Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LLAMADO MOPC LPN N° 41/2022. CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID 418.765.

Asunción, 15 de junio de 2023

INFORME DE REEVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS OFERTAS

I. INTRODUCCIÓN

En el presente Informe se exponen los resultados de la reevaluación de las ofertas de precio presentadas en el proceso del **Llamado MOPC LPN N° 41/2022. CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID 418.765,** en cumplimiento de la **Resolución DNCP N° 1.292/23** mediante la cual se anula la adjudicación del llamado y, en consecuencia, retrotrae el proceso a la etapa de evaluación de ofertas.

El presente informe revalida todos los criterios y resultados de la evaluación técnica realizada anteriormente, considerando que, en los criterios técnicos de evaluación, no existe ningún elemento nuevo que considerar, por tanto, se ratifica el informe técnico de reevaluación, conforme se trascribe a continuación:

II. RECEPCIÓN Y APERTURA DE OFERTAS

El acto de apertura de sobres, se realizo el 2 de noviembre de 2022 y, han presentado sus ofertas los Oferentes que a continuación se indican.

Las ofertas leídas fueron las siguientes:

N°	EMPRESAS / LOTES	Monto Total IVA Incluido Gs.
1	CONSORCIO PTV (ING. HUGO NAVARRO-ING. DARIO RAMON JARA PEREIRA)	78.666.300
2	COVIPA S.A	83.007.661
3	DC INGENIERIA S.A	80.228.718
4	ING. MIGUEL ANGEL CHAVES HAUSMAN	74.548.000
5	ING. CARLOS GUEYRAUD	90.893.800
6	SOTEC S.A	71.407.500
7	PROEL INGENIERIA DE AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ	69.066.983
8	CONSTRUCTORA FELDMAN S.A	125.912.936

Tabla 1. Ofertas Leídas en el Acto de Apertura.

III. CORRECCIÓN DE ERRORES Y OMISIONES

Para la corrección de las ofertas presentadas por los Oferentes, se ha procedido según lo establecido en la *Sección DATOS DE LA LICITACION, Disconformidades, errores y omisiones,* para las ofertas presentadas en orden ascendente, cuyo detalle se encuentra evidenciado en el **Anexo:** *Calificación de los Oferentes* del presente informe.

En este sentido, ninguna oferta ha presentado correcciones aritméticas en su planilla de precios.

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. de Planificación y Proyectos de la Dirección de Caminos Vecinales

Ing. César Núñez Yegor
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

IV. EVALUACIÓN Y COMPARACIÓN DE LAS OFERTAS

La Evaluación técnica se realiza en virtud a lo establecido en el Decreto 2992/19, artículo 63.
Método de evaluación: *Para efectos de evaluar las ofertas recibidas de una manera eficiente, la Convocante evaluará las ofertas presentadas según el sistema utilizado:*

a. Sistema de presentación de ofertas en sobre único, preferentemente:

1. Se verificará el cumplimiento de cada oferta respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial, eliminándose aquellas que no cumplan con el suministro de dicha documentación, o que dicha documentación sea insatisfactoria.

2. Las ofertas que cumplan con lo señalado en el numeral que antecede, de conformidad al sistema de adjudicación adoptado, serán agrupadas en orden numérico de menor a mayor, luego de haber efectuado las correcciones aritméticas que hayan sido necesarias y habiéndose aplicado los márgenes de preferencia cuando corresponda.

3. Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el menor precio, la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la licitación tales como especificaciones técnicas, plazos de entrega, capacidad financiera y técnica para cumplir el contrato.

4. Si dicha oferta cumple con todos estos requerimientos, será declarada como la oferta evaluada como la más baja y propuesta para la adjudicación.

5. En caso de no serlo, se procederá a rechazar dicha oferta y se continuará la evaluación con la segunda más baja en precio, según los parámetros indicados precedentemente, y así sucesivamente.

Atendiendo las ofertas analizadas, en orden ascendente y con impuestos locales incluidos (IVA), son las siguientes:

Nº	OFERENTE	Precio Total (IVA Incluido) G.
1	PROEL INGENIERIA de Augusto Ortellado Narváez	69.066.983
2	SOTEC S.A	71.407.500
3	ING. MIGUEL ANGEL CHAVES HAUSMAN	74.548.000
4	CONSORCIO PTV (ING. HUGO NAVARRO-ING. DARIO RAMON JARA PEREIRA)	78.666.300
5	DC INGENIERIA S.A.	80.228.718
6	COVIPA S.A	83.007.661
7	ING. CARLOS GUEYRAUD	90.893.800

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Considerando preliminarmente, los resultados de las evaluaciones jurídicas y financieras, las ofertas presentadas por las firmas **ING. MIGUEL ANGEL CHAVES HAUSMAN** y el **CONSORCIO PTV (ING. HUGO NAVARRO-ING. DARIO RAMON JARA PEREIRA)**, NO CUMPLEN, con las exigencias establecidas en las letras del PBC, por tanto, dichas ofertas ya no serán consideradas en el presente informe de reevaluación técnica.

