igual o mayor que 1, 20, en los años (2021, 2022 y 2023).					
Años	2023	2.022	2.021	Suma	Promedio
Activo Total	15.147.508.416	13.270.493.680	9.822.912.260	12,26	4,09
Pasivo Total	2.792.494.002	3.404.054.327	3.337.509.162		
Coeficiente de Solvencia	5,42	3,90	2,94		
CUMPLE/NO CUMPLE	CUMPLE				

Activos Liquidos - Capital Operativo (activo corriente - pasivo corriente)	10.100.133.098	CUMPLE
CARTA COMPROMISO SUDAMERIS	0	
Lote 1,2,3,4,5 Y 6	5.233.373.073	
70%	3.663.361.151	

ACTIVO LIQUIDOS MAS CARTA COMPROMISO	10.100.133.098	CUMPLE
--------------------------------------	----------------	--------

OBSERVACIÓN: En atención a que el oferente ha cotizado en más de un lote, se ha procedido a evaluar su capacidad financiera de conformidad a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones, Sección Requisitos de participación y criterios de evaluación, apartado capacidad financiera donde establece: “*El mínimo de activos líquidos y/o acceso a créditos libres de otros compromisos contractuales del adjudicatario será: 50% (cincuenta por ciento) del monto máximo del lote ofertado, para los que oferten un solo lote; 70% del monto máximo del lote cuyo monto sea el más alto, cuando el oferente oferte en más de un lote*” .

Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera	CARLOS PERALES
Formulario "Situación Financiera"	CUMPLE
a. Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el oferente es cliente.	CUMPLE

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

b. Indicar y adjuntar copias de documentos que comprueben el acceso del oferente a recursos financieros para cumplir los requisitos de calificación, bastando para el efecto Cartas Compromiso de un Banco de plaza de otorgar una línea de crédito al oferente.	CUMPLE
c. Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados 2021, 2022 y 2023 (para aquellos contribuyentes que se acojan a la Resolución General DNIT N° 07 "POR LA CUAL SE DISPONEN MEDIDAS ADMINISTRATIVAS RELACIONADAS A LA CONFIRMACIÓN DEL TALÓN DE PRESENTACIÓN DEL REGISTRO DE COMPROBANTES ESTABLECIDA EN LA RESOLUCIÓN GENERAL N° 90/2021 «POR LA CUAL SE IMPLEMENTA EL REGISTRO ELECTRÓNICO DE LOS COMPROBANTES DE VENTAS Y COMPRAS Y DE INGRESOS Y EGRESOS EN EL SISTEMA MARANGATU»; Y SE PRORROGA EXCEPCIONALMENTE EL PLAZO PARA LA PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO FISCAL CERRADO AL 31/12/2023", se les considerará los ejercicios fiscales 2020, 2021 y 2022).	CUMPLE
d. Autorización para verificar la veracidad de las informaciones señaladas en el apartado coeficiente de solvencia.	CUMPLE

En base al resultado del cálculo de los índices de ratios, el Comité de Evaluación concluye que el oferente **CARLOS PERALES** cumple con la capacidad financiera requerida en el Pliego de Bases y Condiciones del presente llamado, respecto al **lote 4**.

Con el objetivo de calificar la situación financiera del oferente **A&C WAREHOUSE S.R.L.** respecto al **LOTE 5**, se considerarán los siguientes índices según el PBC:

A&C WAREHOUSE S.R.L.					
INDICES DE CAPACIDAD					
a. Coeficiente de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los años (2021, 2022 y 2023).					
Años	2023	2.022	2.021	Suma	Promedio
Activo Corriente	2.996.175.789	5.726.985.769	4.940.310.427	92,18	30,73
Pasivo Corriente	34.801.636	2.384.749.349	1.337.099.218		
Coeficiente de Liquidez	86,09	2,40	3,69		
CUMPLE/NO CUMPLE	CUMPLE				
b. Coeficiente de Solvencia: activo total/ pasivo total. Deberá ser igual o mayor que 1, 20, en los años (2021, 2022 y 2023).					
Años	2023	2.022	2.021	Suma	Promedio
Activo Total	3.334.006.810	6.763.525.363	5.799.983.502	9,69	3,23
Pasivo Total	878.574.147	2.624.795.833	1.744.391.042		
Coeficiente de Solvencia	3,79	2,58	3,32		
CUMPLE/NO CUMPLE	CUMPLE				

Activos Liquidos - Capital Operativo (activo corriente - pasivo corriente)	2.961.374.153	CUMPLE
CARTA COMPROMISO	3.220.245.000	PRESENTA BANCOP
Lote 2-5	4.428.238.754	
70%	3.099.767.128	

ACTIVO LIQUIDOS MAS CARTA COMPROMISO	6.181.619.153	CUMPLE
--------------------------------------	---------------	---------------

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera	A&C WAREHOUSE S.R.L.
Formulario "Situación Financiera"	CUMPLE
a. Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el oferente es cliente.	CUMPLE
b. Indicar y adjuntar copias de documentos que comprueben el acceso del oferente a recursos financieros para cumplir los requisitos de calificación, bastando para el efecto Cartas Compromiso de un Banco de plaza de otorgar una línea de crédito al oferente.	CUMPLE
c. Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados 2021, 2022 y 2023 (para aquellos contribuyentes que se acojan a la Resolución General DNIT N° 07 "POR LA CUAL SE DISPONEN MEDIDAS ADMINISTRATIVAS RELACIONADAS A LA CONFIRMACIÓN DEL TALÓN DE PRESENTACIÓN DEL REGISTRO DE COMPROBANTES ESTABLECIDA EN LA RESOLUCIÓN GENERAL N° 90/2021 «POR LA CUAL SE IMPLEMENTA EL REGISTRO ELECTRÓNICO DE LOS COMPROBANTES DE VENTAS Y COMPRAS Y DE INGRESOS Y EGRESOS EN EL SISTEMA MARANGATU»; Y SE PRORROGA EXCEPCIONALMENTE EL PLAZO PARA LA PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO FISCAL CERRADO AL 31/12/2023", se les considerará los ejercicios fiscales 2020, 2021 y 2022).	CUMPLE
d. Autorización para verificar la veracidad de las informaciones señaladas en el apartado coeficiente de solvencia.	CUMPLE

En base al resultado del cálculo de los índices de ratios, el Comité de Evaluación concluye que el oferente **AC WAREHOUSE S.R.L.** cumple con la capacidad financiera requerida en el Pliego de Bases y Condiciones del presente llamado, respecto al **lote 5**.

Con el objetivo de calificar la situación financiera del oferente **TESAKA INGENIERÍA S.A.** respecto al **LOTE 6**, se considerarán los siguientes índices según el PBC:

TESAKA S.A.					
INDICES DE CAPACIDAD					
a. Coeficiente de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los años (2021, 2022 y 2023).					
Años	2023	2.022	2.021	Suma	Promedio
Activo Corriente	2.778.358.565	2.066.569.864	1.155.140.235	3,94	1,31
Pasivo Corriente	1.570.714.775	1.876.137.265	1.079.269.487		
Coeficiente de Liquidez	1,77	1,10	1,07		
CUMPLE/NO CUMPLE	CUMPLE				
b. Coeficiente de Solvencia: activo activo total/ pasivo total. Deberá ser igual o mayor que 1, 20, en los años (2021, 2022 y 2023).					
Años	2023	2.022	2.021	Suma	Promedio
Activo Total	3.498.697.404	2.910.904.871	1.640.320.284	5,17	1,72
Pasivo Total	1.663.056.436	1.876.137.265	1.079.269.487		
Coeficiente de Solvencia	2,10	1,55	1,52		
CUMPLE/NO CUMPLE	CUMPLE				

Activos Liquidos - Capital Operativo (activo corriente - pasivo corriente)	1.207.643.790	CUMPLE
CARTA COMPROMISO - BANCO ITAU	1.000.000.000	PRESENTA
Lote 6	3.220.537.276	
50%	1.610.268.638	

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

ACTIVO LIQUIDOS MAS CARTA COMPROMISO	2.207.643.790	CUMPLE
---	---------------	--------

Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera	TESAKA S.A.
Formulario "Situación Financiera"	CUMPLE
a. Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el oferente es cliente.	CUMPLE
b. Indicar y adjuntar copias de documentos que comprueben el acceso del oferente a recursos financieros para cumplir los requisitos de calificación, bastando para el efecto Cartas Compromiso de un Banco de plaza de otorgar una línea de crédito al oferente.	CUMPLE
c. Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados 2021, 2022 y 2023 (para aquellos contribuyentes que se acojan a la Resolución General DNIT N° 07 "POR LA CUAL SE DISPONEN MEDIDAS ADMINISTRATIVAS RELACIONADAS A LA CONFIRMACIÓN DEL TALÓN DE PRESENTACIÓN DEL REGISTRO DE COMPROBANTES ESTABLECIDA EN LA RESOLUCIÓN GENERAL N° 90/2021 «POR LA CUAL SE IMPLEMENTA EL REGISTRO ELECTRÓNICO DE LOS COMPROBANTES DE VENTAS Y COMPRAS Y DE INGRESOS Y EGRESOS EN EL SISTEMA MARANGATU»; Y SE PRORROGA EXCEPCIONALMENTE EL PLAZO PARA LA PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO FISCAL CERRADO AL 31/12/2023", se les considerará los ejercicios fiscales 2020, 2021 y 2022).	CUMPLE
d. Autorización para verificar la veracidad de las informaciones señaladas en el apartado coeficiente de solvencia.	CUMPLE

En base al resultado del cálculo de los índices de ratios, el Comité de Evaluación concluye que el oferente **TESAKA S.A.** cumple con la capacidad financiera requerida en el Pliego de Bases y Condiciones del presente llamado, respecto al **lote 6**.

Por otra parte, se informa que la Arq. Graciela Acosta se encuentra imposibilitada de firmar el presente informe debido a que la misma ha sido designada para una comisión de servicios en los departamentos de Concepción y Canindeyú hasta el día viernes, 29 de diciembre del corriente año, según consta en la nota CPI N° 582/2024.

RECOMENDACIÓN

Por tanto, en virtud a las consideraciones expuestas de conformidad al artículo 54 de la Ley N° 7021/2022 "De Suministros y Contrataciones Públicas" el Comité **RECOMIENDA**:

Atendiendo que, para el presente llamado los oferentes **HEIDECOM S.A.** para el **LOTE 1**, **MW INGENIERÍA** para el **LOTE 2**, **ECOSERVICE GROUP** para el **LOTE 3**, **CARLOS PERALES** para el **LOTE 4**, **A&C WAREHOUSE** para el **LOTE 5**, **TESAKA INGENIERÍA S.A.** para el **LOTE 6** cumplen los Documentos Sustanciales, la Capacidad Legal, Capacidad Financiera, Experiencia General y Específica, así como la Capacidad en materia de personal y Capacidad en Materia de equipos, solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones, en base a las consideraciones expuestas en el presente Informe de Evaluación, y en virtud a las consideraciones expuestas de Evaluación culmina su cometido el día 28 del mes de noviembre del año 2024 y, **RECOMIENDA**:

1.- ADJUDICAR el llamado a **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 02/2024 "CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS PARA EL NIVEL INICIAL EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE GESTIÓN OFICIAL"** - PLURIANUAL - ID 444.094, según se detalla en el ANEXO "CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS":

Lote 1, a favor de la firma **HEIDECOM S.A.** con RUC N° 80058403-1, por un Monto Mínimo: **₡ 3.806.089.508** (guaraníes tres mil ochocientos seis millones ochenta y nueve mil quinientos

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

ocho) y Monto Máximo: ₡ 5.233.373.073 (guaraníes cinco mil doscientos treinta y tres millones trescientos setenta y tres mil setenta y tres) IVA incluido.

Lote 2, a favor de la firma MW INGENIERÍA, con RUC N° 80086183-3, por un Monto Mínimo: ₡ 2.813.648.810 (guaraníes dos mil ochocientos trece millones seiscientos cuarenta y ocho mil ochocientos diez) y Monto Máximo: ₡ 4.025.671.595 (guaraníes cuatro mil veinticinco millones seiscientos setenta y uno mil quinientos noventa y cinco) IVA incluido.

Lote 3, a favor de la firma ECOSERVICE GROUP con RUC N° 80058998-0, por un Monto Mínimo: ₡ 3.220.537.276 (guaraníes tres mil doscientos veinte millones quinientos treinta y siete mil doscientos setenta y seis) y Monto Máximo: ₡ 4.428.238.754 (guaraníes cuatro mil cuatrocientos veintiocho millones doscientos treinta y ocho mil setecientos cincuenta y cuatro) IVA incluido.

Lote 4, a favor de la firma CARLOS PERALES, con RUC N° 2347092-5, por un Monto Mínimo: ₡ 2.049.432.812 (guaraníes dos mil cuarenta y nueve millones cuatrocientos treinta y dos mil ochocientos doce) y Monto Máximo: ₡ 2.817.970.116 (guaraníes dos mil ochocientos diecisiete millones novecientos setenta mil ciento dieciséis) IVA incluido.

Lote 5, a favor de la firma A&C WAREHOUSE, con RUC N° 80082756-2, por un Monto Mínimo: ₡ 3.220.537.276 (guaraníes tres mil doscientos veinte millones quinientos treinta y siete mil doscientos setenta y seis) y Monto Máximo: ₡ 4.428.238.754 (guaraníes cuatro mil cuatrocientos veintiocho millones doscientos treinta y ocho mil setecientos cincuenta y cuatro) IVA incluido.

Lote 6, a favor de la firma TESAKA INGENIERÍA S.A., con RUC N° 80082756-2, por un Monto Mínimo: ₡ 2.342.208.958 (guaraníes dos mil trescientos cuarenta y dos millones doscientos ocho mil novecientos cincuenta y ocho) y Monto Máximo: ₡ 3.220.537.276 (guaraníes tres mil doscientos veinte millones quinientos treinta y siete mil doscientos setenta y seis) IVA incluido.

2.- COMUNICAR, a la Coordinación General de la Unidad Ejecutora de Programas y Proyectos del Ministerio de Educación y Ciencias, el resultado del presente informe.

Es nuestro Informe.

KATIA PAMELA
TURCOTT OSORIO

Firmado digitalmente
por KATIA PAMELA
TURCOTT OSORIO
Fecha: 2024.11.28
14:56:03 -03'00'

Katia Turcott

Coordinación de Asesoría Legal – UEPP

PEDRO
EDUARDO
VILLALBA
RODRIGUEZ

Firmado digitalmente por PEDRO EDUARDO
VILLALBA RODRIGUEZ
DN: G=PEDRO EDUARDO, SN=VILLALBA
RODRIGUEZ, SERIALNUMBER=C11559651, CN=
PEDRO EDUARDO VILLALBA RODRIGUEZ, OU=
P2, O=CERTIFICADO CUALIFICADO DE FIRMA
ELECTRÓNICA, C=PY
Razón: Soy el autor de este documento
Ubicación:
Fecha: 2024.11.28 14:58:13-03'00'
Foxit PDF Reader Versión: 2024.3.0

Pedro E. Villalba Rodríguez
Dirección Financiera – DGAF

**DAISY NURIMAR
ARRIOLA**

Firmado digitalmente por DAISY
NURIMAR ARRIOLA
Fecha: 2024.11.28 14:43:29
-03'00'

Daisy Arriola

**Coordinación de Programa Primera Infancia –
UEPP**

GUSTAVO ADOLFO
RIQUELME
GALEANO

Firmado digitalmente por
GUSTAVO ADOLFO RIQUELME
GALEANO
Fecha: 2024.11.28 15:10:08
-03'00'

Gustavo A. Riquelme Galeano
Dirección Administrativa – DGAF

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.



Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.



Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.



CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

64

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.



