Gobernación de Itapúa
Comité de Evaluación

DICTAMEN DE EVALUACION N° 15 /2022

FECHA	16 **de junio de 2022**
CONVOCANTE	**Gobernación del Departamento de Itapúa**
MODALIDAD Y N°	**Licitación por Concurso de Ofertas N° 05/2022**
DESCRIPCION DEL LLAMADO	**"Construcción de Empedrado con cordón Escondido de Hormigón, en la Compañía Curuñai del Distrito de Coronel Bogado"**
ID	**N° 414.632**

Elevamos a la Máxima Autoridad de la Institución el informe resultante del análisis de las ofertas presentadas en el marco del mencionado llamado, en cumplimiento a lo establecido en el Art. 27° de la Ley N° 2051/2003.

En ese sentido, primeramente, resulta importante destacar que el Comité de Evaluación de ofertas ha sido constituido por Resolución del Ejecutivo Departamental N° 770/2021 de fecha 19 de noviembre del año 2021, conformado por los siguientes titulares firmantes de la presente evaluación: **el Abog. Walter Hurtado, Director de la Dirección de Asesoría Jurídica de la Gobernación de Itapúa; la Lic. Myrian Elizabeth Falcón, Contadora General de la Gobernación de Itapúa; y el Ing. Nelson Tyrakowski, Secretario de Obras Públicas de la Gobernación de Itapúa.**

Una vez verificadas las ofertas, y de conformidad a lo establecido en el Decreto Reglamentario pasamos a expresar cuanto sigue:

Que, forma parte del presente dictamen de evaluación el Acta de Apertura de Ofertas electrónico, el cual fue comunicado a través del SICP de conformidad a lo dispuesto en la Resolución DNCP N° 1205/2021, cuyo contenido se transcribe a continuación:.."

ACTA DE APERTURA

1. Datos del acta:

ID	414632				
NOMBRE DE LA LICITACIÓN	Construcción de Empedrado con Cordón Escondido de Hormigón, en la Compañía Curuñai del Distrito de Coronel Bogado				
ENTIDAD CONVOCANTE	Gobierno Departamental de Itapua / Uoc Itapua				
FECHA DE APERTURA	31-Mayo-2022	**HORA APERTURA**	10:30	**HORA FIN**	10:45
PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN	Concurso de Ofertas				
LUGAR DE APERTURA	Gobernación de Itapúa - Oficina de U.O.C				
PRESIDE EL ACTO POR PARTE DE LA CONVOCANTE	Sr. Rubén Romero				
FUNCIONARIOS QUE PARTICIPAN DEL ACTO	Lic. Yessica González				

2. Ofertas no abiertas:

Seguidamente, se deja constancia que – en atención a lo establecido en el ART. 57 DEL DECRETO 2992/19 – ninguna oferta fue declara tardía, tampoco se han presentado solicitudes de retiro, modificación o sustitución de ofertas.

3. Apertura de las ofertas presentadas en la fecha y hora indicada en el PBC

En virtud a lo establecido en el SICP, se procede a la apertura de sobres, dejándose expresa constancia de las siguientes ofertas abiertas en el presente acto:

1	80090173-8	RENOVATIO PARAGUAY S.R.L.	info@renovatio.com.py
2	80077342-0	J. L. Y COMPAÑIA SOCIEDAD ANONIMA	jl.ingenieriasa@gmail.com
3	80083861-0	LOS ANDES INGENIERÍA S. R. L.	laisrl2014@gmail.com
4	80090904-6	HABITARE SRL	habitaresrlpy@gmail.com

4. Verificación cuantitativa de los documentos presentados:

Una vez detalladas las ofertas presentadas en tiempo, se procede a la verificación del contenido de las mismas. Resulta importante destacar que, de conformidad a lo establecido en el Art. 24° de la Ley N° 2051/03 y el ART. 57 DEL DECRETO