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marín Peralta
Jefe Interino del Dpto de Planificación y Proyectos de la Dirección de Caminos Vecinales

Ing. César Núñez Yeger
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

A partir de los resultados obtenidos en el análisis efectuado y detallado en el **Anexo:** *Calificación de los Oferentes*, han sido analizadas técnicamente las ofertas con los precios corregidos más bajos, expuestas precedentemente, siguiendo los criterios establecidos, como así también el siguiente análisis establecido en el PBC:

> *Durante la evaluación de ofertas, luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y de ordenar las ofertas presentadas de menor a mayor, el Comité de Evaluación procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado de cada ítem, rubro o partida adjudicable, conforme al siguiente parámetro:*
> *1. En obras públicas: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 20% para ofertas por debajo del precio referencial y 10% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación.*
> *Si el oferente no respondiese la solicitud, o la respuesta no sea suficiente para justificar el precio ofertado de la obra, el precio será declarado inaceptable y la oferta rechazada. (el subrayado es nuestro)*
> *El análisis de los precios, con esta metodología, será aplicado a cada ítem, rubro o partida que componga la oferta y en cada caso deberá ser debidamente fundada la decisión adoptada por la Convocante en el ejercicio de su facultad discrecional.*

En este sentido se ha procedido a solicitar la justificación a los oferentes evaluados, cuyos precios unitarios sobrepasan el rango mencionado precedentemente.

Verificado el desglose de los Precios Unitarios ofertados para cada ítem, los mismos presentan una composición detallada de los materiales a utilizar, fletes, costo de los equipos y mano de obra para realizar los trabajos y cumplir con las exigencias establecidas en las especificaciones técnicas, por lo que se considera que las justificaciones técnicas de los precios unitarios presentados son razonables, conforme a los siguientes sustentos recibidos:

- PROEL INGENIERIA DE AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ, con respuesta mediante expediente MEU Nº 52.157/2022.
- SOTEC S.A, con respuesta mediante expediente MEU Nº 52.401/2022.
- ING. CARLOS GUEYRAUD, con respuesta mediante expediente MEU Nº 52.357/2022.
- DC INGENIERIA S.A, con respuesta mediante expediente MEU Nº 52.346/2022.
- COVIPA S.A, con respuesta mediante expediente MEU Nº 52.359/2022.

V. EVALUACIÓN TÉCNICA Y CALIFICACIÓN

Para la calificación de Oferentes se han seguido *los criterios mínimos de calificación* establecidos en *la Sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación* del Pliego de Bases y Condiciones.

Para la Evaluación de la Experiencia Específica en obras (ver ***Anexo:*** *Calificación de los Oferentes*) han sido consideradas las obras viales ejecutadas por los oferentes con participación en calidad de contratista, integrante de un consorcio en el porcentaje de participación, o subcontratista autorizado por la Administración Contratante, durante los últimos 10 (diez) años (2021-2012), similares a las obras propuestas. Se considerarán contratos similares aquellas obras viales que incluyan construcción de puentes de hormigón armado, prefabricados o puentes metálicos para tránsito vehicular y/o montaje de estructuras metálicas, bajo las siguientes premisas:

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. de Planificación y Proyectos de la Dirección de Caminos Vecinales

Ing. César Núñez Yeger
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

a) Hasta cinco (5) contratos de obras de construcción de puentes de hormigón armado, prefabricados y/o metálicos que totalicen 400 metros lineales. La longitud de cada puente deberá tener una longitud mínima de 12 m, ó;
b) Hasta cuatro (4) contratos de montaje de estructuras metálicas de 500 toneladas o más y, hasta dos (2) contratos de construcción de puentes de hormigón armado que totalicen 160 metros lineales. La longitud de cada puente deberá tener una longitud mínima de 12 m (criterio mixto).

Para la evaluación del ítem Capacidad en Materia de Personal (*ver* ***Anexo:*** *Calificación de los Oferentes*), ha sido verificado el listado de personal propuesto por cada oferente y el Curriculum vitae de los mismos.

Para la evaluación del ítem Capacidad en Materia de equipos (*ver* ***Anexo:*** *Calificación de los Oferentes*), ha sido verificado el listado de maquinarias y equipos, en carácter de propiedad o de alquiler (con la respectiva carta de compromiso), presentada por los oferentes.

En atención a los criterios de evaluación técnica expuestos, todas las ofertas analizadas CUMPLEN con las exigencias mínimas para calificar.

Asimismo, para la evaluación del Margen de Preferencia a ser aplicado se tuvo en cuenta la presentación del certificado de Origen Nacional emitido por el Ministerio de Industria y Comercio, y se establece un margen del 40% a favor de los servicios de origen nacional para los oferentes que hayan presentado y dicho certificado. Sobre este punto, todas las ofertas analizadas cuentan con los Certificados correspondientes.

Cabe significar que se han solicitado ciertas aclaraciones a los Oferentes, cuyas consultas y respuestas se adjuntan en el **Anexo:** *Consultas y respuestas de los Oferentes*.

VI. ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO DEL TOTAL Y BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO POR MONTOS MÍNIMOS Y MÁXIMOS

Según lo establecido en la Sección *Datos de la Licitación inc a*) La adjudicación recaerá como máximo en las 4 (cuatro) mejores ofertas y se distribuirá de la siguiente forma:

30% (Monto mínimo: 8.925.000.000 hasta un máximo de Gs. 12.750.000.000) para la oferta mejor calificada,
-26% (Monto mínimo: 7.735.000.000 hasta un máximo de Gs. 11.050.000.000) para la siguiente mejor calificada (2do mejor precio) que acepte adecuar su precio al de la oferta evaluada como la más baja,
-24% (Monto mínimo: 7.140.000.000 hasta un máximo de Gs. 10.200.000.000) a la siguiente mejor calificada (3er mejor precio) que acepte adecuar su precio al de la oferta evaluada como la más baja,

- -20% (Monto mínimo: 5.950.000.000 hasta un máximo de Gs. 8.500.000.000) a la siguiente mejor calificada (4to mejor precio) que acepte adecuar su precio al de la oferta evaluada como la más baja.