65

CUADRO DE PRECIOS **ADJUDICADOS**

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 02/2024 "CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS PARA EL NIVEL INICIAL EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE GESTIÓN OFICIAL" - PLURIANUAL - ID 444.094.-



MINISTERIO DE
EDUCACIÓN
Y CIENCIAS
PARAGUAY

PARAGUAY
TEKOMBOE
HA TEMBIKUAA
MOTENONDEHA

Nombre de lote: 1.1LOTE Departamentos de Concepción, San Pedro, Canindeyú - GRUPO GRUPO 1					
N°	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_esti mado	HEIDECOM S.A.
1	72131601-002	Preparacion de obra	A. Entrega y reconocimiento del sitio de implantación y ubicación Incluye la presentación de los datos obtenidos del levantamiento con el equipo topográfico indicado en las EETT.	2.683.750	2.147.000
2	72131601-002	Preparacion de obra	Diagramación, adecuación y consolidación de planos - MEC.	1.725.000	1.000.000
3	81151703-002	Estudio de suelo	A. Estudio de suelo. Mínimo 2 perforaciones.	199.375	159.500
4	72131601-013	Limpieza de obra	A. Limpieza y preparación del terreno	7.767	7.500
5	72103003-001	Servicio de Demolicion	A. Demolición de construcción existente Demolición de mampostería - incluye y retiro de escombros	19.575	19.000
6	72103003-001	Servicio de Demolicion	A. Demolición de construcción existente Demolición de techo - incluye acarreo y retiro de escombros	39.875	39.000
7	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	A. Movimiento de suelo	75.000	60.000
8	72131601-9974	Replanteo y marcación	A. Replanteo y Marcación de Obra	6.900	5.600
9	72154013-001	Servicio de construcciónn de cercas	A. Vallado Perimetral: chapa metálica ondulada n°24 c/postes metálicos sección 50x50x1.2mm. Incluye portón de 2,20 m. de ancho H. 2,00 m.	100.000	100.000
10	82101502-004	Cartel metalico con soporte	A. Cartel de obra de lona vinílica impresa con armazón de hierro galvanizado y pintado con esmalte sintético. Anclado al suelo.	543.750	435.000
11	82101502-004	Cartel metalico con soporte	A. Cartel de seguridad de lona vinílica impresa con armazón de hierro galvanizado y pintado con esmalte sintético. Fijación al vallado perimetral en acceso a obra.	550.000	440.000
12	72101903-001	Carpinteria metalica	A. Obrador: con caños metálicos de 50x50 mm , con cerramientos de chapas metálicas, puertas metálicas ondulada N°24 y ventanas de vidrio. Contrapiso de H°P y carpeta cementicia llanada. Según detalle de plano en PBC, incluye puesto de medición provisorio monofásico con limitadora hasta 40 A	507.028	405.700
13	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Pilotes de H°A°. Incluye excavación	4.800.000	1.350.000
14	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Cabezales. Incluye excavación	2.299.550	1.350.000
15	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. zapata. Incluye excavación	2.145.000	1.716.000
16	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Vigas de Fundación. Incluye excavación	2.335.410	2.000.000
17	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Pilares de hormigón armado	2.888.945	2.311.200
18	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Vigas Superior de hormigón armado	2.655.500	2.124.400
19	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	C. NIVELACIÓN De 0,30 m (1:5:aditivo plastificante)	203.509	162.900
20	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	C. NIVELACIÓN de 0,45 m (1:5:aditivo plastificante)	246.058	196.900
21	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	D. Muro de contención: cimiento o muro de contención de piedra bruta colocada incluye excavación	471.301	377.100
22	72102504-002	Construccion de muro de contencion	D. Relleno de tierra interior y exterior, compactación y nivelación	75.000	75.000
23	72131601-006	Aislacion	E. AISLACIÓN Horizontal asfáltica de muros, 3 caras con aditivo hidrófugo inorgánico para paredes de 0,15m, 0,30m y 0,45m.	49.319	39.500
24	72131601-006	Aislacion	E. Aislación de cartero (interior) - pintura de aislación de base + 4 caras perimetrales	38.645	31.000
25	72131601-005	Mamposteria	F. Mampostería de elevación de 0.15 m, ladrillo común, para revocar	103.960	100.000
26	72131601-005	Mamposteria	F. Mampostería de elevación de 0.15 m, ladrillo semiprensado, visto una cara	182.522	146.100
27	72131601-005	Mamposteria	F. Pretil de mampostería común 0,20m	115.400	92.400
28	72131601-005	Mamposteria	F. Mampostería de elevación de 0.30 m, ladrillo común, para revocar	175.150	140.200
29	72131601-005	Mamposteria	F. Pilar de ladrillo semiprensado visto de 0.36 x 0.36. m En su interior irán pilares de H°A° de 13 x 13 cm	191.486	153.200
30	72131601-999	Construcción y/o colocación de dinteles	F. Envarillado superior en abertura, inferior antepecho de ventanas y envarillado intermedio , a 8 (2 varillas por hiladas)	49.300	39.500
31	72131601-007	Construcción/Colocación de techo/tinglado	G. Techo de chapas termoacústicas de acero galvanizado y prepintado, núcleo de poliestireno expandido (EPS) e: 10cm. Incluye estructura metálica de sopone.	590.000	472.000
32	72131601-007	Construcción/Colocación de techo/tinglado	G. Babetta metálica sobre pretil de mampostería	83.000	66.400
33	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE Exterior: de pared a dos capas c/ hidrófugo 1:5:H:aditivo plastificante, espesor 1.5 cm	54.150	43.400
34	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE Interior: de pared a una capa 1:5:aditivo plastificante, espesor 1.5 cm	42.766	40.000
35	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE Interior en sanitario. Salpicado 1:3 a dos capas + Azotada impermeable 1:3 + revoque fino 1.2cm de espesor	32.784	32.000

Nombre de lote: 1.1LOTE Departamentos de Concepción, San Pedro, Canindeyú - GRUPO GRUPO 1					
Nº	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_esti mado	HEIDECOM S.A.
36	72131601-008	Revoques	H. Buñas; 1,5 cm de espesor y 1 cm de profundidad. Para uniones de elementos de hormigón y mampostería	13.560	10.900
37	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE De pilares y vigas de hormigón armado; 1:3:aditivo adherente + 1:5:aditivo plastificante	52.775	42.300
38	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE De mochetas 1:4:aditivo plastificante: aditivo adherente	32.953	26.400
39	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE De cantero (interior y exterior del mismo) Salpicado 1:3 a dos capas + Azotada impermeable 1:3 + revoque fino 1,2cm de espesor	39.503	31.700
40	11111604-001	Mesada de granito	1. REVESTIMIENTO De azulejos cerámicos, 0,45x0,45 m. h=1,5	143.000	114.400
41	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Contrapiso de hormigón de cascotes sobre terreno natural, h=0,10 cm - 1:6+12 (cemento: arena lavada: cascotes)	58.777	47.100
42	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Carpeta de regularización para pisos en sectores húmedos: contrapiso de Hº de cascotes, 1:4:H:aditivo plastificante	42.320	33.900
43	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Guarda obra de alisado de cemento sobre el contrapiso de hormigón de cascote	259.140	207.400
44	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. PISO De mosaicos granítico pulido de 0,30 x 0,30 m. Terminación: sellado c/silicona de curado neutro y encerado final.	198.318	180.000
45	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. PISO De cerámica antideslizante, 0,45x0,45. Pl5.	122.271	120.000
46	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Piso de baldosones de hormigón 40 x 40 cm. En caminero	91.641	73.400
47	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Piso táctil de alerta y direccional según norma INTN NP 45 023 19 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	184.353	147.500
48	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Escalones de Acceso: de ladrillo común con relleno de hormigón de cascotes 1:6:12 (cemento:arena:cascotes)	100.407	80.400
49	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Rampa peatonal de HºAº, diseño según norma INTN NP 45 006 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	300.000	240.000
50	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	K. ZÓCALO Granítico pulido. Terminación: sellado c/silicona de curado neutro y encerado final	50.850	40.700
51	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	K. ZÓCALO cerámico. Terminación: sellado c/silicona de curado neutro y encerado final	43.945	35.200
52	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Puena metálica, provisión y colocación PI= 0,70 x 2,10 m con marco y herrajes. Cerradura tipo palanca	716.447	650.000
53	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Puerta doble metálica -Provisión y colocación P2= 1,60 x 2,30 m con marco y herrajes. Cerradura tipo palanca	716.447	650.000
54	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Puerta metálica -Provisión y colocación P3=de 0,60 x 1,50m y una unidad de 1,00x1,50m , con marco y herrajes , para box de baño	700.000	650.000
55	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Bastidor metálico con pararte intermedio de tubo metálico de acero al carbono de 1,6 mm de espesor de 20x30 mm con malla de metal desplegado pesado de 2 mm con área libre de 69•A1 2•A para protección de ventanas s/ detalle	250.000	272.000
56	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Mueble metálico a colocar bajo la mesada de granito del baño. Puenas con rejilla tipo persiana. Cerradura tipo palanca	830.551	664.500
57	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Cantonera de ángulo metálico de 3/4", incluye pintura antióxido y de fondo	47.405	38.000
58	72131701-019	Servicio de colocacion/desmontaje de barandas de seguridad	N. Baranda Metálica: Pasamanos laterales c/anclajes. Estructura metálica de sección circular de 2". s/plano de detalle - INTN NP 45 003 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	168.000	134.400
59	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	N. Carpintería metálica vidriada: Vidrios templados de 8 mm incoloro. Con perfilera de aluminio color natural fosco. Con paño fijo y móvil. Medidas según detalle	658.607	526.900
60	72131601-012	Servicio de pintura	O. Pintura :De paredes y pilares revocados en interiores y exteriores con pintura acrílica 10096 lavable	33.700	27.000
61	72131601-012	Servicio de pintura	O. Pintura : De ladrillos vistos con silicona absorbente, previa limpieza con ácido muriático diluido 1:8	35.275	28.300
62	72131601-012	Servicio de pintura	O. Pintura : De aberturas metálicas. Base antióxido + esmalte sintético . Ambas caras + marco y contramarco.	47.897	38.400
63	72131601-012	Servicio de pintura	O. Pintura: De Mueble metálico bajo mesada del cambiador. Base antióxido + esmalte sintético.	47.896	38.400
64	72131601-012	Servicio de pintura	O. Pintura: De canaletas y bajadas con base antióxido y terminación con esmalte sintético.	27.617	22.100
65	72101510-005	Construccion de desague pluvial	P. Desagüe pluvial: Provisión y colocación de canaletas aéreas y de bajada en chapa galvanizada Nº24, desarrollo: 60 cm.	126.913	120.000

Nombre de lote: 1.ILOTE Departamentos de Concepción, San Pedro, Canindeyú - GRUPO GRUPO 1					
Nº	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_esti mado	HEIDECOM S.A.
66	72101510-005	Construccion de desagüe pluvial	P. Canal de desagüe pluvial a cielo abierto de 0,60m. Ver detalle en plano	89.700	85.000
67	72101510-005	Construccion de desagüe pluvial	P. Registro pluvial de 40x 40 cm, con revoque interior, profundidad según nivelación del terreno. Incluye marco con rejilla metálica desmontable y caño pvc de 100mm	278.230	222.600
68	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Desagüe cloacal: registro de inspección 40x 40 cm con tapa de hormigón.	309.314	247.500
69	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caño de 40mm reforzado.	27.885	22.400
70	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caño de 50mm reforzado.	35.585	28.500
71	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caño de 100mm reforzado,	46.735	37.400
72	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caja Sifonada 150 mm x 150 mm x 50 mm	82.880	66.400
73	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Rejilla cromada de 150 mm x 150 mm	68.900	55.200
74	72102303-003	Construccion de camara séptica	Q. Construcción de cámara séptica de 1,20 x2,00 x 1,20	2.084.149	1.667.400
75	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Construcción de pozo absorbente: de diámetro 2,00 m y profundidad de 2,50 m. Ver detalle según plano.	3.493.231	2.794.600
76	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Sopapa para lavatorio.	67.800	54.300
77	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Codo de 50 mm x 45°, de PVC serie reforzada	28.801	23.100
78	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Codo de 50 mm x 90°, de PVC serie reforzada	28.801	23.100
79	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Codo de 100 mm x 45°, de PVC serie reforzada	63.280	50.700
80	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Codo de 100 mm x 90°, de PVC serie reforzada	56.500	45.200
81	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Ramal Y de 100 mm, de PVC serie reforzada	73.901	59.200
82	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Ramal Y de 50 mm, de PVC serie reforzada	39.549	31.700
83	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Tee de 50 mm, de PVC serie reforzada	50.425	40.400
84	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Ramal Y reducción excéntrica de 100 mm x 50 mm, de PVC serie reforzada	71.400	57.200
85	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	R. Cañerías de termofusión p/ agua fría de 20 mm, incluye accesorios	46.595	37.300
86	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	R. Cañerías de termofusión p/ agua fría de 25 mm, incluye accesorios	54.483	43.600
87	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	R. Llave de paso de 3/4" cromada, con campana	138.961	111.200
88	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	R. Llave esclusa de 3/4" cromada	154.000	123.200
89	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Inodoro De cisterna alta de PVC. Para niños	137.550	110.100
90	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Asiento acolchado para inodoro	101.699	81.400
91	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Artefactos: Inodoro inclusivo c/ asiento ortopédico y válvula de descarga c/accionamiento tipo palanca o pulsador. Según norma INTN NP 45 014 10 . (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico).	1.252.000	1.252.000
92	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Artefactos: Lavatorios: Mesada de granito con 2 bachas ovaladas cerámicas, con sifones. Según detalle en plano.	1.621.500	1.297.200
93	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Grifería cromada tipo palanca o pulsador para lavatorio, para agua fría. según norma INTN NP45 015 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico).	350.000	280.000
94	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Ducha Higiénica: Provisión y montaje ducha eléctrica manual tipo teléfono	494.000	395.200
95	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Percha simple de losa esmaltada	64.750	51.800
96	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Jabonera de losa esmaltada	78.619	62.900
97	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Portarrollo de losa esmaltada	83.600	66.900
98	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Toallero de losa esmaltada	79.100	63.300
99	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Espejo tipo float en sanitario e= 4mm s/detalle	263.000	210.400
100	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Conexión flexible cromada de 0,50 m	63.447	50.800
101	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. . Barra de apoyo abatible vertical de acero inoxidable AISI 304 de 852 mm. Según norma INTN NP45 014 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico),	804.186	643.400
102	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Barra de apoyo fijo de acero inoxidable AISI 304, de 350 mm. Según norma INTN NP 45 014 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	335.282	268.300
103	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Barra fija para ducha de acero inoxidable	162.150	129.800
104	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Acometida eléctrica medidor al tablero	67.801	54.300
105	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación al tablero existente c/cable NYY de 2x6 mm2	35.031	28.100
106	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De tableros de 15 AG con barras de fases y neutro	508.500	406.800
107	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x 20A	101.700	81.400
108	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x16A	101.700	81.400
109	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x32A	101.700	81.400
110	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x25A	101.700	81.400
111	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TN 2x25A	172.325	137.900
112	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x50A	107.350	85.900
113	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 2x50A	367.473	294.000
114	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Provisión y montaje de jabalinas de cobre de 2,40 m.	101.699	81.400
115	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Instalación del tablero de comando de luces TC	101.699	81.400
116	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Instalación del tablero comando de ventiladores TCV	101.699	81.400