Lic. Yessica González M.
Unidad Opva. de Contrataciones
Gobernación - Itapúa

HABITARE S.R.L.
Ruc: 80090904 - 6
Cel: 0983 514 838

Ing. Aaron Mellid
Los Andes Ingenieria S.R.L.
RUC: 80083861 - 0

J. L. y COMPAÑIA S.A.
RUC: 80077342

2992/19, la verificación realizada en este acto es de carácter preliminar y meramente cuantitativa, correspondiendo al Comité de Evaluación de Ofertas realizar el análisis respecto al contenido de los mismos y su cumplimiento respecto a lo requerido en las bases de la contratación. La verificación cuantitativa de los documentos presentados es detallada a continuación:

Oferentes	Formulario de Oferta debidamente Firmado	Documento que acredita la identidad y la representación del firmante de la oferta	Declaración Jurada del Artículo 40	Garantía de Mantenimiento de Oferta
RENOVATIO PARAGUAY S.R.L.	SI	SI	SI	**Moneda de la oferta:** Guaraníes **Monto total de la oferta:** 554.694.614 **Tipo de Garantía:** POLIZA DE SEGURO **Empresa Aseguradora:** CENIT Seguros **Monto total asegurado Gs.:** 31.820.700 **Vigencia de la Póliza:** De 31/05/2022 a 27/09/2022, 119 días
J. L. Y COMPAÑIA SOCIEDAD ANONIMA	SI	SI	SI	**Moneda de la oferta:** Guaraníes **Monto total de la oferta:** 566.016.600 **Tipo de Garantía:** POLIZA DE SEGURO **Empresa Aseguradora:** INTERCONTINENTAL DE SEGURO Y REASEGURO S.A. **Monto total asegurado Gs.:** 33.000.000 **Vigencia de la Póliza:** De 31/05/2022 a 30/09/2022, 122 días
LOS ANDES INGENIERÍA S. R. L.	SI	SI	SI	**Moneda de la oferta:** Guaraníes **Monto total de la oferta:** 627.192.340 **Tipo de Garantía:** POLIZA DE SEGURO **Empresa Aseguradora:** Panal Seguros S.A. **Monto total asegurado Gs.:** 32.000.000 **Vigencia de la Póliza:** De 31/05/2022 a 8/09/2022, 100 días
HABITARE SRL	SI	SI	SI	**Moneda de la oferta:** Guaraníes **Monto total de la oferta:** 629.299.764 **Tipo de Garantía:** POLIZA DE SEGURO **Empresa Aseguradora:** Fenix Seguros **Monto total asegurado Gs.:** 31.820.690 **Vigencia de la Póliza:** De 31/05/2022 a 31/08/2022, 92 días

Oferentes	Páginas foliadas	Constancia del SIPE Nº	Muestras
RENOVATIO PARAGUAY S.R.L.	61	1694516	NO
J. L. Y COMPAÑIA SOCIEDAD ANONIMA	16	1694286	NO
LOS ANDES INGENIERÍA S. R. L.	75	1694140	NO
HABITARE SRL	82	1694559	NO

5. **Constancia de las observaciones realizadas por terceros asistentes al acto:**

No hubo observaciones de terceros.

Lic. Yessica González
Unidad Opva. de Contratación
Gobernación - Itapua

Ing. Aaron Mellid
Los Andes Ingeniería S.R.L.
RUC: 80083861 - 0

J. L. y COMPAÑIA S.A.
RUC: 80077342-

Habiéndose procedido al cumplimiento de las directrices establecidas en la Ley N° 2051/03 y sus disposiciones reglamentarias para la realización del presente acto, se da lectura al contenido de la presente Acta, con lo cual se da por terminado el Acto de Apertura de Sobres, siendo las 10:45 horas, firmando los presentes en prueba de conformidad de todo lo actuado y labrado en el presente instrumento.

Lic. Yessica González M.
Unidad Opva. de Contrataciones
Gobernación - Itapúa

Ing. Aarón Mellid
Los Andes Ingeniería S.R.L.
RUC: 80083861 - 0

J. L. y COMPAÑIA S.A.
RUC: 80077342-0

Rubén Orlando Romero
Unidad Opva. de Contrataciones

Sic..