Al respecto, a los oferentes posicionados a partir de la segunda mejor oferta, se les ha solicitado la conformidad de adecuar sus precios a la oferta evaluada como la más baja, a lo que han respondido favorablemente, conforme se evidencia en el **Anexo:** *Consultas y respuestas de los Oferentes*, y corresponde a los siguientes expedientes:

- Expediente MEU Nº 53.223/2022, nota de respuesta de conformidad de la empresa SOTEC S.A.

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. de Planificación y Proyectos de la Dirección de Caminos Vecinales

Ing. César Núñez Yeger
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

- Expediente MEU Nº 53.265/2022, nota de respuesta de conformidad de la empresa DC INGENIERIA S.A.
- Expediente MEU Nº 53.479/2022, nota de respuesta de conformidad de la empresa COVIPA S.A

La planilla de precios modificada de cada oferente se encuentra en el **Anexo:** *Planillas de Precios modificadas por Oferente.*

VII. MECANISMOS PARA LA APLICACIÓN DEL INCISO E) DEL ARTICULO 40 DE LA LEY N° 2051/2003 DE CONTRATACIONES PÚBLICAS. RESOLUCIÓN N° 2006/2019.

Se solicitó informes mediante el Memorándum **CEO N° 659/2022**, sobre el estado contractual de ejecución de obras a la fecha de apertura de ofertas (02/11/2022) a las diferentes dependencias de la Institución, a los efectos de dar cumplimiento en lo establecido en la Resolución Nº 2006 del 29 de agosto de 2019, POR LA CUAL SE ESTABLECEN MECANISMOS PARA LA APLICACIÓN DEL INCISO E) DEL ARTICULO 40 DE LA LEY Nº 2051/2003 DE CONTRATACIONES PUBLICAS, de las siguientes empresas:

EMPRESAS
• CONSORCIO PTV (ING. HUGO NAVARRO-ING. DARIO RAMON JARA PEREIRA)
• COVIPA S.A
• DC INGENIERIA S.A
• ING. MIGUEL ANGEL CHAVES HAUSMAN
• ING. CARLOS GUEYRAUD
• SOTEC
• PROEL INGENIERIA DE AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ
• CONSTRUCTORA FELDMAN S.A

Las respuestas de los Departamentos y Unidades Ejecutoras se muestran en el **Anexo:** *RESPUESTAS A LA APLICACIÓN DEL INCISO E) DEL ARTICULO 40 DE LA LEY N° 2051/2003 DE CONTRATACIONES PÚBLICAS. RESOLUCIÓN N° 2006/2019.*, del presente informe, en las cuáles, **no se observan incumplimientos referentes al inciso e) del Art. 40 de la Ley 2051/03.**

VIII. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Como resultado de la evaluación de los Criterios Técnicos establecidos, se verificaron los siguientes puntos: Experiencia Específica en Obras, Capacidad en materia de personal, Capacidad en materia de equipos y Otros criterios que la Convocante requiera.

De conformidad a lo señalado en el Pliego de Bases y Condiciones, Criterios de Adjudicación: *La convocante adjudicará el contrato al oferente cuya oferta haya sido evaluada como la más baja y cumpla sustancialmente con los requisitos de las bases y condiciones, siempre y cuando la convocante determine que el oferente está calificado para ejecutar el contrato satisfactoriamente.*

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. de Planificación y Proyectos de la Dirección de Caminos Vecinales

Ing. César Núñez Yeger
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

Por todo lo expuesto en este Informe según los resultados de la evaluación técnica y, considerando además los resultados preliminares de evaluación jurídica y financiera, la propuesta de adjudicación es la siguiente:

Nº	OFERENTE	MONTOS MÁXIMOS Y MÍNIMOS
1	PROEL INGENIERIA de Augusto Ortellado Narváez	G. 12.750.000.000 G 8.925.000.000
2	SOTEC S.A	G. 11.050.000.000 G. 7.735.000.000
3	DC INGENIERÍA S.A.	G. 10.200.000.000 G. 7.140.000.000
4	COVIPA S.A	G. 8.500.000.000 G. 5.950.000.000

No obstante, queda a criterio del Comité de Evaluación de Ofertas las respectivas adjudicaciones, considerando integralmente los resultados de evaluación pertinentes.

Así mismo, comunicamos que esta Dirección queda a disposición, para cualquier aclaración adicional.

Atentamente,

Ing. ANGEL RUBÉN MARIN
Jefe del Departamento de Planificación y Proyectos

MOPyC DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES

ING. CESAR NUÑEZ YEGER
Director
Dirección de Caminos Vecinales – MOPC

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

ANEXO: Calificación de los Oferentes

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCION DE CAMINOS VECINALES

LLAMADO MOPC LPN N° 41/2022. CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO.