Nombre de lote: 1.ILOTE Departamentos de Concepción, San Pedro, Canindeyú - GRUPO GRUPO 1					
Nº	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit._esti mado	HEIDECOM S.A.
117	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de luces. Cable 4mm	126.000	100.800
118	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de tomas. Dos a ubicar en galería. Cable de 4mm	122.733	98.200
119	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de ventiladores	185.900	148.800
120	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de A.A	273.117	218.500
121	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de Tomas de computadoras	242.675	194.200
122	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de circuito de ducha eléctrica	262.475	210.000
123	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. REGISTRO ELÉCTRICO DE 30x30cm; con revoque interior, jabalina, ductos rígidos PVC y tapa losa de H°A°, con manija móvil.	364.500	291.600
124	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Disyuntor diferencial	440.700	352.600
125	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	T. De artefactos para tubos fluorescentes o tubos led de 3x40w	169.500	135.600
126	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	T. De artefactos para tubos fluorescentes o tubos led de 1x40w	130.600	104.500
127	72102201-9997	Instalacion / Montaje / Desmontaje de Ventilador	T. provisión y montaje de ventilador de techo de 56"	575.133	460.200
128	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	T. De fotocélulas con base (p/ iluminación exterior)	103.920	83.200
129	72102305-9999	Instalacion de aire acondicionado	U. Provisión, instalación y puesta en marcha de equipo de AA de 24000 BTU, Incluye desagüe y canaletas	6.640.000	6.200.000
130	72102305-9999	Instalacion de aire acondicionado	U. Provisión, instalación y puesta en marcha de AA de 18.000 BTU, Incluye desagüe y canaletas.	5.088.200	3.200.000
131	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Provisión y colocación de extintor de 6 kilos ABC	308.100	246.500
132	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Provisión y colocación de detectores Humo / Calor. (a batería)	181.350	145.100
133	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Señalética. Cartel de salida de emergencia flecha puerta	169.055	135.300
134	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Iluminación de emergencia	78.000	62.400
135	72101607-9997	Reparaciónn de pizarrón	W. Pizarrón: de revoque de pared de 2 cm de espesor con aditivo plastificante, enduido y pintura acrílica para pizarra, marco elaborado in situ de mortero con aditivo plastificante y repisa de madera (para tiza y borrador)	1.013.750	811.000
136	72131601-013	Limpieza de obra	X. Limpieza final, incluye retiro de escombros y basura generada por la obra. Incluir todo el área perimetral que fuera afectado por la obra, dejar limpio y condiciones para su habilitación y uso.	10.361	10.000
				64.165.777	

KATIA PAMELA
TURCOTT
OSORIO

Firmado digitalmente
por KATIA PAMELA
TURCOTT OSORIO
Fecha: 2024.11.28
14:52:16 -03'00'

GUSTAVO
ADOLFO
RIQUELME
GALEANO

Firmado
digitalmente por
GUSTAVO ADOLFO
RIQUELME GALEANO
Fecha: 2024.11.28
14:54:01 -03'00'

PEDRO
EDUARDO
VILLALBA
RODRIGUE
Z

Firmado digitalmente por PEDRO
EDUARDO VILLALBA RODRIGUEZ
DN: G=PEDRO EDUARDO, SN=VILLALBA RODRIGUEZ,
SERIALNUMBER=C1859651, CN=PEDRO EDUARDO VILLALBA
RODRIGUEZ, OU=72, O=CEPITIFICADO CALIFICADO DE
FIRMA ELECTRONICA, C=PY
Reason: Soy el autor de este
documento
Fecha: 2024.11.28 15:04:53-03'00'
Foxit PDF Reader Version: 2024.3.0

DAISY
NURIMA
R
ARRIOLA

Firmado
digitalmente por
DAISY NURIMAR
ARRIOLA
Fecha:
2024.11.28
15:29:59 -03'00'

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 02/2024 "CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS PARA EL NIVEL INICIAL EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE GESTIÓN OFICIAL" - PLURIANUAL - ID 444.094.-



PARAGUAI
TEKOMBO'E
HA TEMBIKUAA
MOTENONDEHA

Nombre de lote: 2.1LOTE Departamentos de Cordillera, Caazapá - GRUPO GRUPO 2					
N°	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_es timado	MW INGENIERÍA
1	72131601-002	Preparacion de obra	A. Entrega y reconocimiento del sitio de implantación y ubicación Incluye la presentación de los datos obtenidos del levantamiento con el equipo topográfico indicado en las EETT.	2.683.750	2.015.000
2	72131601-002	Preparacion de obra	Diagramación, adecuación y consolidación de planos - MEC.	1.725.000	1.298.000
3	81151703-002	Estudio de suelo	A. Estudio de suelo. Mínimo 2 perforaciones.	199.375	150.000
4	72131601-013	Limpieza de obra	A. Limpieza y preparación del terreno	7.767	8.000
5	72103003-001	Servicio de Demolicion	A. Demolición de construcción existente Demolición de mampostería - incluye y retiro de escombros	19.575	15.000
6	72103003-001	Servicio de Demolicion	A. Demolición de construcción existente Demolición de techo - incluye acarreo y retiro de escombros	39.875	30.700
7	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	A. Movimiento de suelo	75.000	60.000
8	72131601-9974	Replanteo y marcación	A. Replanteo y Marcación de Obra	6.900	7.500
9	72154013-001	Servicio de construcciónn de cercas	A. Vallado Perimetral: chapa metálica ondulada n°24 c/postes metálicos sección 50x50x1.2mm. Incluye portón de 2,20 m. de ancho H. 2,00 m.	100.000	85.000
10	82101502-004	Cartel metalico con soporte	A. Cartel de obra de lona vinílica impresa con armazón de hierro galvanizado y pintado con esmalte sintético. Anclado al suelo.	543.750	350.000
11	82101502-004	Cartel metalico con soporte	A. Cartel de seguridad de lona vinílica impresa con armazón de hierro galvanizado y pintado con esmalte sintético. Fijación al vallado perimetral en acceso a obra.	550.000	350.000
12	72101903-001	Carpinteria metalica	A. Obrador: con caños metálicos de 50x50 mm , con cerramientos de chapas metálicas, puertas metálicas ondulada N°24 y ventanas de vidrio. Contrapiso de H°P y carpeta cementicia llaneada. Según detalle de plano en PBC, incluye puesto de medición provisorio monofásico con limitadora hasta 40 A	507.028	400.000
13	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Pilotes de H°A°. Incluye excavación	4.800.000	2.000.000
14	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Cabezales. Incluye excavación	2.299.550	1.750.000
15	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. zapata. Incluye excavación	2.145.000	2.466.000
16	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Vigas de Fundación. Incluye excavación	2.335.410	2.685.000
17	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Pilares de hormigón armado	2.888.945	3.322.000
18	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Vigas Superior de hormigón armado	2.655.500	3.053.000
19	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	C. NIVELACIÓN De 0,30 m (1:5:aditivo plastificante)	203.509	234.000
20	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	C. NIVELACIÓN de 0,45 m (1:5:aditivo plastificante)	246.058	282.000
21	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	D. Muro de contención: cimiento o muro de contención de piedra bruta colocada incluye excavación	471.301	520.000
22	72102504-002	Construccion de muro de contencion	D. Relleno de tierra interior y exterior, compactación y nivelación	75.000	57.000
23	72131601-006	Aislacion	E. AISLACIÓN Horizontal asfáltica de muros, 3 caras con aditivo hidrófugo inorgánico para paredes de 0,15m, 0,30m y 0,45m.	49.319	38.000
24	72131601-006	Aislacion	E. Aislación de cartero (interior) - pintura de aislación de base + 4 caras perimetrales	38.645	30.000
25	72131601-005	Mamposteria	F. Mampostería de elevación de 0.15 m, ladrillo común, para revocar	103.960	118.000
26	72131601-005	Mamposteria	F. Mampostería de elevación de 0.15 m, ladrillo semiprensado, visto una cara	182.522	200.000
27	72131601-005	Mamposteria	F. Pretil de mampostería común 0,20m	115.400	130.000
28	72131601-005	Mamposteria	F. Mampostería de elevación de 0.30 m, ladrillo común, para revocar	175.150	175.000
29	72131601-005	Mamposteria	F. Pilar de ladrillo semiprensado visto de 0.36 x 0.36. m En su interior irán pilares de H°A° de 13 x 13 cm	191.486	190.000
30	72131601-999	Construcción y/o colocación de dinteles	F. Envarillado superior en abertura, inferior antepecho de ventanas y envarillado intermedio , a 8 (2 varillas por hiladas)	49.300	38.000
31	72131601-007	Construcción/Colocación de techo/tinglado	G. Techo de chapas termoacústicas de acero galvanizado y prepintado, núcleo de poliestireno expandido (EPS) e: 10cm. Incluye estructura metálica de sopone.	590.000	630.000
32	72131601-007	Construcción/Colocación de techo/tinglado	G. Babetta metálica sobre pretil de mampostería	83.000	64.000
33	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE Exterior: de pared a dos capas c/ hidrófugo 1:5:H:aditivo plastificante, espesor 1.5 cm	54.150	54.000
34	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE Interior: de pared a una capa 1:5:aditivo plastificante, espesor 1.5 cm	42.766	40.000
35	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE Interior en sanitario. Salpicado 1:3 a dos capas + Azotada impermeable 1:3 + revoque fino 1.2cm de espesor	32.784	30.000
36	72131601-008	Revoques	H. Buñas; 1,5 cm de espesor y 1 cm de profundidad. Para uniones de elementos de hormigón y mampostería	13.560	13.500

Nombre de lote: 2.ILOTE Departamentos de Cordillera, Caazapá - GRUPO GRUPO 2					
Nº	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_es timado	MW INGENIERÍA
37	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE De pilares y vigas de hormigón armado; 1:3:aditivo adherente + 1:5:aditivo plastificante	52.775	55.000
38	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE De mochetas 1:4:aditivo plastificante: aditivo adherente	32.953	30.000
39	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE De cantero (interior y exterior del mismo) Salpicado 1:3 a dos capas + Azotada impermeable 1:3 + revoque fino 1.2cm de espesor	39.503	39.000
40	11111604-001	Mesada de granito	1. REVESTIMIENTO De azulejos cerámicos, 0,45x0,45 m. h=1,5	143.000	143.000
41	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Contrapiso de hormigón de cascotes sobre terreno natural, h=0,10 cm - 1:6+12 (cemento: arena lavada: cascotes)	58.777	45.000
42	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Carpeta de regularización para pisos en sectores húmedos: contrapiso de Hº de cascotes, 1:4:H:aditivo plastificante	42.320	32.000
43	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Guarda obra de alisado de cemento sobre el contrapiso de hormigón de cascote	259.140	150.000
44	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. PISO De mosaicos granítico pulido de 0,30 x 0,30 m. Terminación: sellado c/silicona de curado neutro y encerado final.	198.318	200.000
45	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. PISO De cerámica antideslizante, 0,45x0,45. Pl5.	122.271	122.000
46	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Piso de baldosones de hormigón 40 x 40 cm. En caminero	91.641	69.000
47	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Piso táctil de alerta y direccional según norma INTN NP 45 023 19 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	184.353	180.000
48	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Escalones de Acceso: de ladrillo común con relleno de hormigón de cascotes 1:6:12 (cemento:arena:cascotes)	100.407	100.000
49	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Rampa peatonal de HºAº, diseño según norma INTN NP 45 006 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	300.000	231.000
50	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	K. ZÓCALO Granítico pulido. Terminación: sellado c/silicona de curado neutro y encerado final	50.850	39.000
51	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	K. ZÓCALO cerámico. Terminación: sellado c/silicona de curado neutro y encerado final	43.945	33.400
52	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Puena metálica, provisión y colocación P1= 0,70 x 2,10 m con marco y herrajes. Cerradura tipo palanca	716.447	540.000
53	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Puerta doble metálica -Provisión y colocación P2= 1,60 x 2,30 m con marco y herrajes. Cerradura tipo palanca	716.447	540.000
54	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Puerta metálica -Provisión y colocación P3=de 0,60 x 1,50m y una unidad de 1,00x1,50m , con marco y herrajes , para box de baño	700.000	530.000
55	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Bastidor metálico con pararte intermedio de tubo metálico de acero al carbono de 1,6 mm de espesor de 20x30 mm con malla de metal desplegado pesado de 2 mm con área libre de 69•A1 2•A para protección de ventanas s/ detalle	250.000	190.000
56	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Mueble metálico a colocar bajo la mesada de granito del baño. Puenas con rejilla tipo persiana. Cerradura tipo palanca	830.551	625.000
57	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Cantonera de ángulo metálico de 3/4", incluye pintura antióxido y de fondo	47.405	36.000
58	72131701-019	Servicio de colocacion/desmontaje de barandas de seguridad	N. Baranda Metálica: Pasamanos laterales c/ anclajes. Estructura metálica de sección circular de 2". s/plano de detalle - INTN NP 45 003 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	168.000	168.000
59	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	N. Carpintería metálica vidriada: Vidrios templados de 8 mm incoloro. Con perfilera de aluminio color natural fosco. Con paño fijo y móvil. Medidas según detalle	658.607	700.000
60	72131601-012	Servicio de pintura	0. Pintura :De paredes y pilares revocados en interiores y exteriores con pintura acrílica 10096 lavable	33.700	33.700
61	72131601-012	Servicio de pintura	0. Pintura : De ladrillos vistos con silicona absorbente, previa limpieza con ácido muriático diluido 1:8	35.275	35.000
62	72131601-012	Servicio de pintura	0. Pintura : De aberturas metálicas. Base antióxido + esmalte sintético . Ambas caras	47.897	36.000
63	72131601-012	Servicio de pintura	0. Pintura: De Mueble metálico bajo mesada del cambiador. Base antióxido + esmalte sintético.	47.896	36.000
64	72131601-012	Servicio de pintura	0. Pintura: De canaletas y bajadas con base antióxido y terminación con esmalte sintético.	27.617	27.000
65	72101510-005	Construccion de desagüe pluvial	P. Desagüe pluvial: Provisión y colocación de canaletas aéreas y de bajada en chapa galvanizada N°24, desarrollo: 60 cm.	126.913	126.000
66	72101510-005	Construccion de desagüe pluvial	P. Canal de desagüe pluvial a cielo abierto de 0,60m. Ver detalle en plano	89.700	80.000
67	72101510-005	Construccion de desagüe pluvial	P. Registro pluvial de 40x 40 cm, con revoque interior, profundidad según nivelación del terreno. Incluye marco con rejilla metálica desmontable y caño pvc de 100mm	278.230	250.000

Nombre de lote: 2.ILOTE Departamentos de Cordillera, Caazapá - GRUPO GRUPO 2					
Nº	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_es timado	MW INGENIERÍA
68	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Desagüe cloacal: registro de inspección 40x 40 cm con tapa de hormigón.	309.314	300.000
69	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caño de 40mm reforzado.	27.885	27.000
70	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caño de 50mm reforzado.	35.585	35.000
71	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caño de 100mm reforzado.	46.735	46.000
72	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caja Sifonada 150 mm x 150 mm x 50 mm	82.880	80.000
73	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Rejilla cromada de 150 mm x 150 mm	68.900	63.000
74	72102303-003	Construccion de camara séptica	Q. Construcción de cámara séptica de 1,20 x2,00 x 1,20	2.084.149	1.600.000
75	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Construcción de pozo absorbente: de diámetro 2,00 m y profundidad de 2,50 m. Ver detalle según plano.	3.493.231	2.620.000
76	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Sopapa para lavatorio.	67.800	51.000
77	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	Q. Codo de 50 mm x 45°, de PVC serie reforzada	28.801	25.000
78	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	Q- Codo de 50 mm x 90°, de PVC serie reforzada	28.801	25.000
79	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	Q. Codo de 100 mm x 45°, de PVC serie reforzada	63.280	60.000
80	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	Q. Codo de 100 mm x 90°, de PVC serie reforzada	56.500	50.000
81	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	Q. Ramal Y de 100 mm, de PVC serie reforzada	73.901	70.000
82	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	Q. Ramal Y de 50 mm, de PVC serie reforzada	39.549	39.000
83	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	Q. Tee de 50 mm, de PVC serie reforzada	50.425	50.000
84	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	Q. Ramal Y reducción excéntrica de 100 mm x 50 mm, de PVC serie reforzada	71.400	70.000
85	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	R. Cañerías de termofusión p/ agua fría de 20 mm, incluye accesorios	46.595	46.000
86	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	R. Cañerías de termofusión p/ agua fría de 25 mm, incluye accesorios	54.483	50.000
87	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	R. Llave de paso de 3/4" cromada, con campana	138.961	130.000
88	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	R. Llave esclusa de 3/4" cromada	154.000	150.000
89	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Inodoro De cisterna alta de PVC. Para niños	137.550	130.000
90	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Asiento acolchado para inodoro	101.699	100.000
91	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Artefactos: Inodoro inclusivo c/ asiento ortopédico y válvula de descarga c/accionamiento tipo palanca o pulsador. Según norma INTN NP 45 014 10 . (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico).	1.252.000	950.000
92	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Artefactos: Lavatorios: Mesada de granito con 2 bachas ovaladas cerámicas, con sifones. Según detalle en plano.	1.621.500	1.230.000
93	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Grifería cromada tipo palanca o pulsador para lavatorio, para agua fría. según norma INTN NP45 015 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico).	350.000	300.000
94	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Ducha Higiénica: Provisión y montaje ducha eléctrica manual tipo teléfono	494.000	400.000
95	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Percha simple de losa esmaltada	64.750	50.000
96	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Jabonera de losa esmaltada	78.619	61.000
97	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Portarrollo de losa esmaltada	83.600	65.000
98	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Toallero de losa esmaltada	79.100	61.000
99	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Espejo tipo float en sanitario c= 4mm s/detalle	263.000	220.000
100	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Conexión flexible cromada de 0,50 m	63.447	50.000
101	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. . Barra de apoyo abatible vertical de acero inoxidable AISI 304 de 852 mm. Según norma INTN NP45 014 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico).	804.186	800.000
102	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Barra de apoyo fijo de acero inoxidable AISI 304, de 350 mm. Según norma INTN NP 45 014 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	335.282	330.000
103	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Barra fija para ducha de acero inoxidable	162.150	130.000
104	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Acometida eléctrica medidor al tablero	67.801	53.000
105	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación al tablero existente c/cable NYY de 2x6 mm2	35.031	35.000
106	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De tableros de 15 AG con barras de fases y neutro	508.500	500.000
107	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x 20A	101.700	100.000
108	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x16A	101.700	100.000
109	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x32A	101.700	100.000
110	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x25A	101.700	100.000
111	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TN 2x25A	172.325	170.000
112	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x50A	107.350	107.000
113	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 2x50A	367.473	350.000