EVALUACION DE LAS OFERTAS POR PARTE DEL COMITÉ EVALUADOR

1- Análisis por parte del Comité Evaluador de las observaciones presentadas en el Acto de Apertura de Ofertas:

Conforme Consta en el Acta de Apertura de Ofertas no se han realizado observaciones.

2- Verificación del Cumplimiento de los Requisitos de Carácter Sustancial:

Posteriormente, se ha procedido a la verificación del cumplimiento de la/s oferta/s respecto al cumplimiento de las documentaciones básicas de carácter sustancial, de conformidad a lo establecido en la legislación vigente y demás disposiciones que rigen a las Compras Públicas, observándose lo siguiente:

OFERENTE	Formulario de oferta	Documento que acredita la existencia legal y representación suficiente del firmante de la oferta.	Garantía de mantenimiento de oferta	Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones del Art. 40° (1) y (2)
RENOVATIO PARAGUAY S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
J.L. Y COMPAÑÍA SA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
LOS ANDES INGENIERIA SRL	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
HABITARE SRL	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

De conformidad a lo plasmado más arriba se observa que todas las Empresas han presentado las documentaciones de carácter sustancial.

3- Tabla comparativa de precios de las ofertas ajustada por errores aritméticos:

De conformidad a la disposición contenida en el Decreto Reglamentario, se ha procedido a la verificación de las Listas de Precios presentada por las firmas oferentes que han cumplido con la documentación de carácter sustancial; se analizará si las empresas han poseído errores aritméticos y por economía procesal se solicitará la aceptación o rechazo de su oferta, conforme sea calificado.
La verificación de los precios y comparación con los costos estimados, se visualiza en la "planilla comparativa de precios ofertados" que se adjunta al presente dictamen (ver anexo).

Aplicación del margen de preferencia:

Este Comité procedió a verificar los registros oficiales del Ministerio de Industria y Comercio a través del VUE (Ventanilla Única de Exportación). Donde se ha constatado que los oferentes que han obtenido el Certificado de Origen y Empleo Nacional son los siguientes:

Tipo Solicitud	Nro Certificado	Id Licitacion	Nro Tramite		Estado	Fechaevento	RUC Empresa	Razon Social
Servicio	129565	414632	767447	VerCertificado	Autorizado,	30/05/2022 20:21:38	800773420	J. L. Y COMPAÑIA SOCIEDAD ANONIMA
Servicio	129564	414632	766765	VerCertificado	Autorizado,	30/05/2022 20:20:25	800901738	RENOVATIO PARAGUAY S.R.L.
Servicio	129548	414632	765010	VerCertificado	Autorizado,	30/05/2022 14:55:26	800909046	HABITARE S.R.L.
Servicio	129437	414632	764756	VerCertificado	Autorizado,	27/05/2022 23:12:33	800838610	LOS ANDES INGENIERÍA S. R. L.
Servicio	129428	414632	765082	VerCertificado	Autorizado,	27/05/2022 23:05:26	22350241	BENITEZ CHAMORRO NORMA BEATRIZ

Total Row Count in Report- 5
Row(s) 1 - 5

Igualmente el Comité verifica las patentes comerciales de los oferentes, donde constata que la Empresa (Renovatio Paraguay SRL) que no posee Patente Comercial dentro del Departamento donde se le aplica el margen de Preferencia Regional, aumentando un 10% su oferta quedando su oferta según el siguiente cuadro, luego de realizar la ecuación establecida en el Pliego de Bases y Condiciones para el caso.