	Precio Referencial G.	106.611.973								
	Montos Máximos/Mínimos establecidos G.							42.500.000.000	29.750.000.000	
N°	EMPRESAS OFERENTES (en orden ascendente de precios)	Monto Total IVA Incluido Gs.	Diferencia con el Referencial	Diferencias con el anterior	Aplicación Margen Preferencia 40%		Evaluación Técnica Cumple / No Cumple	Montos Máximos a Adjudicar G.	Montos Mínimos a Adjudicar G.	% Simult.
1	PROEL INGENIERIA DE AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ	69.066.983	-35,22%	2.340.517	SI	69.066.983	CUMPLE	12.750.000.000	8.925.000.000	30%
2	SOTEC S.A	71.407.500	-33,02%	3.140.500	SI	71.407.500	CUMPLE	11.050.000.000	7.735.000.000	26%
3	ING. MIGUEL ANGEL CHAVES HAUSMAN	74.548.000	-30,08%	4.118.300	SI	74.548.000	NO CUMPLE Dictamen Economico-Juridico	-	-	-
4	CONSORCIO PTV (ING. HUGO NAVARRO-ING. DARIO RAMON JARA PEREIRA)	78.666.300	-26,21%	1.562.418	SI	78.666.300	NO CUMPLE Dictamen Economico-Juridico	10.200.000.000	7.140.000.000	24%
5	DC INGENIERIA S.A	80.228.718	-24,75%	2.778.943	SI	80.228.718	CUMPLE	8.500.000.000	5.950.000.000	20%
6	COVIPA S.A	83.007.661	-22,14%	7.886.139	SI	83.007.661	CUMPLE	-	-	-
7	ING. CARLOS GUEYRAUD	90.893.800	-14,74%	35.019.136	SI	90.893.800	CUMPLE	-	-	-
8	CONSTRUCTORA FELDMAN S.A	125.912.936	18,10%	-	-	-	NO CUMPLE Dictamen Juridico	-	-	-

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. de Planificación y Proyectos de la Dirección de Caminos Vecinales

Ing. César Núñez Yeger
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

(otro) 8

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCION DE CAMINOS VECINALES

LLAMADO MOPC LPN N° 41/2022. CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO

Cuadro comparativo de ofertas					Precio Referencial Gs.	106.611.973	PROEL INGENIERIA DE AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ			SOTEC S.A			ING. MIGUEL ANGEL CHAVES HAUSMAN		
Ítem	Codigo de catalogo	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio unitario referencial IVA incluido Gs.	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL
		ESTUDIOS PRELIMINARES													
1	72131702-001	Estudios de suelos	gl	1,00	Evento	314.849	220.000	220.000	-30,13%	300.000	300.000	-4,72%	300.000	300.000	-4,72%
2	72131702-001	Relevamiento topográfico	gl	1,00	Evento	900.001	500.000	500.000	-44,44%	320.000	320.000	-64,44%	800.000	800.000	-11,11%
3	72131702-001	Proyecto ejecutivo	gl	1,00	Evento	2.000.016	500.000	500.000	-75,00%	1.010.000	1.010.000	-49,50%	1.000.000	1.000.000	-50,00%
4	72131702-001	Estudios hidrológicos	gl	1,00	Evento	2.350.016	500.000	500.000	-78,72%	1.000.000	1.000.000	-57,45%	1.000.000	1.000.000	-57,45%
5	72131702-001	Plan de Gestión Ambiental	gl	1,00	Evento	1.600.045	500.000	500.000	-68,75%	900.000	900.000	-43,75%	1.000.000	1.000.000	-37,50%
		TRABAJOS PRELIMINARES													
6	72131702-001	Remoción de estructura existente de hormigón o piedra bruta	gl	1,00	Evento	3.262.026	1.050.925	1.050.925	-67,78%	1.150.000	1.150.000	-64,75%	1.500.000	1.500.000	-54,02%
7	72131702-001	Remoción de estructura existente de madera	gl	1,00	Evento	1.498.885	714.490	714.490	-52,33%	760.000	760.000	-49,30%	1.000.000	1.000.000	-33,28%
8	72131702-001	Mantenimiento del Camino y Puente existente	gl	1,00	Evento	5.350.488	1.928.080	1.928.080	-63,96%	1.900.000	1.900.000	-64,49%	5.000.000	5.000.000	-6,55%
9	72131702-001	Construcción y mantenimiento de camino y obra de arte auxiliar	gl	1,00	Evento	5.251.722	2.101.575	2.101.575	-59,98%	1.900.000	1.900.000	-63,82%	5.000.000	5.000.000	-4,79%
		MOVIMIENTO DE SUELOS													
10	72131702-001	Excavación de suelo	m3	1,00	Evento	82.124	89.384	89.384	8,84%	20.000	20.000	-75,65%	90.000	90.000	9,59%
11	72131702-001	Terraplén de acceso	m3	1,00	Evento	93.252	99.406	99.406	6,60%	85.000	85.000	-8,85%	100.000	100.000	7,24%
		INFRAESTRUCTURA													
12	72131702-001	Cabezales de H°A°	m3	1,00	Evento	3.983.113	3.622.572	3.622.572	-9,05%	3.500.000	3.500.000	-12,13%	3.500.000	3.500.000	-12,13%
13	72131702-001	Fundación de Hormigón Ciclópeo	m3	1,00	Evento	1.724.237	1.249.478	1.249.478	-27,53%	1.250.000	1.250.000	-27,50%	1.300.000	1.300.000	-24,60%
14	72131702-001	Pilotes perforados y tubulones de H°A°	m3	1,00	Evento	7.893.393	6.402.531	6.402.531	-18,89%	7.850.000	7.850.000	-0,55%	6.000.000	6.000.000	-23,99%
15	72131702-001	Pilotes hincados de H°A°	ml	1,00	Evento	1.348.514	709.071	709.071	-47,42%	700.000	700.000	-48,09%	1.000.000	1.000.000	-25,84%
16	72131702-001	Zapata de hormigón	m3	1,00	Evento	2.977.142	2.123.498	2.123.498	-28,67%	2.000.000	2.000.000	-32,82%	2.500.000	2.500.000	-16,03%
17	72131702-001	Hormigón de sello (e=10cm)	m3	1,00	Evento	1.406.931	981.048	981.048	-30,27%	780.000	780.000	-44,56%	700.000	700.000	-50,25%
		MESOESTRUCTURA													
18	72131702-001	Viga de apoyo	m3	1,00	Evento	2.982.682	2.123.498	2.123.498	-28,81%	2.400.000	2.400.000	-19,54%	2.500.000	2.500.000	-16,18%
19	72131702-001	Estribos y alas de piedra bruta	m3	1,00	Evento	2.027.772	1.056.453	1.056.453	-47,90%	805.000	805.000	-60,30%	1.500.000	1.500.000	-26,03%
20	72131702-001	Estribos y alas de H°A°	m3	1,00	Evento	4.154.855	3.494.891	3.494.891	-15,88%	4.180.000	4.180.000	0,61%	4.000.000	4.000.000	-3,73%
		SUPERESTRUCTURAS													
		SUPERESTRUCTURA METÁLICA													
21	72131702-001	Traslado de puentes modulares (1/tn/km)	gl	1,00	Evento	4.599	5.013	5.013	9,00%	5.500	5.500	19,59%	8.000	8.000	73,95%
22	72131702-001	Montaje de puentes modulares	Tn	1,00	Evento	14.537.616	14.422.811	14.422.811	-0,79%	14.500.000	14.500.000	-0,26%	12.000.000	12.000.000	-17,46%
23	72131702-001	Sistema de fijación de apoyo de superestructura	un	1,00	Evento	753.296	375.760	375.760	-50,12%	290.000	290.000	-61,50%	600.000	600.000	-20,35%