Nombre de lote: 2.ILOTE Departamentos de Cordillera, Caazapá - GRUPO GRUPO 2					
Nº	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_es timado	MW INGENIERÍA
114	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Provisión y montaje de jabalinas de cobre de 2,40 m.	101.699	100.000
115	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Instalación del tablero de comando de luces TC	101.699	100.000
116	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Instalación del tablero comando de ventiladores TCV	101.699	100.000
117	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de luces. Cable 4mm	126.000	126.000
118	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de tomas. Dos a ubicar en galería. Cable de 4mm	122.733	122.000
119	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de ventiladores	185.900	185.000
120	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de A.A	273.117	250.000
121	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de Tomas de computadoras	242.675	230.000
122	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de circuito de ducha eléctrica	262.475	250.000
123	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. REGISTRO ELECTRICO DE 30x30cm; con revoque interior, jabalina, ductos rígidos PVC y tapa losa de H²Aº, con manija móvil.	364.500	350.000
124	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Disyuntor diferencial	440.700	400.000
125	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	T. De artefactos para tubos fluorescentes o tubos led de 3x40w	169.500	170.000
126	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	T. De artefactos para tubos fluorescentes o tubos led de 1x40w	130.600	130.000
127	72102201-9997	Instalacion / Montaje / Desmontaje de Ventilador de techo	T. provisión y montaje de ventilador de techo de 56"	575.133	500.000
128	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	T. De fotocélulas con base (p/ iluminación exterior)	103.920	100.000
129	72102305-9999	Instalacion de aire acondicionado	U. Provisión, instalación y puesta en marcha de equipo de AA de 24000 BTU, Incluye desagüe y canaletas	6.640.000	4.000.000
130	72102305-9999	Instalacion de aire acondicionado	U. Provisión, instalación y puesta en marcha de AA de 18.000 BTU, Incluye desagüe y canaletas.	5.088.200	3.000.000
131	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Provisión y colocación de extintor de 6 kilos ABC	308.100	300.000
132	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Provisión y colocación de detectores Humo / Calor. (a batería)	181.350	180.000
133	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Señalética. Cartel de salida de emergencia flecha puerta	169.055	160.000
134	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Iluminación de emergencia	78.000	80.000
135	72101607-9997	Reparaciónn de pizarrón	W. Pizarrón: de revoque de pared de 2 cm de espesor con aditivo plastificante, enduido y pintura acrílica para pizarra, marco elaborado in situ de mortero con aditivo plastificante y repisa de madera (para tiza y borrador)	1.013.750	765.000
136	72131601-013	Limpieza de obra	X. Limpieza final, incluye retiro de escombros y basura generada por la obra. Incluir todo el área perimetral que fuera afectado por la obra, dejar limpio y condiciones para su habilitación y uso.	10.361	11.000
				64.165.777	51.997.800

KATIA PAMELA
TURCOTT
OSORIO

Firmado digitalmente
por KATIA PAMELA
TURCOTT OSORIO
Fecha: 2024.11.28
14:51:45 -03'00'

GUSTAVO
ADOLFO
RIQUELME
GALEANO

Firmado
digitalmente por
GUSTAVO ADOLFO
RIQUELME GALEANO
Fecha: 2024.11.28
14:53:42 -03'00'

PEDRO
EDUARDO
VILLALBA
RODRIGUEZ

Firmado digitalmente por PEDRO
EDUARDO VILLALBA RODRIGUEZ
DN: cn=PEDRO EDUARDO, sn=VILLALBA RODRIGUEZ,
serialNumber=c1155a651, cn=PEDRO EDUARDO VILLALBA
RODRIGUEZ, ou=2, o=CE
CERTIFICADO CALIFICADO DE
FIRMA ELECTRÓNICA, C=PY
Fecha: 2024.11.28 15:06:51-03'00'
Fuente PDF Reader Version: 2024.3.0

DAISY
NURIMAR
ARRIOLA

Firmado
digitalmente por
DAISY NURIMAR
ARRIOLA
Fecha: 2024.11.28
15:29:29 -03'00'

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 02/2024 "CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS PARA EL NIVEL INICIAL EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE GESTIÓN OFICIAL" - PLURIANUAL - ID 444.094.-



MINISTERIO DE
EDUCACIÓN
Y CIENCIAS
PARAGUAY

PARAGUAY
TEKOMBO'É
HA TEMBIKUAA
NOTENONGHA

Nombre de lote: 3.1LOTE Departamentos de Caaguazú, Alto Paraná. - GRUPO GRUPO 1					
N°	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_esti mado	ECOSERVICE GROUP
1	72131601-002	Preparacion de obra	A. Entrega y reconocimiento del sitio de implantación y ubicación Incluye la presentación de los datos obtenidos del levantamiento con el equipo topográfico indicado en las EETT.	2.683.750	2.147.000
2	72131601-002	Preparacion de obra	Diagramación, adecuación y consolidación de planos - MEC.	1.725.000	1.380.000
3	81151703-002	Estudio de suelo	A. Estudio de suelo. Mínimo 2 perforaciones.	199.375	159.500
4	72131601-013	Limpieza de obra	A. Limpieza y preparación del terreno	7.767	7.700
5	72103003-001	Servicio de Demolicion	A. Demolición de construcción existente Demolición de mampostería - incluye y retiro de escombros	19.575	19.000
6	72103003-001	Servicio de Demolicion	A. Demolición de construcción existente Demolición de techo - incluye acarreo y retiro de escombros	39.875	38.000
7	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	A. Movimiento de suelo	75.000	70.000
8	72131601-9974	Replanteo y marcación	A. Replanteo y Marcación de Obra	6.900	7.000
9	72154013-001	Servicio de construcciõnn de cercas	A. Vallado Perimetral: chapa metálica ondulada n°24 c/postes metálicos sección 50x50x1.2mm. Incluye portón de 2,20 m. de ancho H. 2,00 m.	100.000	80.000
10	82101502-004	Cartel metalico con soporte	A. Cartel de obra de lona vinílica impresa con armazón de hierro galvanizado y pintado con esmalte sintético. Anclado al suelo.	543.750	435.000
11	82101502-004	Cartel metalico con soporte	A. Cartel de seguridad de lona vinílica impresa con armazón de hierro galvanizado y pintado con esmalte sintético. Fijación al vallado perimetral en acceso a obra.	550.000	440.000
12	72101903-001	Carpinteria metalica	A. Obrador: con caños metálicos de 50x50 mm , con cerramientos de chapas metálicas, puertas metálicas ondulada N°24 y ventanas de vidrio. Contrapiso de H°P y carpeta cementicia llaneada. Según detalle de plano en PBC, incluye puesto de medición provisorio monofásico con limitadora hasta 40 A	507.028	405.650
13	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Pilotes de H°A°. Incluye excavación	4.800.000	3.840.000
14	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Cabezales. Incluye excavación	2.299.550	1.840.000
15	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. zapata. Incluye excavación	2.145.000	2.100.000
16	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Vigas de Fundación. Incluye excavación	2.335.410	2.200.000
17	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Pilares de hormigón armado	2.888.945	2.500.000
18	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Vigas Superior de hormigón armado	2.655.500	2.300.000
19	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	C. NIVELACIÓN De 0,30 m (1:5:aditivo plastificante)	203.509	180.000
20	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	C. NIVELACIÓN de 0,45 m (1:5:aditivo plastificante)	246.058	220.000
21	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	D. Muro de contención: cimiento o muro de contención de piedra bruta colocada incluye excavación	471.301	410.000
22	72102504-002	Construccion de muro de contencion	D. Relleno de tierra interior y exterior, compactación y nivelación	75.000	75.000
23	72131601-006	Aislacion	E. AISLACIÓN Horizontal asfáltica de muros, 3 caras con aditivo hidrófugo inorgánico para paredes de 0,15m, 0,30m y 0,45m.	49.319	47.000
24	72131601-006	Aislacion	E. Aislación de carter (interior) - pintura de aislamiento de base + 4 caras perimetrales	38.645	36.000
25	72131601-005	Mamposteria	F. Mampostería de elevación de 0.15 m, ladrillo común, para revocar	103.960	100.000
26	72131601-005	Mamposteria	F. Mampostería de elevación de 0.15 m, ladrillo semiprensado, visto una cara	182.522	175.000
27	72131601-005	Mamposteria	F. Pretil de mampostería común 0,20m	115.400	95.000
28	72131601-005	Mamposteria	F. Mampostería de elevación de 0.30 m, ladrillo común, para revocar	175.150	165.000
29	72131601-005	Mamposteria	F. Pilar de ladrillo semiprensado visto de 0.36 x 0.36. m En su interior irán pilares de H°A° de 13 x 13 cm	191.486	180.000
30	72131601-999	Construcción y/o colocación de dinteles	F. Envarillado superior en abertura, inferior antepecho de ventanas y envarillado intermedio , a 8 (2 varillas por hiladas)	49.300	46.000
31	72131601-007	Construcción/Colocación de techo/tinglado	G. Techo de chapas termoacústicas de acero galvanizado y prepintado, núcleo de poliestireno expandido (EPS) e: 10cm. Incluye estructura metálica de sopone.	590.000	500.000
32	72131601-007	Construcción/Colocación de techo/tinglado	G. Babetta metálica sobre pretil de mampostería	83.000	80.000
33	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE Exterior: de pared a dos capas c/ hidrófugo 1:5:H:aditivo plastificante, espesor 1.5 cm	54.150	54.000

Nombre de lote: 3.1LOTE Departamentos de Caaguazú, Alto Paraná. - GRUPO GRUPO 1					
Nº	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_esti mado	ECOSERVICE GROUP
34	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE Interior: de pared a una capa 1:5:aditivo plastificante, espesor 1.5 cm	42.766	43.000
35	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE Interior en sanitario. Salpicado 1:3 a dos capas + Azotada impermeable 1:3 + revoque fino 1.2cm de espesor	32.784	32.000
36	72131601-008	Revoques	H. Buñas; 1,5 cm de espesor y 1 cm de profundidad. Para uniones de elementos de hormigón y mampostería	13.560	13.000
37	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE De pilares y vigas de hormigón armado; 1:3:aditivo adherente + 1:5:aditivo plastificante	52.775	52.000
38	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE De moquetas 1:4:aditivo plastificante: aditivo adherente	32.953	32.000
39	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE De cantero (interior y exterior del mismo) Salpicado 1:3 a dos capas + Azotada impermeable 1:3 + revoque fino 1.2cm de espesor	39.503	36.000
40	11111604-001	Mesada de granito	1. REVESTIMIENTO De azulejos cerámicos, 0,45x0,45 m. h=1,5	143.000	115.000
41	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Contrapiso de hormigón de cascotes sobre terreno natural, h=0,10 cm - 1:6+12 (cemento: arena lavada: cascotes)	58.777	50.000
42	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Carpeta de regularización para pisos en sectores húmedos: contrapiso de H° de cascotes, 1:4:H:aditivo plastificante	42.320	40.000
43	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Guarda obra de alisado de cemento sobre el contrapiso de hormigón de cascote	259.140	210.000
44	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. PISO De mosaicos granítico pulido de 0,30 x 0,30 m. Terminación: sellado c/silicona de curado neutro y encerado final.	198.318	185.000
45	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. PISO De cerámica antideslizante, 0,45x0,45. Pl5.	122.271	120.000
46	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Piso de baldosones de hormigón 40 x 40 cm. En caminero	91.641	88.000
47	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Piso táctil de alerta y direccional según norma INTN NP 45 023 19 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	184.353	150.000
48	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Escalones de Acceso: de ladrillo común con relleno de hormigón de cascotes 1:6:12 (cemento:arena:cascotes)	100.407	82.000
49	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Rampa peatonal de H°A°, diseño según norma INTN NP 45 006 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	300.000	240.000
50	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	K. ZÓCALO Granítico pulido. Terminación: sellado c/silicona de curado neutro y encerado final	50.850	50.000
51	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	K. ZÓCALO cerámico. Terminación: sellado c/silicona de curado neutro y encerado final	43.945	40.000
52	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Puena metálica, provisión y colocación P1= 0,70 x 2,10 m con marco y herrajes. Cerradura tipo palanca	716.447	580.000
53	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Puerta doble metálica -Provisión y colocación P2= 1,60 x 2,30 m con marco y herrajes. Cerradura tipo palanca	716.447	650.000
54	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Puerta metálica -Provisión y colocación P3=de 0,60 x 1,50m y una unidad de 1,00x1,50m , con marco y herrajes , para box de baño	700.000	565.000
55	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Bastidor metálico con pararte intermedio de tubo metálico de acero al carbono de 1,6 mm de espesor de 20x30 mm con malla de metal desplegado pesado de 2 mm con área libre de 69•A1 2•A para protección de ventanas s/ detalle	250.000	200.000
56	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Mueble metálico a colocar bajo la mesada de granito del baño. Puenas con rejilla tipo persiana. Cerradura tipo palanca	830.551	665.000
57	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Cantonera de ángulo metálico de 3/4", incluye pintura antióxido y de fondo	47.405	45.000
58	72131701-019	Servicio de colocacion/desmontaje de barandas de	N. Baranda Metálica: Pasamanos laterales c/anclajes. Estructura metálica de sección circular de 2". s/plano de detalle - INTN NP 45 003 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	168.000	135.000
59	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	N. Carpintería metálica vidriada: Vidrios templados de 8 mm incoloro. Con perfilera de aluminio color natural fosco. Con paño fijo y móvil. Medidas según detalle	658.607	530.000
60	72131601-012	Servicio de pintura	O. Pintura :De paredes y pilares revocados en interiores y exteriores con pintura acrílica 10096 lavable	33.700	34.000