Oferentes	Oferta	Regionalidad 10%
Renovatio Paraguay SRL	554.694.614	610.164.075
JL y Compañía SA	566.016.600	Cambyreta
Los Andes Ingeniería SRL	627.192.340	Encarnación
Habitare SRL	629.299.754	Encarnación

4- Comparación de las ofertas presentadas:

ITEM	EMPRESA	MONTO TOTAL DE LA OFERTA GS.
1	JL Y COMPAÑÍA S.R.L	566.016.600
2	RENOVATIO PARAGUAY SRL	610.164.075
3	LOS ANDES INGENIERIA SRL	627.192.340
4	HABITARE SRL	629.299.754

Siendo el sistema de adjudicación **POR EL TOTAL** y de conformidad al cuadro comparativo de ofertas se procede a analizar la oferta más baja presentada y que cumple con la documentación sustancial, que corresponde a la **EMPRESA JL Y COMPAÑÍA SRL**, y de dicho análisis se han realizado las siguientes consideraciones.

Este Comité Evaluador procede a analizar la oferta presentada y de dicho análisis se han realizado las siguientes consideraciones

A) **CALIFICACIÓN LEGAL;** la oferta presenta, la declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones y limitaciones establecidas en el artículo 40 de la Ley 2051/03; se han verificado a través del SINARH y el propietario de la empresa no se encuentra registrado actualmente como funcionario público.

INFORME DEL SINARH				
VERIFICACIÓN DE DATOS DE LOS OFERENTES EN EL SINARH				
Nº	Empresa	Representante legal	C.I Nº	SINARH
1	**JL y Compañía S.A.**	Diego Marcelo Jara Estigarribia	3.030.337	No Figura.-
2	**JL y Compañía S.A.**	Iván Alejandro Franco Alfaro	2.390.468	No Figura.-

B) DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA

Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación

1. Formulario de Oferta (*)	CUMPLE
2. Garantía de Mantenimiento de Oferta (*)	CUMPLE
3. Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social. (**)	CUMPLE
4. Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar. (**)	CUMPLE
5. Constancia de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, para los sujetos obligados según los incisos a) y b) del numeral 2 del art. 1 de la Ley N° 6355/19.(**)	CUMPLE
6. Certificado de Cumplimiento Tributario. (**)	CUMPLE
7. Patente Comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente. (**)	CUMPLE
8. Declaración Jurada de Declaración de Miembros, de conformidad con el formulario estándar Sección Formularios (**)	CUMPLE
9. Documentos legales	
9.1. Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.	
• Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. (*)	CUMPLE
• Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes (RUC) y fotocopia simple de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la sociedad.. (*)	CUMPLE
• Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.. (*)	NO APLICA

- Observación: Por nota UOC Nº 157/2022 de fecha 10 de junio de 2022 se ha solicitado al oferente JL Y COMPAÑÍA SA la presentación en un plazo no mayor a 24 horas a partir de la remisión de la misma, las siguientes documentaciones:
- Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados. Años 2019, 2020, 2021.
- Los formulario solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones (Formulario N° 1 al Formulario N°9 y el Formulario N°14.-

- Copia de contratos, facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida.
- Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social.-
- Constancia de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República.-
- Patente Comercial.-

Que en fecha 10 de junio del corriente, la empresa ha remitido la totalidad de las documentaciones requeridas, en el plazo establecido, dando continuidad a la verificación y análisis de las mismas.-

Capacidad Financiera
JL Y COMPAÑÍA S.A.

Periodo	(1)Act. Circulante	(2)Pas. Circulante	(1)/(2)Resultado	Promedio de los tres últimos años
31/12/2018	4.047.288.642	2.167.782.825	1,87	1,66
31/12/2019	6.060.860.154	3.616.732.792	1,68	
31/12/2020	7.503.545.571	5.169.287.706	1,45	

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

Periodo	(1)Pas. Total	(2)Act. Total	(1)/(2)Resultado	
31/12/2018	2.167.782.825	5.130.521.635	0,42	0,50
31/12/2019	3.616.732.792	7.461.591.054	0,48	
31/12/2020	5.169.287.706	8.708.975.181	0,59	

1- Coeficiente de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente
Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio en los años (2018; 2019 ,2020).