		SUPERESTRUCTURA HORMIGÓN ARMADO													
24	72131702-001	Vigas transversales in situ	m3	1,00	Evento	4.224.800	2.171.069	2.171.069	-48,61%	2.000.000	2.000.000	-52,66%	1.500.000	1.500.000	-64,50%
25	72131702-001	Losas de aproximación de H°A°	m3	1,00	Evento	4.159.776	2.123.498	2.123.498	-48,95%	1.900.000	1.900.000	-54,32%	2.500.000	2.500.000	-39,90%
26	72131702-001	Losa de H°A° in situ	m3	1,00	Evento	4.145.500	2.123.498	2.123.498	-48,78%	2.400.000	2.400.000	-42,11%	3.500.000	3.500.000	-15,57%
27	72131702-001	Guardarruedas in situ	m3	1,00	Evento	529.417	385.627	385.627	-27,16%	450.000	450.000	-15,00%	500.000	500.000	-5,56%
28	72131702-001	Apoyos de Neopreno	un	1,00	Evento	1.331.487	665.280	665.280	-50,03%	740.000	740.000	-44,42%	900.000	900.000	-32,41%
29	72131702-001	Barandas de H°A°	ml	1,00	Evento	331.481	189.281	189.281	-42,90%	230.000	230.000	-30,61%	300.000	300.000	-9,50%
30	72131702-001	Barandas de seguridad peatonal metálicas	ml	1,00	Evento	281.335	150.920	150.920	-46,36%	200.000	200.000	-28,91%	200.000	200.000	-28,91%
		ESTRUCTURAS PREFABRICADAS PROVEÍDAS POR EL DEPOA													
		TRANSPORTE													
31	72131702-001	Transporte de vigas longitudinales pretensadas L=8m (1/tn/km)	gl	1,00	Evento	3.857	4.204	4.204	9,00%	4.000	4.000	3,71%	5.000	5.000	29,63%
32	72131702-001	Transporte de vigas longitudinales pretensadas L=10m (1/tn/km)	gl	1,00	Evento	5.196	5.664	5.664	9,01%	5.000	5.000	-3,77%	5.000	5.000	-3,77%
33	72131702-001	Transporte de vigas-losa prefabricadas L=6m (1/tn/km)	gl	1,00	Evento	3.564	3.885	3.885	9,01%	4.000	4.000	12,23%	5.000	5.000	40,29%
34	72131702-001	Transporte de pre losas (1/tn/km)	gl	1,00	Evento	4.186	4.563	4.563	9,02%	4.500	4.500	7,51%	5.000	5.000	19,46%
		MONTAJE													
35	72131702-001	Montaje de vigas longitudinales pretensadas L=8m	un	1,00	Evento	1.383.228	499.854	499.854	-63,86%	760.000	760.000	-45,06%	800.000	800.000	-42,16%
36	72131702-001	Montaje de vigas longitudinales pretensadas L=10m	un	1,00	Evento	1.585.500	499.854	499.854	-68,47%	750.000	750.000	-52,70%	900.000	900.000	-43,24%
37	72131702-001	Montaje de vigas-losa prefabricadas L=6m	un	1,00	Evento	1.077.302	499.854	499.854	-53,60%	760.000	760.000	-29,45%	700.000	700.000	-35,02%
38	72131702-001	Montaje de pre losas	un	1,00	Evento	47.200	23.431	23.431	-50,36%	40.000	40.000	-15,25%	35.000	35.000	-25,85%
		TRABAJOS COMPLEMENTARIOS													
39	72131702-001	Revestimiento de taludes (empastado)	m2	1,00	Evento	18.002	19.672	19.672	9,28%	14.500	14.500	-19,45%	15.000	15.000	-16,67%
40	72131702-001	Provisión y colocación de geotextil 150 gr/m2	m2	1,00	Evento	90.771	96.096	96.096	5,87%	65.000	65.000	-28,39%	80.000	80.000	-11,87%
41	72131702-001	Gaviones de piedra embolsada	m3	1,00	Evento	1.050.267	1.025.692	1.025.692	-2,34%	560.000	560.000	-46,68%	800.000	800.000	-23,83%
42	72131702-001	Colchoneta de piedra embolsada esp.=0,23 m	m2	1,00	Evento	420.346	455.381	455.381	8,33%	165.000	165.000	-60,75%	350.000	350.000	-16,74%
43	72131702-001	Drenaje de paredes de estribos	m3	1,00	Evento	506.070	355.936	355.936	-29,67%	300.000	300.000	-40,72%	350.000	350.000	-30,84%
44	72131702-001	Barandas metálicas tipo "flexbeam" en accesos	ml	1,00	Evento	572.288	572.099	572.099	-0,03%	400.000	400.000	-30,11%	450.000	450.000	-21,37%
45	72131702-001	Señalización vertical	m2	1,00	Evento	933.025	924.000	924.000	-0,97%	700.000	700.000	-24,98%	750.000	750.000	-19,62%
46	72131702-001	Prueba de carga de puentes	gl	1,00	Evento	1.709.801	854.901	854.901	-50,00%	950.000	950.000	-44,44%	1.500.000	1.500.000	-12,27%
47	72131702-001	Instalaciones y Servicios Especializados	mes	1,00	Evento	15.700.000	10.642.240	10.642.240	-32,22%	10.400.000	10.400.000	-33,76%	6.000.000	6.000.000	-61,78%
		Monto mínimo del contrato Gs.		29.750.000.000		TOTAL IVA incluido Gs.		69.066.983		71.407.500			74.548.000		
		Monto maximo del contrato Gs.		42.500.000.000		OFERTA FISICA		69.066.983		71.407.500			74.548.000		
						OFERTA SEGÚN ACTA		69.066.983		71.407.500			74.548.000		
						DIFERENCIA		0		0			0		