Nombre de lote: 3.ILOTE Departamentos de Caaguazú, Alto Paraná. - GRUPO GRUPO 1					
Nº	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_esti mado	ECOSERVICE GROUP
61	72131601-012	Servicio de pintura	0. Pintura : De ladrillos vistos con silicona absorbente, previa limpieza con ácido muriático diluido 1:8	35.275	35.000
62	72131601-012	Servicio de pintura	0. Pintura : De aberturas metálicas. Base antióxido + esmalte sintético . Ambas caras + marco y contramarco.	47.897	40.000
63	72131601-012	Servicio de pintura	0. Pintura: De Mueble metálico bajo mesada del cambiador. Base antióxido + esmalte sintético.	47.896	42.000
64	72131601-012	Servicio de pintura	0. Pintura: De canaletas y bajadas con base antióxido y terminación con esmalte sintético.	27.617	27.000
65	72101510-005	Construccion de desagüe pluvial	P. Desagüe pluvial: Provisión y colocación de canaletas aéreas y de bajada en chapa galvanizada N°24, desarrollo: 60 cm.	126.913	105.000
66	72101510-005	Construccion de desagüe pluvial	P. Canal de desagüe pluvial a cielo abierto de 0,60m. Ver detalle en plano	89.700	75.000
67	72101510-005	Construccion de desagüe pluvial	P. Registro pluvial de 40x 40 cm, con revoque interior, profundidad según nivelación del terreno. Incluye marco con rejilla metálica desmontable y caño pvc de 100mm	278.230	225.000
68	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Desagüe cloacal: registro de inspección 40x 40 cm con tapa de hormigón.	309.314	248.000
69	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caño de 40mm reforzado.	27.885	27.000
70	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caño de 50mm reforzado.	35.585	30.000
71	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caño de 100mm reforzado.	46.735	40.000
72	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caja Sifonada 150 mm x 150 mm x 50 mm	82.880	70.000
73	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Rejilla cromada de 150 mm x 150 mm	68.900	57.000
74	72102303-003	Construccion de camara séptica	Q. Construcción de cámara séptica de 1,20 x2,00 x 1,20	2.084.149	1.668.000
75	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Construcción de pozo absorbente: de diámetro 2,00 m y profundidad de 2,50 m. Ver detalle según plano.	3.493.231	2.795.000
76	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Sopapa para lavatorio.	67.800	55.000
77	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Codo de 50 mm x 45°, de PVC serie reforzada	28.801	23.500
78	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q- Codo de 50 mm x 90°, de PVC serie reforzada	28.801	23.500
79	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Codo de 100 mm x 45°, de PVC serie reforzada	63.280	51.000
80	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Codo de 100 mm x 90°, de PVC serie reforzada	56.500	46.000
81	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Ramal Y de 100 mm, de PVC serie reforzada	73.901	60.000
82	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Ramal Y de 50 mm, de PVC serie reforzada	39.549	32.000
83	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Tee de 50 mm, de PVC serie reforzada	50.425	41.000
84	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Ramal Y reducción excéntrica de 100 mm x 50 mm, de PVC serie reforzada	71.400	58.000
85	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	R. Cañerías de termofusión p/ agua fría de 20 mm, incluye accesorios	46.595	44.000
86	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	R. Cañerías de termofusión p/ agua fría de 25 mm, incluye accesorios	54.483	52.000
87	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	R. Llave de paso de 3/4" cromada, con campana	138.961	115.000
88	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	R. Llave esclusa de 3/4" cromada	154.000	125.000
89	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Inodoro De cisterna alta de PVC. Para niños	137.550	115.000
90	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Asiento acolchado para inodoro	101.699	90.000
91	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Artefactos: Inodoro inclusivo c/ asiento ortopédico y válvula de descarga c/accionamiento tipo palanca o pulsador. Según norma INTN NP 45 014 10 . (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico).	1.252.000	1.010.000
92	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Artefactos: Lavatorios: Mesada de granito con 2 bachas ovaladas cerámicas, con sifones. Según detalle en plano.	1.621.500	1.298.000
93	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Grifería cromada tipo palanca o pulsador para lavatorio, para agua fría. según norma INTN NP45 015 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico).	350.000	280.000
94	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Ducha Higiénica: Provisión y montaje ducha eléctrica manual tipo teléfono	494.000	396.000
95	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Percha simple de losa esmaltada	64.750	52.000
96	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Jabonera de losa esmaltada	78.619	64.000
97	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Portarrollo de losa esmaltada	83.600	68.500
98	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Toallero de losa esmaltada	79.100	63.500
99	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Espejo tipo float en sanitario c= 4mm s/detalle	263.000	212.000
100	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Conexión flexible cromada de 0,50 m	63.447	51.000
101	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. . Barra de apoyo abatible vertical de acero inoxidable AISI 304 de 852 mm. Según norma INTN NP45 014 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico),	804.186	644.000
102	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Barra de apoyo fijo de acero inoxidable AISI 304, de 350 mm. Según norma INTN NP 45 014 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	335.282	269.000
103	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Barra fija para ducha de acero inoxidable	162.150	130.000

Nombre de lote: 3.1LOTE Departamentos de Caaguazú, Alto Paraná. - GRUPO GRUPO 1					
Nº	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_esti mado	ECOSERVICE GROUP
104	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Acometida eléctrica medidor al tablero	67.801	55.000
105	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación al tablero existente c/cable NYY de 2x6 mm2	35.031	35.000
106	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De tableros de 15 AG con barras de fases y neutro	508.500	408.000
107	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x 20A	101.700	90.000
108	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x16A	101.700	90.000
109	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x32A	101.700	90.000
110	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x25A	101.700	90.000
111	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TN 2x25A	172.325	90.000
112	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x50A	107.350	90.000
113	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 2x50A	367.473	294.000
114	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Provisión y montaje de jabalinas de cobre de 2,40 m.	101.699	82.000
115	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Instalación del tablero de comando de luces TC	101.699	82.000
116	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Instalación del tablero comando de ventiladores TCV	101.699	82.000
117	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de luces. Cable 4mm	126.000	110.000
118	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de tomas. Dos a ubicar en galería. Cable de 4mm	122.733	100.000
119	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de ventiladores	185.900	150.000
120	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de A.A	273.117	219.000
121	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de Tomas de computadoras	242.675	195.000
122	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de circuito de ducha eléctrica	262.475	210.000
123	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. REGISTRO ELÉCTRICO DE 30x30cm; con revoque interior, jabalina, ductos rígidos PVC y tapa losa de H°A°, con manija móvil.	364.500	292.000
124	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Disyuntor diferencial	440.700	355.000
125	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	T. De artefactos para tubos fluorescentes o tubos led de 3x40w	169.500	137.000
126	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	T. De artefactos para tubos fluorescentes o tubos led de 1x40w	130.600	105.000
127	72102201-9997	Instalacion / Montaje / Desmontaje de Ventilador	T. provisión y montaje de ventilador de techo de 56"	575.133	461.000
128	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	T. De fotocélulas con base (p/ iluminación exterior)	103.920	85.000
129	72102305-9999	Instalacion de aire acondicionado	U. Provisión, instalación y puesta en marcha de equipo de AA de 24000 BTU.Incluye desagüe y canaletas	6.640.000	5.313.000
130	72102305-9999	Instalacion de aire acondicionado	U. Provisión, instalación y puesta en marcha de AA de 18.000 BTU. Incluye desagüe y canaletas.	5.088.200	4.080.000
131	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Provisión y colocación de extintor de 6 kilos ABC	308.100	247.000
132	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Provisión y colocación de detectores Humo / Calor. (a batería)	181.350	146.000
133	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Señalética. Cartel de salida de emergencia flecha puerta	169.055	136.000
134	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Iluminación de emergencia	78.000	78.000
135	72101607-9997	Reparaciónn de pizarrón	W. Pizarrón: de revoque de pared de 2 cm de espesor con aditivo plastificante, enduido y pintura acrílica para pizarra, marco elaborado in situ de mortero con aditivo plastificante y repisa de madera (para tiza y borrador)	1.013.750	811.500
136	72131601-013	Limpieza de obra	X. Limpieza final, incluye retiro de escombros y basura generada por la obra. Incluir todo el área perimetral que fuera afectado por la obra, dejar limpio y condiciones para su habitación y uso.	10.361	8.300
				64.165.777	53.083.650

KATIA
PAMELA
TURCOTT
OSORIO

Firmado
digitalmente por
KATIA PAMELA
TURCOTT OSORIO
Fecha: 2024.11.28
14:50:07 -03'00'

GUSTAVO
ADOLFO
RIQUELME
GALEANO

Firmado
digitalmente por
GUSTAVO ADOLFO
RIQUELME GALEANO
Fecha: 2024.11.28
14:53:24 -03'00'

PEDRO
EDUARDO
VILLALBA
RODRIGUEZ

Firmado digitalmente por PEDRO
EDUARDO VILLALBA RODRIGUEZ
DIN: GUSTAVO EDUARDO, DIN VILLALBA
RODRIGUEZ, DIN NURIMAR
ARRIOLA, DIN PEDRO EDUARDO
VILLALBA RODRIGUEZ, DIN PEDRO
EDUARDO VILLALBA RODRIGUEZ
Fecha: 2024.11.28 15:07:43 -03'00'
Certificado Electrónico - Versión 2.0.0

DAISY
NURIMAR
ARRIOLA

Firmado
digitalmente por
DAISY NURIMAR
ARRIOLA
Fecha: 2024.11.28
15:30:59 -03'00'

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 02/2024 "CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS PARA EL NIVEL INICIAL EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE GESTIÓN OFICIAL" - PLURIANUAL - ID 444.094.-



PARAGUAY
MINISTERIO DE
EDUCACIÓN
Y CIENCIAS
PARAGUAY
PARAGUAY
TEKOMBO'E
HA TEMBIKUAA
HOTENONDENIA

Nombre de lote: 4.ILOTE Departamento de Itapúa - GRUPO GRUPO 1					
N°	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_esti mado	CARLOS PERALES
1	72131601-002	Preparacion de obra	A. Entrega y reconocimiento del sitio de implantación y ubicación Incluye la presentación de los datos obtenidos del levantamiento con el equipo topográfico indicado en las EETT.	2.683.750	2.015.000
2	72131601-002	Preparacion de obra	Diagramación, adecuación y consolidación de planos - MEC.	1.725.000	1.294.000
3	81151703-002	Estudio de suelo	A. Estudio de suelo. Mínimo 2 perforaciones.	199.375	199.375
4	72131601-013	Limpieza de obra	A. Limpieza y preparación del terreno	7.767	7.767
5	72103003-001	Servicio de Demolicion	A. Demolición de construcción existente Demolición de mampostería - incluye y retiro de escombros	19.575	19.575
6	72103003-001	Servicio de Demolicion	A. Demolición de construcción existente Demolición de techo - incluye acarreo y retiro de escombros	39.875	39.875
7	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	A. Movimiento de suelo	75.000	75.000
8	72131601-9974	Replanteo y marcación	A. Replanteo y Marcación de Obra	6.900	6.900
9	72154013-001	Servicio de construcciónn de cercas	A. Vallado Perimetral: chapa metálica ondulada n°24 c/postes metálicos sección 50x50x1.2mm. Incluye portón de 2,20 m. de ancho H. 2,00 m.	100.000	100.000
10	82101502-004	Cartel metalico con soporte	A. Cartel de obra de lona vinílica impresa con armazón de hierro galvanizado y pintado con esmalte sintético. Anclado al suelo.	543.750	543.750
11	82101502-004	Cartel metalico con soporte	A. Cartel de seguridad de lona vinílica impresa con armazón de hierro galvanizado y pintado con esmalte sintético. Fijación al vallado perimetral en acceso a obra.	550.000	550.000
12	72101903-001	Carpinteria metalica	A. Obrador: con caños metálicos de 50x50 mm , con cerramientos de chapas metálicas, puertas metálicas ondulada N°24 y ventanas de vidrio. Contrapiso de H°P y carpeta cementicia llanada. Según detalle de plano en PBC, incluye puesto de medición provisorio monofásico con limitadora hasta 40 A	507.028	507.028
13	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Pilotes de H°A°. Incluye excavación	4.800.000	3.600.000
14	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Cabezales. Incluye excavación	2.299.550	2.299.550
15	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. zapata. Incluye excavación	2.145.000	2.145.000
16	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Vigas de Fundación. Incluye excavación	2.335.410	2.335.410
17	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Pilares de hormigón armado	2.888.945	2.888.945
18	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Vigas Superior de hormigón armado	2.655.500	2.655.500
19	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	C. NIVELACIÓN De 0,30 m (1:5:aditivo plastificante)	203.509	203.509
20	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	C. NIVELACIÓN de 0,45 m (1:5:aditivo plastificante)	246.058	246.058
21	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	D. Muro de contención: cimiento o muro de contención de piedra bruta colocada incluye excavación	471.301	471.301
22	72102504-002	Construccion de muro de contencion	D. Relleno de tierra interior y exterior, compactación y nivelación	75.000	75.000
23	72131601-006	Aislacion	E. AISLACIÓN Horizontal asfáltica de muros, 3 caras con aditivo hidrófugo inorgánico para paredes de 0,15m, 0,30m y 0,45m.	49.319	49.319
24	72131601-006	Aislacion	E. Aislación de cartero (interior) - pintura de aislación de base + 4 caras perimetrales	38.645	38.645
25	72131601-005	Mamposteria	F. Mampostería de elevación de 0.15 m, ladrillo común, para revocar	103.960	103.960
26	72131601-005	Mamposteria	F. Mampostería de elevación de 0.15 m, ladrillo semiprensado, visto una cara	182.522	182.522
27	72131601-005	Mamposteria	F. Pretil de mampostería común 0,20m	115.400	115.400
28	72131601-005	Mamposteria	F. Mampostería de elevación de 0.30 m, ladrillo común, para revocar	175.150	175.150
29	72131601-005	Mamposteria	F. Pilar de ladrillo semiprensado visto de 0.36 x 0.36. m En su interior irán pilares de H°A° de 13 x 13 cm	191.486	191.486
30	72131601-999	Construcción y/o colocación de dinteles	F. Envarillado superior en abertura, inferior antepecho de ventanas y envarillado intermedio , a 8 (2 varillas por hiladas)	49.300	49.300
31	72131601-007	Construcción/Colocación de techo/tinglado	G. Techo de chapas termoacústicas de acero galvanizado y prepintado, núcleo de poliestireno expandido (EPS) e: 10cm. Incluye estructura metálica de sopone.	590.000	590.000
32	72131601-007	Construcción/Colocación de techo/tinglado	G. Babeta metálica sobre pretil de mampostería	83.000	83.000
33	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE Exterior: de pared a dos capas c/ hidrófugo 1:5:H:aditivo plastificante, espesor 1.5 cm	54.150	54.150
34	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE Interior: de pared a una capa 1:5:aditivo plastificante, espesor 1.5 cm	42.766	42.766
35	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE Interior en sanitario. Salpicado 1:3 a dos capas + Azotada impermeable 1:3 + revoque fino 1.2cm de espesor	32.784	32.784
36	72131601-008	Revoques	H. Buñas; 1,5 cm de espesor y 1 cm de profundidad. Para uniones de elementos de hormigón y mampostería	13.560	13.560
37	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE De pilares y vigas de hormigón armado; 1:3:aditivo adherente + 1:5:aditivo plastificante	52.775	52.775
38	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE De mochetas 1:4:aditivo plastificante: aditivo adherente	32.953	32.953