2- Coeficiente de Solvencia: pasivo total / activo total
No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los años (2018; 2019 ,2020)

Obs.: La Empresa JL Y COMPAÑÍA S.A.. cumple con lo solicitado en el PBC.-

Activos Liquidos

JL Y COMPAÑÍA S.A.

Coeficiente de Liquidez

Periodo	(1)Act. Circulante	(2)Pas. Circulante	(1)-(2)Resultado	Monto Ofertado
31/12/2020	7.503.545.571	5.169.287.706	2.334.257.865	566.016.600

Total Activo Líquido	**2.334.257.865**
Compromisos Contractuales Vigentes (Form. 9)	**442.166.398**
Activo Liquido	**1.892.091.467**

Debera ser como minimo el 60% del total de la Oferta.-	339.609.960

La Empresa JL Y COMPAÑÍA S.A. cumple con lo solicitado en el PBC

EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

Requisitos Mínimos	
• Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de facturación igual o superior a **70 % (setenta por ciento) del monto total de su oferta- lote.** • 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**

CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL

Requisitos Mínimos	
Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los siguientes cargos clave: • Residente de Obra: Deberá contar con un Arquitecto o Ingeniero Civil, con una experiencia mínima de 3 años, el cual diariamente deberá controlar la zona de obra (residente de obra), el mismo deberá justificar su relación laboral con la empresa la cual será justificada con la presentación de como mínimo un documento en donde ha certificado con su firma como Residente de Obra (ya sea Acta de Inicio, Acta de Recepción Final o libro de obra, o certificación de obra). Para acreditar el cumplimiento el oferente deberá presentar FORMULARIO DE LISTA DE PERSONAL PROPUESTO PARA LA OBRA, acompañado de currículo de los mismos, copia del Título Universitario y copia del Registro del MOPC de los profesionales asignados (Ingeniero o Arquitecto).	**CUMPLE**

CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPOS

Requisitos Mínimos	
• Demostrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican:	
- una hormigonera trifásica de 0,5 m3;	**CUMPLE**
- 2 Camión tumba para traslado de materiales	**CUMPLE**
- Camioneta 4x4 o 4x2 con carrocería	**CUMPLE**
y demás equipamientos de uso habitual para la obra equipamientos de uso habitual para la obra requerida.	**CUMPLE**
• Los equipos mínimos necesarios presentados por los oferentes no deberán estar comprometidos en otras obras.	**CUMPLE**

- En cuanto a los Requerimientos adicionales requeridos en el PBC la Empresa ha presentado la totalidad de los mismos; por ende cumple con dichos requisitos.

- En cuanto a las Especificaciones Técnicas requeridas de conformidad al análisis efectuado a la oferta presentada, la misma cumple con las especificaciones técnicas requeridas para el presente llamado a Licitación.

- Igualmente, se procedió a realizar la verificación de los precios referenciales con la oferta presentada por el oferente, estando algunos ítems fuera de los parámetros porcentuales dispuestos por la normativa. Así mismo se verifica que presenta el desglose de los precios ofertados, siendo satisfactorio el análisis del mismo.-

LA DIFERENCIA PORCENTUAL ENTRE EL PRECIO REFERENCAL Y PRECIO OFERTADO SEGÚN RESOLUCION 1890/20 DE LA DNCP, SE ADJUNTA AL PRESENTE DICTAMEN COMO ANEXO.

Recomendación de Adjudicación:

Por tanto, y atendiendo a lo establecido en el Art. 28° de la Ley N° 2051/03, se recomienda la **Adjudicación** de la **Licitación Por Concurso de Ofertas N° 05/2022 "CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRDO CON CORDÓN ESCONDIDO DE HORMIGÓN, EN LA COMPAÑÍA CURUÑAI DEL DISTRITO DE CORONEL BOGADO", ID N° 414.632,** a favor de la **EMPRESA J.L. y Compañía S.A.** por el monto total de su oferta que asciende a la suma de **Gs. 566.016.600 (guaraníes quinientos sesenta y seis millones dieciséis mil seiscientos).**

Se anexa Planilla de Cómputo Métrico y Precios al presente Dictamen.