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. de Planificación y Proyectos de la Dirección de Caminos Vecinales

Ing. César Núñez Yeger
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

9 (nueve)

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCION DE CAMINOS VECINALES

LLAMADO MOPC LPN N° 41/2022. CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418,765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO

Cuadro comparativo de ofertas

					Precio Referencial Gs.	106.611.973	CONSORCIO PTV (ING. HUGO NAVARRO-ING. DARIO RAMON JARA PEREIRA)			DC INGENIERIA S.A			COVIPA			ING. CARLOS GUEYRAUD		
Item	Codigo de catalogo	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio unitario referencial IVA incluido Gs.	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL
		ESTUDIOS PRELIMINARES																
1	72131702-001	Estudios de suelos	gl	1,00	Evento	314.849	275.000	275.000	-12,66%	204.652	204.652	-35,00%	290.701	290.701	-7,67%	267.000	267.000	-15,20%
2	72131702-001	Relevamiento topográfico	gl	1,00	Evento	900.001	825.000	825.000	-8,33%	585.001	585.001	-35,00%	655.771	655.771	-27,14%	612.000	612.000	-32,00%
3	72131702-001	Proyecto ejecutivo	gl	1,00	Evento	2.000.016	2.062.500	2.062.500	3,12%	1.300.011	1.300.011	-35,00%	1.328.918	1.328.918	-33,55%	1.225.000	1.225.000	-38,75%
4	72131702-001	Estudios hidrológicos	gl	1,00	Evento	2.350.016	1.100.000	1.100.000	-53,19%	1.527.511	1.527.511	-35,00%	1.362.141	1.362.141	-42,04%	1.000.000	1.000.000	-57,45%
5	72131702-001	Plan de Gestión Ambiental	gl	1,00	Evento	1.600.045	1.925.000	1.925.000	20,31%	1.040.030	1.040.030	-35,00%	996.690	996.690	-37,71%	1.020.000	1.020.000	-36,25%
		TRABAJOS PRELIMINARES																
6	72131702-001	Remoción de estructura existente de hormigón o piedra bruta	gl	1,00	Evento	3.262.026	2.818.700	2.818.700	-13,59%	2.120.317	2.120.317	-35,00%	2.041.029	2.041.029	-37,43%	1.300.000	1.300.000	-60,15%
7	72131702-001	Remoción de estructura existente de madera	gl	1,00	Evento	1.498.885	1.100.000	1.100.000	-26,61%	974.276	974.276	-35,00%	1.067.206	1.067.206	-28,80%	1.040.000	1.040.000	-30,62%
8	72131702-001	Mantenimiento del Camino y Puente existente	gl	1,00	Evento	5.350.488	2.021.200	2.021.200	-62,22%	3.477.818	3.477.818	-35,00%	4.024.171	4.024.171	-24,79%	3.500.000	3.500.000	-34,59%
9	72131702-001	Construcción y mantenimiento de camino y obra de arte auxiliar	gl	1,00	Evento	5.251.722	2.310.000	2.310.000	-56,01%	3.413.620	3.413.620	-35,00%	4.238.024	4.238.024	-19,30%	3.300.000	3.300.000	-37,16%
		MOVIMIENTO DE SUELOS																
10	72131702-001	Excavación de suelo	m3	1,00	Evento	82.124	88.900	88.900	8,25%	78.018	78.018	-5,00%	59.509	59.509	-27,54%	98.500	98.500	19,94%
11	72131702-001	Terraplén de acceso	m3	1,00	Evento	99.252	112.100	112.100	20,21%	88.590	88.590	-5,00%	60.000	60.000	-35,66%	110.000	110.000	17,96%
		INFRAESTRUCTURA																
12	72131702-001	Cabezales de H°A°	m3	1,00	Evento	3.983.113	4.073.500	4.073.500	2,27%	3.783.958	3.783.958	-5,00%	3.570.539	3.570.539	-10,36%	4.800.000	4.800.000	20,51%
13	72131702-001	Fundación de Hormigón Ciclópeo	m3	1,00	Evento	1.724.237	921.500	921.500	-46,56%	1.638.026	1.638.026	-5,00%	1.521.067	1.521.067	-11,78%	1.520.000	1.520.000	-11,85%
14	72131702-001	Pilotes perforados y tubulones de H°A°	m3	1,00	Evento	7.893.393	5.929.800	5.929.800	-24,88%	7.498.724	7.498.724	-5,00%	8.094.914	8.094.914	2,55%	8.500.000	8.500.000	7,68%
15	72131702-001	Pilotes hincados de H°A°	ml	1,00	Evento	1.348.514	562.300	562.300	-58,30%	1.281.089	1.281.089	-5,00%	1.469.818	1.469.818	9,00%	1.272.000	1.272.000	-5,67%
16	72131702-001	Zapata de hormigón	m3	1,00	Evento	2.977.142	2.873.200	2.873.200	-3,49%	2.828.285	2.828.285	-5,00%	3.769.875	3.769.875	26,63%	3.300.000	3.300.000	10,84%
17	72131702-001	Hormigón de sello (e=10cm)	m3	1,00	Evento	1.406.931	789.300	789.300	-43,90%	1.336.585	1.336.585	-5,00%	1.278.885	1.278.885	-9,10%	1.400.000	1.400.000	-0,49%
		MESOESTRUCTURA																
18	72131702-001	Viga de apoyo	m3	1,00	Evento	2.982.682	4.151.900	4.151.900	39,20%	1.938.744	1.938.744	-35,00%	3.418.363	3.418.363	14,61%	3.000.000	3.000.000	0,58%
19	72131702-001	Estribos y alas de piedra bruta	m3	1,00	Evento	2.027.772	727.100	727.100	-64,14%	1.318.052	1.318.052	-35,00%	2.360.811	2.360.811	16,42%	1.450.000	1.450.000	-28,49%
20	72131702-001	Estribos y alas de H°A°	m3	1,00	Evento	4.154.855	5.319.400	5.319.400	28,03%	2.700.656	2.700.656	-35,00%	3.705.683	3.705.683	-10,81%	5.000.000	5.000.000	20,34%
		SUPERESTRUCTURAS																
		SUPERESTRUCTURA METÁLICA																
21	72131702-001	Traslado de puentes modulares (1/tn/km)	gl	1,00	Evento	4.599	23.400	23.400	408,81%	4.370	4.370	-4,98%	5.510	5.510	19,81%	5.800	5.800	26,12%
22	72131702-001	Montaje de puentes modulares	Tn	1,00	Evento	14.537.616	1.443.700	1.443.700	-90,07%	13.810.736	13.810.736	-5,00%	7.500.000	7.500.000	-48,41%	13.250.000	13.250.000	-8,86%
23	72131702-001	Sistema de fijación de apoyo de superestructura	un	1,00	Evento	753.296	195.900	195.900	-73,99%	715.632	715.632	-5,00%	863.877	863.877	14,68%	690.000	690.000	
		SUPERESTRUCTURA HORMIGÓN ARMADO																