Nombre de lote: 4.1LOTE Departamento de Itapúa - GRUPO GRUPO 1					
Nº	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_esti mado	CARLOS PERALES
39	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE De cantero (interior y exterior del mismo) Salpicado 1:3 a dos capas + Azotada impermeable 1:3 + revoque fino 1.2cm de espesor	39.503	39.503
40	11111604-001	Mesada de granito	1. REVESTIMIENTO De azulejos cerámicos, 0,45x0,45 m. h=1,5	143.000	143.000
41	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Contrapiso de hormigón de cascotes sobre terreno natural, h=0,10 cm - 1:6+12 (cemento: arena lavada: cascotes)	58.777	58.777
42	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Carpeta de regularización para pisos en sectores húmedos: contrapiso de H° de cascotes, 1:4:H:aditivo plastificante	42.320	42.320
43	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Guarda obra de alisado de cemento sobre el contrapiso de hormigón de cascote	259.140	259.140
44	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. PISO De mosaicos granítico pulido de 0,30 x 0,30 m. Terminación: sellado c/silicona de curado neutro y encerado final.	198.318	198.318
45	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. PISO De cerámica antideslizante, 0,45x0,45. P15.	122.271	122.271
46	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Piso de baldosones de hormigón 40 x 40 cm. En caminero	91.641	91.641
47	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Piso táctil de alerta y direccional según norma INTN NP 45 023 19 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	184.353	184.353
48	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Escalones de Acceso: de ladrillo común con relleno de hormigón de cascotes 1:6:12 (cemento:arena:cascotes)	100.407	100.407
49	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Rampa peatonal de H°A°, diseño según norma INTN NP 45 006 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	300.000	300.000
50	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	K. ZÓCALO Granítico pulido. Terminación: sellado c/silicona de curado neutro y encerado final	50.850	50.850
51	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	K. ZÓCALO cerámico. Terminación: sellado c/silicona de curado neutro y encerado final	43.945	43.945
52	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Puena metálica, provisión y colocación P1= 0,70 x 2,10 m con marco y herrajes. Cerradura tipo palanca	716.447	716.447
53	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Puerta doble metálica -Provisión y colocación P2= 1,60 x 2,30 m con marco y herrajes. Cerradura tipo palanca	716.447	716.447
54	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Puerta metálica -Provisión y colocación P3=de 0,60 x 1,50m y una unidad de 1,00x1,50m , con marco y herrajes , para box de baño	700.000	700.000
55	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Bastidor metálico con pararte intermedio de tubo metálico de acero al carbono de 1,6 mm de espesor de 20x30 mm con malla de metal desplegado pesado de 2 mm con área libre de 69x1 2x1 para protección de ventanas s/ detalle	250.000	250.000
56	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Mueble metálico a colocar bajo la mesada de granito del baño. Puenas con rejilla tipo persiana. Cerradura tipo palanca	830.551	830.551
57	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Cantonera de ángulo metálico de 3/4", incluye pintura antióxido y de fondo	47.405	47.405
58	72131701-019	Servicio de colocacion/desmontaje de barandas de	N. Baranda Metálica: Pasamanos laterales c/anclajes. Estructura metálica de sección circular de 2". s/plano de detalle - INTN NP 45 003 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	168.000	168.000
59	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	N. Carpintería metálica vidriada: Vidrios templados de 8 mm incoloro. Con perfilera de aluminio color natural fosco. Con paño fijo y móvil. Medidas según detalle	658.607	658.607
60	72131601-012	Servicio de pintura	0. Pintura :De paredes y pilares revocados en interiores y exteriores con pintura acrílica 10096 lavable	33.700	33.700
61	72131601-012	Servicio de pintura	0. Pintura : De ladrillos vistos con silicona absorbente, previa limpieza con ácido muriático diluido 1:8	35.275	35.275
62	72131601-012	Servicio de pintura	0. Pintura : De aberturas metálicas. Base antióxido + esmalte sintético . Ambas caras + marco y contramarco.	47.897	47.897
63	72131601-012	Servicio de pintura	0. Pintura: De Mueble metálico bajo mesada del cambiador. Base antióxido + esmalte sintético.	47.896	47.896
64	72131601-012	Servicio de pintura	0. Pintura: De canaletas y bajadas con base antióxido y terminación con esmalte sintético.	27.617	27.617
65	72101510-005	Construccion de desagüe pluvial	P. Desagüe pluvial: Provisión y colocación de canaletas aéreas y de bajada en chapa galvanizada N°24, desarrollo: 60 cm.	126.913	126.913
66	72101510-005	Construccion de desagüe pluvial	P. Canal de desagüe pluvial a cielo abierto de 0,60m. Ver detalle en plano	89.700	89.700
67	72101510-005	Construccion de desagüe pluvial	P. Registro pluvial de 40x 40 cm, con revoque interior, profundidad según nivelación del terreno. Incluye marco con rejilla metálica desmontable y caño pvc de 100mm	278.230	278.230
68	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Desagüe cloacal: registro de inspección 40x 40 cm con tapa de hormigón.	309.314	309.314
69	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caño de 40mm reforzado.	27.885	27.885
70	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caño de 50mm reforzado.	35.585	35.585
71	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caño de 100mm reforzado,	46.735	46.735
72	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caja Sifonada 150 mm x 150 mm x 50 mm	82.880	82.880
73	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Rejilla cromada de 150 mm x 150 mm	68.900	68.900
74	72102303-003	Construccion de camara séptica	Q. Construcción de cámara séptica de 1,20 x2,00 x 1,20	2.084.149	1.563.112

Nombre de lote: 4.ILOTE Departamento de Itapúa - GRUPO GRUPO 1					
Nº	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit._esti mado	CARLOS PERALES
75	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Construcción de pozo absorbente: de diámetro 2,00 m y profundidad de 2,50 m. Ver detalle según plano.	3.493.231	2.619.923
76	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Sopapa para lavatorio.	67.800	67.800
77	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Codo de 50 mm x 45°, de PVC serie reforzada	28.801	28.801
78	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q- Codo de 50 mm x 90°, de PVC serie reforzada	28.801	28.801
79	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Codo de 100 mm x 45°, de PVC serie reforzada	63.280	63.280
80	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Codo de 100 mm x 90°, de PVC serie reforzada	56.500	56.500
81	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Ramal Y de 100 mm, de PVC serie reforzada	73.901	73.901
82	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Ramal Y de 50 mm, de PVC serie reforzada	39.549	39.549
83	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Tee de 50 mm, de PVC serie reforzada	50.425	50.425
84	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Ramal Y reducción excéntrica de 100 mm x 50 mm, de PVC serie reforzada	71.400	71.400
85	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	R. Cañerías de termofusión p/ agua fría de 20 mm, incluye accesorios	46.595	46.595
86	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	R. Cañerías de termofusión p/ agua fría de 25 mm, incluye accesorios	54.483	54.483
87	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	R. Llave de paso de 3/4" cromada, con campana	138.961	138.961
88	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	R. Llave esclusa de 3/4" cromada	154.000	154.000
89	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Inodoro De cisterna alta de PVC. Para niños	137.550	137.550
90	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Asiento acolchado para inodoro	101.699	101.699
91	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Artefactos: Inodoro inclusivo c/ asiento ortopédico y válvula de descarga c/accionamiento tipo palanca o pulsador. Según norma INTN NP 45 014 10 . (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico).	1.252.000	1.252.000
92	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Artefactos: Lavatorios: Mesada de granito con 2 bachas ovaladas cerámicas, con sifones. Según detalle en plano.	1.621.500	1.621.500
93	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Grifería cromada tipo palanca o pulsador para lavatorio, para agua fría. según norma INTN NP45 015 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico).	350.000	350.000
94	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Ducha Higiénica: Provisión y montaje ducha eléctrica manual tipo teléfono	494.000	494.000
95	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Percha simple de losa esmaltada	64.750	64.750
96	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Jabonera de losa esmaltada	78.619	78.619
97	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Portarrollo de losa esmaltada	83.600	83.600
98	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Toallero de losa esmaltada	79.100	79.100
99	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Espejo tipo float en sanitario c= 4mm s/detalle	263.000	263.000
100	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Conexión flexible cromada de 0,50 m	63.447	63.447
101	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. . Barra de apoyo abatible vertical de acero inoxidable AISI 304 de 852 mm. Según norma INTN NP45 014 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico).	804.186	804.186
102	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Barra de apoyo fijo de acero inoxidable AISI 304, de 350 mm. Según norma INTN NP 45 014 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	335.282	335.282
103	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Barra fija para ducha de acero inoxidable	162.150	162.150
104	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Acometida eléctrica medidor al tablero	67.801	67.801
105	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación al tablero existente c/cable NYF de 2x6 mm2	35.031	35.031
106	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De tableros de 15 AG con barras de fases y neutro	508.500	508.500
107	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x 20A	101.700	101.700
108	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x16A	101.700	101.700
109	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x32A	101.700	101.700
110	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x25A	101.700	101.700
111	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TN 2x25A	172.325	172.325
112	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x50A	107.350	107.350
113	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 2x50A	367.473	367.473
114	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Provisión y montaje de jabalinas de cobre de 2,40 m.	101.699	101.699
115	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Instalación del tablero de comando de luces TC	101.699	101.699
116	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Instalación del tablero comando de ventiladores TCV	101.699	101.699
117	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de luces. Cable 4mm	126.000	126.000
118	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de tomas. Dos a ubicar en galería. Cable de 4mm	122.733	122.733
119	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de ventiladores	185.900	185.900
120	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de A.A	273.117	273.117
121	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de Tomas de computadoras	242.675	242.675
122	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de circuito de ducha eléctrica	262.475	262.475
123	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. REGISTRO ELÉCTRICO DE 30x30cm; con revoque interior, jabalina, ductos rígidos PVC y tapa losa de H°A°, con manija móvil.	364.500	364.500
124	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Disyuntor diferencial	440.700	440.700
125	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	T. De artefactos para tubos fluorescentes o tubos led de 3x40w	169.500	169.500
126	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	T. De artefactos para tubos fluorescentes o tubos led de 1x40w	130.600	130.600
127	72102201-9997	Instalacion / Montaje / Desmontaje de Ventilador	T. provisión y montaje de ventilador de techo de 56"	575.133	575.133
128	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	T. De fotocélulas con base (p/ iluminación exterior)	103.920	103.920

Nombre de lote: 4.1LOTE Departamento de Itapúa - GRUPO GRUPO 1					
N°	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_esti mado	CARLOS PERALES
129	72102305-9999	Instalacion de aire acondicionado	U. Provisión, instalación y puesta en marcha de equipo de AA de 24000 BTU, Incluye desagüe y canaletas	6.640.000	4.980.000
130	72102305-9999	Instalacion de aire acondicionado	U. Provisión, instalación y puesta en marcha de AA de 18.000 BTU, Incluye desagüe y canaletas.	5.088.200	3.816.150
131	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Provisión y colocación de extintor de 6 kilos ABC	308.100	308.100
132	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Provisión y colocación de detectores Humo / Calor. (a batería)	181.350	181.350
133	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Señalética. Cartel de salida de emergencia flecha puerta	169.055	169.055
134	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Iluminación de emergencia	78.000	78.000
135	72101607-9997	Reparaciónn de pizarrón	W. Pizarrón: de revoque de pared de 2 cm de espesor con aditivo plastificante, enduido y pintura acrílica para pizarra, marco elaborado in situ de mortero con aditivo plastificante y repisa de madera (para tiza y borrador)	1.013.750	1.013.750
136	72131601-013	Limpieza de obra	X. Limpieza final, incluye retiro de escombros y basura generada por la obra. Incluir todo el área perimetral que fuera afectado por la obra, dejar limpio y condiciones para su habilitación y uso.	10.361	10.361
				64.165.777	57.539.632

KATIA
PAMELA
TURCOTT
OSORIO

Firmado
digitalmente por
KATIA PAMELA
TURCOTT OSORIO
Fecha: 2024.11.28
14:49:35 -03'00'

GUSTAVO
ADOLFO
RIQUELME
GALEANO

Firmado
digitalmente por
GUSTAVO ADOLFO
RIQUELME
GALEANO
Fecha: 2024.11.28
14:53:08 -03'00'

PEDRO
EDUARDO
VILLALBA
RODRIGUEZ

Firmado digitalmente por PEDRO
EDUARDO VILLALBA RODRIGUEZ
DN: G=PEDRO EDUARDO, SN=VILLALBA RODRIGUEZ,
SERIALNUMBER=C1558651, CN=PEDRO EDUARDO VILLALBA
RODRIGUEZ, OU=F2, O=CE
CERTIFICADO CUALIFICADO DE
FIRMA ELECTRONICA, C=PY
Razón: Soy el autor de este
documento
Fecha: 2024.11.28 15:09:12-03'00'
Foxit PDF Reader Versión: 2024.3.0

DAISY
NURIMAR
ARRIOLA

Firmado
digitalmente por
DAISY NURIMAR
ARRIOLA
Fecha:
2024.11.28
15:30:27 -03'00'

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 02/2024 "CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS PARA EL NIVEL INICIAL EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE GESTIÓN OFICIAL" - PLURIANUAL - ID 444.094.-



PARAGUAY
TEKOMBOE
HA TEMBIKUA
NOTENONDEHA

Nombre de lote: 5. ILOTE Departamento de Central - GRUPO GRUPO 1

N°	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_esti mado	A&C WAREHOUSE
1	72131601-002	Preparacion de obra	A. Entrega y reconocimiento del sitio de implantación y ubicación Incluye la presentación de los datos obtenidos del levantamiento con el equipo topográfico indicado en las EETT.	2.683.750	2.012.813
2	72131601-002	Preparacion de obra	Diagramación, adecuación y consolidación de planos - MEC.	1.725.000	1.293.750
3	81151703-002	Estudio de suelo	A. Estudio de suelo. Mínimo 2 perforaciones.	199.375	149.531
4	72131601-013	Limpieza de obra	A. Limpieza y preparación del terreno	7.767	5.825
5	72103003-001	Servicio de Demolicion	A. Demolición de construcción existente Demolición de mampostería - incluye y retiro de escombros	19.575	14.681
6	72103003-001	Servicio de Demolicion	A. Demolición de construcción existente Demolición de techo - incluye acarreo y retiro de escombros	39.875	29.906
7	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	A. Movimiento de suelo	75.000	56.250
8	72131601-9974	Replanteo y marcación	A. Replanteo y Marcación de Obra	6.900	5.175
9	72154013-001	Servicio de construcción de cercas	A. Vallado Perimetral: chapa metálica ondulada n°24 c/postes metálicos sección 50x50x1.2mm. Incluye portón de 2,20 m. de ancho H. 2,00 m.	100.000	75.000
10	82101502-004	Cartel metalico con soporte	A. Cartel de obra de lona vinílica impresa con armazón de hierro galvanizado y pintado con esmalte sintético. Anclado al suelo.	543.750	407.813
11	82101502-004	Cartel metalico con soporte	A. Cartel de seguridad de lona vinílica impresa con armazón de hierro galvanizado y pintado con esmalte sintético. Fijación al vallado perimetral en acceso a obra.	550.000	412.500
12	72101903-001	Carpinteria metalica	A. Obrador: con caños metálicos de 50x50 mm , con cerramientos de chapas metálicas, puertas metálicas ondulada N°24 y ventanas de vidrio. Contrapiso de H°P y carpeta cementicia llaneada. Según detalle de plano en PBC, incluye puesto de medición provisorio monofásico con limitadora hasta 40 A	507.028	380.271
13	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Pilotes de H°A°. Incluye excavación	4.800.000	3.600.000
14	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Cabezales. Incluye excavación	2.299.550	1.724.663
15	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. zapata. Incluye excavación	2.145.000	1.608.750
16	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Vigas de Fundación. Incluye excavación	2.335.410	1.751.558
17	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Pilares de hormigón armado	2.888.945	2.166.709
18	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Vigas Superior de hormigón armado	2.655.500	1.991.625
19	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	C. NIVELACIÓN De 0,30 m (1:5:aditivo plastificante)	203.509	152.632
20	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	C. NIVELACIÓN de 0,45 m (1:5:aditivo plastificante)	246.058	184.544
21	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	D. Muro de contención: cimient o muro de contención de piedra bruta colocada incluye excavación	471.301	353.476
22	72102504-002	Construccion de muro de contencion	D. Relleno de tierra interior y exterior, compactación y nivelación	75.000	56.250
23	72131601-006	Aislacion	E. AISLACIÓN Horizontal asfáltica de muros, 3 caras con aditivo hidrófugo inorgánico para paredes de 0,15m, 0,30m y 0,45m.	49.319	36.989
24	72131601-006	Aislacion	E. Aislación de cartero (interior) - pintura de aislamiento de base + 4 caras perimetrales	38.645	28.984
25	72131601-005	Mamposteria	F. Mampostería de elevación de 0.15 m, ladrillo común, para revocar	103.960	77.970
26	72131601-005	Mamposteria	F. Mampostería de elevación de 0.15 m, ladrillo semiprensado, visto una cara	182.522	136.892
27	72131601-005	Mamposteria	F. Pretil de mampostería común 0,20m	115.400	86.550
28	72131601-005	Mamposteria	F. Mampostería de elevación de 0.30 m, ladrillo común, para revocar	175.150	131.363
29	72131601-005	Mamposteria	F. Pilar de ladrillo semiprensado visto de 0.36 x 0.36. m En su interior irán pilares de H°A° de 13 x 13 cm	191.486	143.615
30	72131601-999	Construcción y/o colocación de dinteles	F. Envarillado superior en abertura, inferior antepecho de ventanas y envarillado intermedio , a 8 (2 varillas por hiladas)	49.300	36.975
31	72131601-007	Construcción/Colocación de techo/tinglado	G. Techo de chapas termoacústicas de acero galvanizado y prepintado, núcleo de poliestireno expandido (EPS) e: 10cm. Incluye estructura metálica de sopone.	590.000	442.500
32	72131601-007	Construcción/Colocación de techo/tinglado	G. Babetta metálica sobre pretil de mampostería	83.000	62.250
33	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE Exterior: de pared a dos capas c/ hidrófugo 1:5:H:aditivo plastificante, espesor 1.5 cm	54.150	40.613
34	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE Interior: de pared a una capa 1:5:aditivo plastificante, espesor 1.5 cm	42.766	32.075
35	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE Interior en sanitario. Salpicado 1:3 a dos capas + Azotada impermeable 1:3 + revoque fino 1.2cm de espesor	32.784	24.588
36	72131601-008	Revoques	H. Buñas; 1,5 cm de espesor y 1 cm de profundidad. Para uniones de elementos de hormigón y mampostería	13.560	10.170
37	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE De pilares y vigas de hormigón armado; 1:3:aditivo adherente + 1:5:aditivo plastificante	52.775	39.581
38	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE De mochetas 1:4:aditivo plastificante: aditivo adherente	32.953	24.715