Estando los montos ofertados dentro de la disponibilidad presupuestaria para la ejecución de las obras y en virtud a las consideraciones expuestas en el exordio del presente informe, haciendo mención que la evaluación se desarrolló con transparencia e independencia de criterio y en presencia total de los miembros del Comité quienes sugieren al Señor Gobernador la adjudicación del presente llamado a la Empresa citada más arriba, según se desprende de la documentación arrimada, sumado a los criterios analizados anteriormente.-

ES NUESTRO DICTAMEN...

Atentamente

Abog. Walter Hurtado
Dirección Jurídica
Gobernación de Itapúa

Lic. Myrian Elizabeth Falcón
Contadora General
Gobernación de Itapúa

GOBERNACION DEPARTAMENTAL ITAPUA
Dpto. de Contabilidad

Ing. Nelson Tyrakowski
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

Diferencia Porcentual entre precio Referencial y Precio Ofertado Según Resolución N°1890/2019 de la DNCP

Construcción de Empedrado con Cordón Escondido de Hormigón, en la Compañía Curuñai del Distrito de Coronel Bogado con ID: 414632

LoteTotal, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No | J.L. y Compañía S.A

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Referencial	Precio unitario (IVA incluído)	Cumple/ No Cumple
1	72131701-002	Construcción de empedrado - Tramo 1:Inicio de la calle Curuñai Intersección con Ruta N°1	Unidad Medida Global	1			
1.1		Movilización, cartel de obra, carteles de señalizalición y servicios complementarios.	Unidad Medida Global	1	5.141.250	1.950.000	No Cumple
1.2		Relevamientos topográficos	Unidad Medida Global	1	7.387.500	2.600.000	No Cumple
1.3		MOVIMIENTO DE SUELO: Movimiento de suelo: apertura de caja y traslado de materiales sobrantes. Regularización para respetar proyecto (incluye desmonte y terraplen).	Metros cúbicos	755,48	31.250	15.600	No Cumple
1.4		Relleno y compactación de canal existente.	Metros cúbicos	100	61.000	39.000	No Cumple
1.5		Perfilado y limpieza de canal existente (incluye retiro de materiales sobrante de la zona de obra)	Metro lineal	1.000	6.000	3.900	No Cumple
1.6		Excavación y perfilado de canal	Metros cúbicos	100	61.000	39.000	No Cumple
1.7		DEMOLICIONES: Extracción de tubo existente. (Se reutizaran en el tramo los tubos de 60cm).	Metro lineal	29	150.000	75.000	No Cumple
1.8		PAVIMENTO :Empedrado piedra basáltica(incluye colchón de tierra y compactación)	Metros cuadrados	5.449,15	34.000	33.000	Cumple