Nombre de lote: 5.1LOTE Departamento de Central - GRUPO GRUPO 1

Nº	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_esti mado	A&C WAREHOUSE
39	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE De cantero (interior y exterior del mismo) Salpicado 1:3 a dos capas + Azotada impermeable 1:3 + revoque fino 1.2cm de espesor	39.503	29.627
40	11111604-001	Mesada de granito	1. REVESTIMIENTO De azulejos cerámicos, 0,45x0,45 m. h=1,5	143.000	107.250
41	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Contrapiso de hormigón de cascotes sobre terreno natural, h=0,10 cm - 1:6+12 (cemento: arena lavada: cascotes)	58.777	44.083
42	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Carpeta de regularización para pisos en sectores húmedos: contrapiso de H° de cascotes, 1:4:H:aditivo plastificante	42.320	31.740
43	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Guarda obra de alisado de cemento sobre el contrapiso de hormigón de cascote	259.140	194.355
44	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. PISO De mosaicos granítico pulido de 0,30 x 0,30 m. Terminación: sellado c/silicona de curado neutro y encerado final.	198.318	148.739
45	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. PISO De cerámica antideslizante, 0,45x0,45. Pl5.	122.271	91.703
46	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Piso de baldosones de hormigón 40 x 40 cm. En caminero	91.641	68.731
47	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Piso táctil de alerta y direccional según norma INTN NP 45 023 19 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	184.353	138.265
48	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Escalones de Acceso: de ladrillo común con relleno de hormigón de cascotes 1:6:12 (cemento:arena:cascotes)	100.407	75.305
49	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Rampa peatonal de H°A°, diseño según norma INTN NP 45 006 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	300.000	225.000
50	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	K. ZÓCALO Granítico pulido. Terminación: sellado c/silicona de curado neutro y encerado final	50.850	38.138
51	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	K. ZÓCALO cerámico. Terminación: sellado c/silicona de curado neutro y encerado final	43.945	32.959
52	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Puena metálica, provisión y colocación PI= 0,70 x 2,10 m con marco y herrajes. Cerradura tipo palanca	716.447	537.335
53	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Puerta doble metálica -Provisión y colocación P2= 1,60 x 2,30 m con marco y herrajes. Cerradura tipo palanca	716.447	537.335
54	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Puerta metálica -Provisión y colocación P3=de 0,60 x 1,50m y una unidad de 1,00x1,50m , con marco y herrajes . para box de baño	700.000	525.000
55	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Bastidor metálico con pararte intermedio de tubo metálico de acero al carbono de 1,6 mm de espesor de 20x30 mm con malla de metal desplegado pesado de 2 mm con área libre de 69•A1 2•A para protección de ventanas s/ detalle	250.000	187.500
56	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Mueble metálico a colocar bajo la mesada de granito del baño. Puenas con rejilla tipo persiana. Cerradura tipo palanca	830.551	622.913
57	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Cantonera de ángulo metálico de 3/4", incluye pintura antióxido y de fondo	47.405	35.554
58	72131701-019	Servicio de colocacion/desmontaje de barandas de	N. Baranda Metálica: Pasamanos laterales c/ anclajes. Estructura metálica de sección circular de 2". s/plano de detalle - INTN NP 45 003 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	168.000	126.000
59	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	N. Carpintería metálica vidriada: Vidrios templados de 8 mm incoloro. Con perfilera de aluminio color natural fosco. Con paño fijo y móvil. Medidas según detalle	658.607	493.955
60	72131601-012	Servicio de pintura	0. Pintura :De paredes y pilares revocados en interiores y exteriores con pintura acrílica 10096 lavable	33.700	25.275
61	72131601-012	Servicio de pintura	0. Pintura : De ladrillos vistos con silicona absorbente, previa limpieza con ácido muriático diluido 1:8	35.275	26.456
62	72131601-012	Servicio de pintura	0. Pintura : De aberturas metálicas. Base antióxido + esmalte sintético . Ambas caras + marco y contramarco.	47.897	35.923
63	72131601-012	Servicio de pintura	0. Pintura: De Mueble metálico bajo mesada del cambiador. Base antióxido + esmalte sintético.	47.896	35.922
64	72131601-012	Servicio de pintura	0. Pintura: De canaletas y bajadas con base antióxido y terminación con esmalte sintético.	27.617	20.713
65	72101510-005	Construccion de desagüe pluvial	P. Desagüe pluvial: Provisión y colocación de canaletas aéreas y de bajada en chapa galvanizada N°24. desarrollo: 60 cm.	126.913	95.185
66	72101510-005	Construccion de desagüe pluvial	P. Canal de desagüe pluvial a cielo abierto de 0,60m. Ver detalle en plano	89.700	67.275
67	72101510-005	Construccion de desagüe pluvial	P. Registro pluvial de 40x 40 cm, con revoque interior, profundidad según nivelación del terreno. Incluye marco con rejilla metálica desmontable y caño pvc de 100mm	278.230	208.673
68	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Desagüe cloacal: registro de inspección 40x 40 cm con tapa de hormigón.	309.314	231.986
69	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caño de 40mm reforzado.	27.885	20.914
70	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caño de 50mm reforzado.	35.585	26.689
71	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caño de 100mm reforzado,	46.735	35.051
72	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caja Sifonada 150 mm x 150 mm x 50 mm	82.880	62.160
73	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Rejilla cromada de 150 mm x 150 mm	68.900	51.675
74	72102303-003	Construccion de camara séptica	Q. Construcción de cámara séptica de 1,20 x2,00 x 1,20	2.084.149	1.563.112

Nombre de lote: 5.ILOTE Departamento de Central - GRUPO GRUPO 1

Nº	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_esti mado	A&C WAREHOUSE
75	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Construcción de pozo absorbente: de diámetro 2,00 m y profundidad de 2,50 m. Ver detalle según plano.	3.493.231	2.619.923
76	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Sopapa para lavatorio.	67.800	50.850
77	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Codo de 50 mm x 45°, de PVC serie reforzada	28.801	21.601
78	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q- Codo de 50 mm x 90°, de PVC serie reforzada	28.801	21.601
79	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Codo de 100 mm x 45°, de PVC serie reforzada	63.280	47.460
80	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Codo de 100 mm x 90°, de PVC serie reforzada	56.500	42.375
81	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Ramal Y de 100 mm, de PVC serie reforzada	73.901	55.426
82	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Ramal Y de 50 mm, de PVC serie reforzada	39.549	29.662
83	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Tee de 50 mm, de PVC serie reforzada	50.425	37.819
84	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	Q. Ramal Y reducción excéntrica de 100 mm x 50 mm, de PVC serie reforzada	71.400	53.550
85	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	R. Cañerías de termofusión p/ agua fría de 20 mm, incluye accesorios	46.595	34.946
86	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	R. Cañerías de termofusión p/ agua fría de 25 mm, incluye accesorios	54.483	40.862
87	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	R. Llave de paso de 3/4" cromada, con campana	138.961	104.221
88	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE	R. Llave esclusa de 3/4" cromada	154.000	115.500
89	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Inodoro De cisterna alta de PVC. Para niños	137.550	103.163
90	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Asiento acolchado para inodoro	101.699	76.274
91	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Artefactos: Inodoro inclusivo c/ asiento ortopédico y válvula de descarga c/accionamiento tipo palanca o pulsador. Según norma INTN NP 45 014 10 . (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico).	1.252.000	939.000
92	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Artefactos: Lavatorios: Mesada de granito con 2 bachas ovaladas cerámicas, con sifones. Según detalle en plano.	1.621.500	1.216.125
93	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Grifería cromada tipo palanca o pulsador para lavatorio, para agua fría. según norma INTN NP45 015 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico).	350.000	262.500
94	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Ducha Higiénica: Provisión y montaje ducha eléctrica manual tipo teléfono	494.000	370.500
95	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Percha simple de losa esmaltada	64.750	48.563
96	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Jabonera de losa esmaltada	78.619	58.964
97	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Portarrollo de losa esmaltada	83.600	62.700
98	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Toallero de losa esmaltada	79.100	59.325
99	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Espejo tipo float en sanitario c= 4mm s/detalle	263.000	197.250
100	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Conexión flexible cromada de 0,50 m	63.447	47.585
101	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Barra de apoyo abatible vertical de acero inoxidable AISI 304 de 852 mm. Según norma INTN NP45 014 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico).	804.186	603.140
102	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Barra de apoyo fijo de acero inoxidable AISI 304, de 350 mm. Según norma INTN NP 45 014 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	335.282	251.462
103	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Barra fija para ducha de acero inoxidable	162.150	121.613
104	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Acometida eléctrica medidor al tablero	67.801	50.851
105	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación al tablero existente c/cable NYY de 2x6 mm2	35.031	26.273
106	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De tableros de 15 AG con barras de fases y neutro	508.500	381.375
107	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x 20A	101.700	76.275
108	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x16A	101.700	76.275
109	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x32A	101.700	76.275
110	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x25A	101.700	76.275
111	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 2x25A	172.325	129.244
112	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x50A	107.350	80.513
113	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 2x50A	367.473	275.605
114	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Provisión y montaje de jabalinas de cobre de 2,40 m.	101.699	76.274
115	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Instalación del tablero de comando de luces TC	101.699	76.274
116	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Instalación del tablero comando de ventiladores TCV	101.699	76.274
117	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de luces. Cable 4mm	126.000	94.500
118	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de tomas. Dos a ubicar en galería. Cable de 4mm	122.733	92.050
119	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de ventiladores	185.900	139.425
120	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de A.A	273.117	204.838
121	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de Tomas de computadoras	242.675	182.006
122	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de circuito de ducha eléctrica	262.475	196.856
123	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. REGISTRO ELÉCTRICO DE 30x30cm; con revoque interior, jabalina, ductos rígidos PVC y tapa losa de H²A°, con manija móvil.	364.500	273.375
124	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Disyuntor diferencial	440.700	330.525
125	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	T. De artefactos para tubos fluorescentes o tubos led de 3x40w	169.500	127.125
126	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	T. De artefactos para tubos fluorescentes o tubos led de 1x40w	130.600	97.950
127	72102201-9997	Instalacion / Montaje / Desmontaje de Ventilador	T. provisión y montaje de ventilador de techo de 56"	575.133	431.350
128	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	T. De fotocélulas con base (p/ iluminación exterior)	103.920	77.940

Nº	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_esti mado	A&C WAREHOUSE
129	72102305-9999	Instalacion de aire acondicionado	U. Provisión, instalación y puesta en marcha de equipo de AA de 24000 BTU, Incluye desagüe y canaletas	6.640.000	4.980.000
130	72102305-9999	Instalacion de aire acondicionado	U. Provisión, instalación y puesta en marcha de AA de 18.000 BTU, Incluye desagüe y canaletas.	5.088.200	3.816.150
131	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Provisión y colocación de extintor de 6 kilos ABC	308.100	231.075
132	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Provisión y colocación de detectores Humo / Calor. (a batería)	181.350	136.013
133	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Señalética. Cartel de salida de emergencia flecha puerta	169.055	126.791
134	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Iluminación de emergencia	78.000	58.500
135	72101607-9997	Reparaciónn de pizarrón	W. Pizarrón: de revoque de pared de 2 cm de espesor con aditivo plastificante, enduido y pintura acrílica para pizarra, marco elaborado in situ de mortero con aditivo plastificante y repisa de madera (para tiza y borrador)	1.013.750	760.313
136	72131601-013	Limpieza de obra	X. Limpieza final, incluye retiro de escombros y basura generada por la obra. Incluir todo el área perimetral que fuera afectado por la obra, dejar limpio y condiciones para su habilitación y uso.	10.361	7.771
				64.165.777	48.124.344

DAISY
NURIMAR
ARRIOLA

Firmado digitalmente por DAISY NURIMAR ARRIOLA
Fecha: 2024.11.28 15:31:34 -03'00'

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 02/2024 "CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS
PARA EL NIVEL INICIAL EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE GESTIÓN OFICIAL" -
PLURIANUAL - ID 444.094.-**



PARAGUAY
TEKOMBOË
HA TEMBIKUA
MOTENONDEHA

Nombre de lote: 6.1LOTE Departamento de Presidente Hayes, Boquerón, Alto Paraguay. - GRUPO GRUPO 1

N°	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_esti mado	TESAKA INGENIERIA S.A.
1	72131601-002	Preparacion de obra	A. Entrega y reconocimiento del sitio de implantación y ubicación Incluye la presentación de los datos obtenidos del levantamiento con el equipo topográfico indicado en las EETT.	2.683.750	2.147.000
2	72131601-002	Preparacion de obra	Diagramación, adecuación y consolidación de planos - MEC.	1.725.000	1.380.000
3	81151703-002	Estudio de suelo	A. Estudio de suelo. Mínimo 2 perforaciones.	199.375	159.500
4	72131601-013	Limpieza de obra	A. Limpieza y preparación del terreno	7.767	6.214
5	72103003-001	Servicio de Demolicion	A. Demolición de construcción existente Demolición de mampostería - incluye y retiro de escombros	19.575	15.660
6	72103003-001	Servicio de Demolicion	A. Demolición de construcción existente Demolición de techo - incluye acarreo y retiro de escombros	39.875	31.900
7	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	A. Movimiento de suelo	75.000	60.000
8	72131601-9974	Replanteo y marcación	A. Replanteo y Marcación de Obra	6.900	5.520
9	72154013-001	Servicio de construcciónn de cercas	A. Vallado Perimetral: chapa metálica ondulada n°24 c/postes metálicos sección 50x50x1.2mm. Incluye portón de 2,20 m. de ancho H. 2,00 m.	100.000	80.000
10	82101502-004	Cartel metalico con soporte	A. Cartel de obra de lona vinílica impresa con armazón de hierro galvanizado y pintado con esmalte sintético. Anclado al suelo.	543.750	435.000
11	82101502-004	Cartel metalico con soporte	A. Cartel de seguridad de lona vinílica impresa con armazón de hierro galvanizado y pintado con esmalte sintético. Fijación al vallado perimetral en acceso a obra.	550.000	440.000
12	72101903-001	Carpinteria metalica	A. Obrador: con caños metálicos de 50x50 mm , con cerramientos de chapas metálicas, puertas metálicas ondulada N°24 y ventanas de vidrio. Contrapiso de H°P y carpeta cementicia llaneada. Según detalle de plano en PBC, incluye puesto de medición provisorio monofásico con limitadora hasta 40 A	507.028	405.622
13	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Pilotes de H°A°. Incluye excavación	4.800.000	3.840.000
14	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Cabezales. Incluye excavación	2.299.550	1.839.640
15	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. zapata. Incluye excavación	2.145.000	1.716.000
16	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Vigas de Fundación. Incluye excavación	2.335.410	1.868.328
17	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Pilares de hormigón armado	2.888.945	2.311.156
18	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	B. Vigas Superior de hormigón armado	2.655.500	2.124.400
19	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	C. NIVELACIÓN De 0,30 m (1:5:aditivo plastificante)	203.509	162.807
20	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	C. NIVELACIÓN de 0,45 m (1:5:aditivo plastificante)	246.058	196.846
21	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	D. Muro de contención: cimiento o muro de contención de piedra bruta colocada incluye excavación	471.301	377.041
22	72102504-002	Construccion de muro de contencion	D. Relleno de tierra interior y exterior, compactación y nivelación	75.000	60.000
23	72131601-006	Aislacion	E. AISLACIÓN Horizontal asfáltica de muros, 3 caras con aditivo hidrófugo inorgánico para paredes de 0,15m, 0,30m y 0,45m.	49.319	39.455
24	72131601-006	Aislacion	E. Aislación de cartero (interior) - pintura de aislamiento de base + 4 caras perimetrales	38.645	30.916
25	72131601-005	Mamposteria	F. Mampostería de elevación de 0.15 m, ladrillo común, para revocar	103.960	83.168
26	72131601-005	Mamposteria	F. Mampostería de elevación de 0.15 m, ladrillo semiprensado, visto una cara	182.522	146.018
27	72131601-005	Mamposteria	F. Pretel de mampostería común 0,20m	115.400	92.320
28	72131601-005	Mamposteria	F. Mampostería de elevación de 0.30 m, ladrillo común, para revocar	175.150	140.120
29	72131601-005	Mamposteria	F. Pilar de ladrillo semiprensado visto de 0.36 x 0.36. m En su interior irán pilares de H°A° de 13 x 13 cm	191.486	153.189
30	72131601-999	Construcción y/o colocación de dinteles	F. Envarillado superior en abertura, inferior antepecho de ventanas y envarillado intermedio , a 8 (2 varillas por hiladas)	49.300	39.440
31	72131601-007	Construcción/Colocación de techo/tinglado	G. Techo de chapas termoacústicas de acero galvanizado y prepintado, núcleo de poliestireno expandido (EPS) e: 10cm. Incluye estructura metálica de soporte.	590.000	472.000
32	72131601-007	Construcción/Colocación de techo/tinglado	G. Babeta metálica sobre pretel de mampostería	83.000	66.400
33	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE Exterior: de pared a dos capas c/ hidrófugo 1:5:Aditivo plastificante, espesor 1.5 cm	54.150	43.320
34	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE Interior: de pared a una capa 1:5:aditivo plastificante, espesor 1.5 cm	42.766	34.213
35	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE Interior en sanitario. Salpicado 1:3 a dos capas + Azotada impermeable 1:3 + revoque fino 1.2cm de espesor	32.784	26.227

Nombre de lote: 6.1LOTE Departamento de Presidente Hayes, Boquerón, Alto Paraguay. - GRUPO GRUPO 1

Nº	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_esti mado	TESAKA INGENIERIA S.A.
36	72131601-008	Revoques	H. Buñas; 1,5 cm de espesor y 1 cm de profundidad. Para uniones de elementos de hormigón y mampostería	13.560	10.848
37	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE De pilares y vigas de hormigón armado; 1:3:aditivo adherente + 1:5:aditivo plastificante	52.775	42.220
38	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE De moquetas 1:4:aditivo plastificante: aditivo adherente	32.953	26.362
39	72131601-008	Revoques	H. REVOQUE De cantero (interior y exterior del mismo) Salpicado 1:3 a dos capas + Azotada impermeable 1:3 + revoque fino 1.2cm de espesor	39.503	31.602
40	11111604-001	Mesada de granito	I. REVESTIMIENTO De azulejos cerámicos, 0,45x0,45 m. h=1,5	143.000	114.400
41	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Contrapiso de hormigón de cascotes sobre terreno natural, h=0,10 cm - 1:6+12 (cemento: arena lavada: cascotes)	58.777	47.022
42	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Carpeta de regularización para pisos en sectores húmedos: contrapiso de H° de cascotes, 1:4:H:aditivo plastificante	42.320	33.856
43	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Guarda obra de alisado de cemento sobre el contrapiso de hormigón de cascote	259.140	207.312
44	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. PISO De mosaicos granítico pulido de 0,30 x 0,30 m. Terminación: sellado c/silicona de curado neutro y encerado final.	198.318	158.654
45	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. PISO De cerámica antideslizante, 0,45x0,45. Pl5.	122.271	97.817
46	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Piso de baldosones de hormigón 40 x 40 cm. En caminero	91.641	73.313
47	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Piso táctil de alerta y direccional según norma INTN NP 45 023 19 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	184.353	147.482
48	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Escalones de Acceso: de ladrillo común con relleno de hormigón de cascotes 1:6:12 (cemento:arena:cascotes)	100.407	80.326
49	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	J. Rampa peatonal de H°A°, diseño según norma INTN NP 45 006 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	300.000	240.000
50	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	K. ZÓCALO Granítico pulido. Terminación: sellado c/silicona de curado neutro y encerado final	50.850	40.680
51	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	K. ZÓCALO cerámico. Terminación: sellado c/silicona de curado neutro y encerado final	43.945	35.156
52	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Puena metálica, provisión y colocación Pl= 0,70 x 2,10 m con marco y herrajes. Cerradura tipo palanca	716.447	573.158
53	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Puena doble metálica -Provisión y colocación P2= 1,60 x 2,30 m con marco y herrajes. Cerradura tipo palanca	716.447	573.158
54	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Puena metálica -Provisión y colocación P3=de 0,60 x 1,50m y una unidad de 1,00x1,50m , con marco y herrajes , para box de baño	700.000	560.000
55	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Bastidor metálico con pararte intermedio de tubo metálico de acero al carbono de 1,6 mm de espesor de 20x30 mm con malla de metal desplegado pesado de 2 mm con área libre de 69•A1 2•A para protección de ventanas s/ detalle	250.000	200.000
56	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Mueble metálico a colocar bajo la mesada de granito del baño. Puenas con rejilla tipo persiana. Cerradura tipo palanca	830.551	664.441
57	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	M. Cantonera de ángulo metálico de 3/4", incluye pintura antióxido y de fondo	47.405	37.924
58	72131701-019	Servicio de colocacion/desmontaje de barandas de seguridad	N. Baranda Metálica: Pasamanos laterales c/ancajes. Estructura metálica de sección circular de 2". s/plano de detalle - INTN NP 45 003 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	168.000	134.400
59	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	N. Carpintería metálica vidriada: Vidrios templados de 8 mm incoloro. Con perfilera de aluminio color natural fosco. Con paño fijo y móvil. Medidas según detalle	658.607	526.886
60	72131601-012	Servicio de pintura	O. Pintura :De paredes y pilares revocados en interiores y exteriores con pintura acrílica 10096 lavable	33.700	26.960
61	72131601-012	Servicio de pintura	O. Pintura : De ladrillos vistos con silicona absorbente, previa limpieza con ácido muriático diluido 1:8	35.275	28.220
62	72131601-012	Servicio de pintura	O. Pintura : De aberturas metálicas. Base antióxido + esmalte sintético . Ambas caras + marco y contramarco.	47.897	38.318
63	72131601-012	Servicio de pintura	O. Pintura: De Mueble metálico bajo mesada del cambiador. Base antióxido + esmalte sintético.	47.896	38.317
64	72131601-012	Servicio de pintura	O. Pintura: De canaletas y bajadas con base antióxido y terminación con esmalte sintético.	27.617	22.094
65	72101510-005	Construccion de desagüe pluvial	P. Desagüe pluvial: Provisión y colocación de canaletas aéreas y de bajada en chapa galvanizada N°24, desarrollo: 60 cm.	126.913	101.530
66	72101510-005	Construccion de desagüe pluvial	P. Canal de desagüe pluvial a cielo abierto de 0,60m. Ver detalle en plano	89.700	71.760

Nombre de lote: 6.1LOTE Departamento de Presidente Hayes, Boquerón, Alto Paraguay. - GRUPO GRUPO 1

Nº	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_estimado	TESAKA INGENIERIA S.A.
67	72101510-005	Construccion de desagüe pluvial	P. Registro pluvial de 40x 40 cm, con revoque interior, profundidad según nivelación del terreno. Incluye marco con rejilla metálica desmontable y caño nyc de 100mm	278.230	222.584
68	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Desagüe cloacal: registro de inspección 40x 40 cm con tapa de hormigón.	309.314	247.451
69	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caño de 40mm reforzado.	27.885	22.308
70	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caño de 50mm reforzado.	35.585	28.468
71	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caño de 100mm reforzado.	46.735	37.388
72	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Caja Sifonada 150 mm x 150 mm x 50 mm	82.880	66.304
73	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Rejilla cromada de 150 mm x 150 mm	68.900	55.120
74	72102303-003	Construccion de camara séptica	Q. Construcción de cámara séptica de 1,20 x2,00 x 1,20	2.084.149	1.667.319
75	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Construcción de pozo absorbente: de diámetro 2,00 m y profundidad de 2,50 m. Ver detalle según plano.	3.493.231	2.794.585
76	72101510-007	Construccion de desagüe cloacal	Q. Sopapa para lavatorio.	67.800	54.240
77	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	Q. Codo de 50 mm x 45°, de PVC serie reforzada	28.801	23.041
78	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	Q. Codo de 50 mm x 90°, de PVC serie reforzada	28.801	23.041
79	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	Q. Codo de 100 mm x 45°, de PVC serie reforzada	63.280	50.624
80	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	Q. Codo de 100 mm x 90°, de PVC serie reforzada	56.500	45.200
81	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	Q. Ramal Y de 100 mm, de PVC serie reforzada	73.901	59.121
82	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	Q. Ramal Y de 50 mm, de PVC serie reforzada	39.549	31.639
83	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	Q. Tee de 50 mm, de PVC serie reforzada	50.425	40.340
84	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	Q. Ramal Y reducción excéntrica de 100 mm x 50 mm, de PVC serie reforzada	71.400	57.120
85	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	R. Cañerías de termofusión p/ agua fría de 20 mm, incluye accesorios	46.595	37.276
86	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	R. Cañerías de termofusión p/ agua fría de 25 mm, incluye accesorios	54.483	43.586
87	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	R. Llave de paso de 3/4" cromada, con campana	138.961	111.169
88	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	R. Llave esclusa de 3/4" cromada	154.000	123.200
89	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Inodoro De cisterna alta de PVC. Para niños	137.550	110.040
90	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Asiento acolchado para inodoro	101.699	81.359
91	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Artefactos: Inodoro inclusivo c/ asiento ortopédico y válvula de descarga c/accionamiento tipo palanca o pulsador. Según norma INTN NP 45 014 10 . (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico).	1.252.000	1.001.600
92	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Artefactos: Lavatorios: Mesada de granito con 2 bachas ovaladas cerámicas, con sifones. Según detalle en plano.	1.621.500	1.297.200
93	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Grifería cromada tipo palanca o pulsador para lavatorio, para agua fría. según norma INTN NP45 015 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico).	350.000	280.000
94	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Ducha Higiénica: Provisión y montaje ducha eléctrica manual tipo teléfono	494.000	395.200
95	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Percha simple de losa esmaltada	64.750	51.800
96	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Jabonera de losa esmaltada	78.619	62.895

Nombre de lote: 6.1LOTE Departamento de Presidente Hayes, Boquerón, Alto Paraguay. - GRUPO GRUPO 1

Nº	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_esti mado	TESAKA INGENIERIA S.A.
97	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Portarrollo de losa esmaltada	83.600	66.880
98	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Toallero de losa esmaltada	79.100	63.280
99	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Espejo tipo float en sanitario e= 4mm s/detalle	263.000	210.400
100	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Conexión flexible cromada de 0,50 m	63.447	50.758
101	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Barra de apoyo abatible vertical de acero inoxidable AISI 304 de 852 mm. Según norma INTN NP45 014 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico).	804.186	643.349
102	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Barra de apoyo fijo de acero inoxidable AISI 304, de 350 mm. Según norma INTN NP 45 014 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	335.282	268.226
103	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	R. Accesorios: Barra fija para ducha de acero inoxidable	162.150	129.720
104	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Acometida eléctrica medidor al tablero	67.801	54.241
105	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación al tablero existente c/cable NYY de 2x6 mm2	35.031	28.025
106	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De tableros de 15 AG con barras de fases y neutro	508.500	406.800
107	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x 20A	101.700	81.360
108	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x16A	101.700	81.360
109	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x32A	101.700	81.360
110	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x25A	101.700	81.360
111	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TN 2x25A	172.325	137.860
112	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 1x50A	107.350	85.880
113	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. De disyuntor TM 2x50A	367.473	293.978
114	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Provisión y montaje de jabalinas de cobre de 2,40 m.	101.699	81.359
115	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Instalación del tablero de comando de luces TC	101.699	81.359
116	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Instalación del tablero comando de ventiladores TCV	101.699	81.359
117	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de luces. Cable 4mm	126.000	100.800
118	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de tomas. Dos a ubicar en galería. Cable de 4mm	122.733	98.186
119	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de ventiladores	185.900	148.720
120	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de A.A	273.117	218.494
121	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de los circuitos de Tomas de computadoras	242.675	194.140
122	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Alimentación de circuito de ducha eléctrica	262.475	209.980
123	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. REGISTRO ELÉCTRICO DE 30x30cm; con revoque interior, jabalina, ductos rígidos PVC y tapa losa de H°A°, con manija móvil.	364.500	291.600
124	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	S. Disyuntor diferencial	440.700	352.560
125	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	T. De artefactos para tubos fluorescentes o tubos led de 3x40w	169.500	135.600
126	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	T. De artefactos para tubos fluorescentes o tubos led de 1x40w	130.600	104.480
127	72102201-9997	Instalacion / Montaje / Desmontaje de Ventilador de techo	T. provisión y montaje de ventilador de techo de 56"	575.133	460.106
128	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	T. De fotocélulas con base (p/ iluminación exterior)	103.920	83.136
129	72102305-9999	Instalacion de aire acondicionado	U. Provisión, instalación y puesta en marcha de equipo de AA de 24000 BTU.Incluye desagüe y canaletas	6.640.000	5.312.000
130	72102305-9999	Instalacion de aire acondicionado	U. Provisión, instalación y puesta en marcha de AA de 18.000 BTU. Incluye desagüe y canaletas.	5.088.200	4.070.560
131	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Provisión y colocación de extintor de 6 kilos ABC	308.100	246.480
132	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Provisión y colocación de detectores Humo / Calor. (a batería)	181.350	145.080

Nombre de lote: 6.1LOTE Departamento de Presidente Hayes, Boquerón, Alto Paraguay. - GRUPO GRUPO 1

N°	Producto_código	Nombre_catálogo	Nombre_convocante	Precio_unit_esti mado	TESAKA INGENIERIA S.A.
133	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Señalética. Cartel de salida de emergencia flecha puerta	169.055	135.244
134	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	V. Iluminación de emergencia	78.000	62.400
135	72101607-9997	Reparaciónn de pizarrón	W. Pizarrón: de revoque de pared de 2 cm de espesor con aditivo plastificante, enduido y pintura acrílica para pizarra, marco elaborado in situ de mortero con aditivo plastificante y repisa de madera (para tiza y borrador)	1.013.750	811.000
136	72131601-013	Limpieza de obra	X. Limpieza final, incluye retiro de escombros y basura generada por la obra. Incluir todo el área perimetral que fuera afectado por la obra, dejar limpio y condiciones para su habitación y uso.	10.361	8.289
				64.165.777	51.332.623

**KATIA
TURCOTT**
Firmado digitalmente por KATIA TURCOTT
Fecha: 2024.11.28 14:40:47 -03'00'

**GUSTAVO
ADOLFO
RIQUELME
GALEANO**
Firmado digitalmente por GUSTAVO ADOLFO RIQUELME GALEANO
Fecha: 2024.11.28 14:45:33 -03'00'

**PEDRO
EDUARDO
VILLALBA
RODRIGUEZ**
Firmado digitalmente por PEDRO EDUARDO VILLALBA RODRIGUEZ
Fecha: 2024.11.28 15:03:42
Certificado: CERTIFICADO QUALIFICADO DE APOYO ELECTRONICA C.A.P.T.
Fecha: 2024.11.28 15:03:42
Firmado: FIRMADO
Fecha: 2024.11.28 15:03:42
Firmado: FIRMADO

**DAISY
NURIMAR
ARRIOLA**
Firmado digitalmente por DAISY NURIMAR ARRIOLA
Fecha: 2024.11.28 15:28:52 -03'00'