1.9		DRENAJE Y PROTECCIÓN DE LA PLATAFORMA :Cordón escondido de hormigón15x30cm (fck= 180 kg/cm2).	Metros cúbicos	69,05	1.033.333	1.016.500	Cumple
1.10		Alcantarillado tubular doble de Hº Aº (Incluye: Provisión y colocación de tuberías de Hº Aº doble de Ø= 1,00 m, espesor de 12 cm; excavación, perfilado, asiento de Hº Pobre,relleno y Cabeceras de H° A°).	Metro lineal	10	1.223.333	1.140.000	Cumple
1.11		Alcantarillado tubular simple de Hº Aº (Incluye: Provisión y colocación de Hº Aº doble de Ø= 0,60 m, espesor de 12 cm; excavación, perfilado, asiento de Hº Pobre,relleno y Cabeceras de H° A°).	Metro lineal	38	820.000	650.000	No Cumple
1.12		Alcantarillado tubular simple de Hº Aº (Incluye: Provisión y colocación de Hº Aº doble de Ø= 0,80 m, espesor de 12 cm; excavación, perfilado, asiento de Hº Pobre,relleno y Cabeceras de H° A°).	Metro lineal	10	1.023.333	900.000	Cumple
1.13		Losa de H° A° sobre lineas de tubos(fck= 210 kg/cm2).	Metros cúbicos	4,61	1.291.667	1.272.000	Cumple
1.14		Limpieza: Lmipieza inicial y final de obra	Metros cuadrados	5.449,15	634	400	No Cumple
2	72131701-002	Construcción de empedrado - Tramo 2 Intersección de calle que conduce a la Escuela Las Residentas y Colegio Nacional Curuñai	Unidad Medida Global	1			
2.1		TRABAJOS PRELIMINARES :Movilización, cartel de obra, carteles de señalizalición y servicios complementarios.	Unidad Medida Global	1	5.501.000	2.500.000	No Cumple
2.2		Relevamientos topográficos	Unidad Medida Global	1	6.600.000	3.300.000	No Cumple
2.3		MOVIMIENTO DE SUELO:Movimiento de suelo: apertura de caja y traslado de materiales sobrantes. Regularización para respetar proyecto (incluye desmonte y terraplen).	Metros cúbicos	535,72	28.333	15.600	No Cumple
2.4		Relleno y compactación de canal existente.	Metros cúbicos	150	61.000	39.000	Cumple
2.5		Excavación y perfilado de canal	Metros cúbicos	30	43.000	39.000	Cumple
2.6		Relleno y compactación de paseo central	Metros cúbicos	95,63	61.000	39.000	Cumple
2.7		PAVIMENTO: Empedrado piedra basáltica(incluye colchón de tierra y compactación)	Metros cuadrados	3.233,01	32.325	32.000	Cumple
2.8		DRENAJE Y PROTECCIÓN DE LA PLATAFORMA : Cordón visto de hormigón 15x40cm, sector paseo central (fck= 180 kg/cm2).	Metros cúbicos	24,81	1.133.333	1.045.000	Cumple
2.9		Cordon Cuneta de Hormigón(fck= 180 kg/cm2).	Metros cúbicos	43,89	1.029.050	1.007.000	Cumple

2.10		Baden de H° A° (fck= 210 kg/cm2).	Metros cúbicos	12,96	1.871.500	1.760.000	Cumple
2.11		Alcantarillado tubular doble de Hº Aº (Incluye: Provisión y colocación de tuberías de Hº Aº doble de Ø= 0,8 m, espesor de 12 cm; excavación, perfilado, asiento de Hº Pobre,relleno y Cabeceras de H° A°).	Metro lineal	11	947.250	900.000	Cumple
2.12		LIMPIEZA: Lmipieza inicial y final de obra	Metros cuadrados	3.233,01	634	450	No Cumple

ANEXO AL DICTAMEN 15 /2022.-

"Construcción de Empedrado con Cordón Escondido de Hormigón, en la Compañía Curuñai del Distrito de Coronel Bogado "con ID: 414632

				J.L.S.A	
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	Construcción de empedrado - Tramo 1:Inicio de la calle Curuñai Intersección con Ruta N°1	Unidad Medida Global	1		
1.1	Movilización, cartel de obra, carteles de señalizalición y servicios complementarios.	Unidad Medida Global	1	1.950.000	1.950.000
1.2	Relevamientos topográficos	Unidad Medida Global	1	2.600.000	2.600.000
1.3	MOVIMIENTO DE SUELO: Movimiento de suelo: apertura de caja y traslado de materiales sobrantes. Regularización para respetar proyecto (incluye desmonte y terraplen).	Metros cúbicos	755,48	15.600	11.785.488
1.4	Relleno y compactación de canal existente.	Metros cúbicos	100	39.000	3.900.000
1.5	Perfilado y limpieza de canal existente (incluye retiro de materiales sobrante de la zona de obra)	Metro lineal	1.000	3.900	3.900.000
1.6	Excavación y perfilado de canal	Metros cúbicos	100	39.000	3.900.000
1.7	DEMOLICIONES: Extracción de tubo existente. (Se reutizaran en el tramo los tubos de 60cm).	Metro lineal	29	75.000	2.175.000
1.8	PAVIMENTO :Empedrado piedra basáltica(incluye colchón de tierra y compactación)	Metros cuadrados	5.449,15	33.000	179.821.950
1.9	DRENAJE Y PROTECCIÓN DE LA PLATAFORMA :Cordón escondido de hormigón15x30cm (fck= 180 kg/cm2).	Metros cúbicos	69,05	1.016.500	70.189.325
1.10	Alcantarillado tubular doble de Hº Aº (Incluye: Provisión y colocación de tuberías de Hº Aº doble de Ø= 1,00 m, espesor de 12 cm; excavación, perfilado, asiento de Hº Pobre,relleno y Cabeceras de H° A°).	Metro lineal	10	1.140.000	11.400.000
1.11	Alcantarillado tubular simple de Hº Aº (Incluye: Provisión y colocación de Hº Aº doble de Ø= 0,60 m, espesor de 12 cm; excavación, perfilado, asiento de Hº Pobre,relleno y Cabeceras de H° A°).	Metro lineal	38	650.000	24.700.000
1.12	Alcantarillado tubular simple de Hº Aº (Incluye: Provisión y colocación de Hº Aº doble de Ø= 0,80 m, espesor de 12 cm; excavación, perfilado, asiento de Hº Pobre,relleno y Cabeceras de H° A°).	Metro lineal	10	900.000	9.000.000
1.13	Losa de H° A° sobre lineas de tubos(fck= 210 kg/cm2).	Metros cúbicos	4,61	1.272.000	5.863.920
1.14	Limpieza: Lmipieza inicial y final de obra	Metros cuadrados	5.449,15	400	2.179.660
2	Construcción de empedrado - Tramo 2 Intersección de calle que conduce a la Escuela Las Residentas y Colegio Nacional Curuñai	Unidad Medida Global	1		-
2.1	TRABAJOS PRELIMINARES :Movilización, cartel de obra, carteles de señalizalición y servicios complementarios.	Unidad Medida Global	1	2.500.000	2.500.000
2.2	Relevamientos topográficos	Unidad Medida Global	1	3.300.000	3.300.000
2.3	MOVIMIENTO DE SUELO:Movimiento de suelo: apertura de caja y traslado de materiales sobrantes. Regularización para respetar proyecto (incluye desmonte y terraplen).	Metros cúbicos	535,72	15.600	8.357.232
2.4	Relleno y compactación de canal existente.	Metros cúbicos	150	39.000	5.850.000
2.5	Excavación y perfilado de canal	Metros cúbicos	30	39.000	1.170.000
2.6	Relleno y compactación de paseo central	Metros cúbicos	95,63	39.000	3.729.570
2.7	PAVIMENTO: Empedrado piedra basáltica(incluye colchón de tierra y compactación)	Metros cuadrados	3.233,01	32.000	103.456.320
2.8	DRENAJE Y PROTECCIÓN DE LA PLATAFORMA : Cordón visto de hormigón 15x40cm, sector paseo central (fck= 180 kg/cm2).	Metros cúbicos	24,81	1.045.000	25.926.450
2.9	Cordon Cuneta de Hormigón(fck= 180 kg/cm2).	Metros cúbicos	43,89	1.007.000	44.197.230
2.10	Baden de H° A° (fck= 210 kg/cm2).	Metros cúbicos	12,96	1.760.000	22.809.600
2.11	Alcantarillado tubular doble de Hº Aº (Incluye: Provisión y colocación de tuberías de Hº Aº doble de Ø= 0,8 m, espesor de 12 cm; excavación, perfilado, asiento de Hº Pobre,relleno y Cabeceras de H° A°).	Metro lineal	11	900.000	9.900.000
2.12	LIMPIEZA: Lmipieza inicial y final de obra	Metros cuadrados	3.233,01	450	1.454.855
					566.016.600