24	72131702-001	Vigas transversales in situ	m3	1,00	Evento	4.224.800	2.644.200	2.644.200	-37,41%	2.746.120	2.746.120	-35,00%	3.762.976	3.762.976	-10,93%	4.000.000	4.000.000	-5,32%
25	72131702-001	Losas de aproximación de H°A°	m3	1,00	Evento	4.159.776	5.416.000	5.416.000	30,20%	3.535.810	3.535.810	-15,00%	2.817.995	2.817.995	-32,26%	3.500.000	3.500.000	-15,86%
26	72131702-001	Losa de H°A° in situ	m3	1,00	Evento	4.145.500	5.416.000	5.416.000	30,65%	2.694.575	2.694.575	-35,00%	3.476.851	3.476.851	-16,13%	3.600.000	3.600.000	-13,16%
27	72131702-001	Guardarruedas in situ	m3	1,00	Evento	529.417	552.100	552.100	4,28%	344.122	344.122	-35,00%	1.101.973	1.101.973	108,15%	520.000	520.000	-1,78%
28	72131702-001	Apoyos de Neopreno	un	1,00	Evento	1.331.487	1.306.200	1.306.200	-1,90%	865.467	865.467	-35,00%	1.146.608	1.146.608	-13,89%	1.150.000	1.150.000	-13,63%
29	72131702-001	Barandas de H°A°	ml	1,00	Evento	331.481	522.900	522.900	57,75%	215.463	215.463	-35,00%	416.952	416.952	25,78%	315.000	315.000	-4,97%
30	72131702-001	Barandas de seguridad peatonal metálicas	ml	1,00	Evento	281.335	177.400	177.400	-36,94%	267.269	267.269	-5,00%	298.318	298.318	6,04%	265.000	265.000	-5,81%
		ESTRUCTURAS PREFABRICADAS PROVEÍDAS POR EL DEPOA																
		TRANSPORTE																
31	72131702-001	Transporte de vigas longitudinales pretensadas L=8m (1/tn/km)	gl	1,00	Evento	3.857	23.400	23.400	506,69%	2.508	2.508	-34,98%	3.848	3.848	-0,23%	4.000	4.000	3,71%
32	72131702-001	Transporte de vigas longitudinales pretensadas L=10m (1/tn/km)	gl	1,00	Evento	5.196	23.400	23.400	350,35%	3.378	3.378	-34,99%	4.872	4.872	-6,24%	6.500	6.500	25,10%
33	72131702-001	Transporte de vigas-losa prefabricadas L=6m (1/tn/km)	gl	1,00	Evento	3.564	23.400	23.400	556,57%	2.317	2.317	-34,99%	3.419	3.419	-4,07%	4.000	4.000	12,23%
34	72131702-001	Transporte de pre losas (1/tn/km)	gl	1,00	Evento	4.186	23.400	23.400	459,07%	2.721	2.721	-34,99%	4.058	4.058	-3,05%	5.500	5.500	31,41%
		MONTAJE																
35	72131702-001	Montaje de vigas longitudinales pretensadas L=8m	un	1,00	Evento	1.383.228	825.000	825.000	-40,36%	899.099	899.099	-35,00%	1.456.109	1.456.109	5,27%	870.000	870.000	-37,10%
36	72131702-001	Montaje de vigas longitudinales pretensadas L=10m	un	1,00	Evento	1.585.500	962.500	962.500	-39,29%	1.030.575	1.030.575	-35,00%	1.622.224	1.622.224	2,32%	980.000	980.000	-38,19%
37	72131702-001	Montaje de vigas-losa prefabricadas L=6m	un	1,00	Evento	1.077.302	715.000	715.000	-33,63%	700.247	700.247	-35,00%	1.206.938	1.206.938	12,03%	750.000	750.000	-30,38%
38	72131702-001	Montaje de pre losas	un	1,00	Evento	47.200	146.500	146.500	210,38%	30.680	30.680	-35,00%	41.901	41.901	-11,23%	41.000	41.000	-13,13%
		TRABAJOS COMPLEMENTARIOS																
39	72131702-001	Revestimiento de taludes (empastado)	m2	1,00	Evento	18.002	24.600	24.600	36,66%	11.702	11.702	-34,99%	20.000	20.000	11,10%	22.500	22.500	24,99%
40	72131702-001	Provisión y colocación de geotextil 150 gr/m2	m2	1,00	Evento	90.771	87.000	87.000	-4,15%	59.002	59.002	-35,00%	24.698	24.698	-72,79%	75.000	75.000	-17,37%
41	72131702-001	Gaviones de piedra embolsada	m3	1,00	Evento	1.050.267	878.500	878.500	-16,35%	682.674	682.674	-35,00%	1.021.829	1.021.829	-2,71%	960.000	960.000	-8,59%
42	72131702-001	Colchoneta de piedra embolsada esp =0,23 m	m2	1,00	Evento	420.346	334.200	334.200	-20,49%	273.225	273.225	-35,00%	352.858	352.858	-16,06%	450.000	450.000	7,05%
43	72131702-001	Drenaje de paredes de estribos	m3	1,00	Evento	506.070	490.900	490.900	-3,00%	328.946	328.946	-35,00%	630.376	630.376	24,56%	425.000	425.000	-16,02%
44	72131702-001	Barandas metálicas tipo "flexbeam" en accesos	ml	1,00	Evento	572.288	866.200	866.200	51,36%	543.674	543.674	-5,00%	529.197	529.197	-7,53%	540.000	540.000	-5,64%
45	72131702-001	Señalización vertical	m2	1,00	Evento	933.025	1.051.900	1.051.900	12,74%	793.072	793.072	-15,00%	1.886.781	1.886.781	102,22%	900.000	900.000	-3,54%
46	72131702-001	Prueba de carga de puentes	gl	1,00	Evento	1.709.801	1.031.200	1.031.200	-39,69%	1.111.371	1.111.371	-35,00%	1.993.378	1.993.378	16,59%	1.300.000	1.300.000	-23,97%
47	72131702-001	Instalaciones y Servicios Especializados	mes	1,00	Evento	15.700.000	13.475.000	13.475.000	-14,17%	9.420.000	9.420.000	-40,00%	5.500.000	5.500.000	-64,97%	12.550.000	12.550.000	-20,06%
		Monto mínimo del contrato Gs.		29.750.000,000		TOTAL IVA Incluido Gs.	78.666.300			80.228.718			83.007.661			90.893.800		
		Monto maximo del contrato Gs.		42.500.000,000		OFERTA FISICA	78.666.300			80.228.718			83.007.661			90.893.800		
						OFERTA SEGÚN ACTA	78.666.300			80.228.718			83.007.661			90.893.800		
						DIFERENCIA	0			0			0			0		

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Lic. Rodo Diarte
DPP-DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. de
Planificación y Proyectos de la
Dirección de Caminos Vecinales

Ing. César Yáñez Yegros
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

10 (diez)

11 (once)

LLAMADO MOPC Nº 41/2022			
CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO			
OFERENTE INDIVIDUAL O CONSORCIO	PROEL INGENIERIA DEL ING. AUGUSTO ORTELLADO N.		
		SOCIO LIDER:	N/A
CORREO ELECTRÓNICO:	proel@proel.com.py		
TELÉFONO:	021 312 296		

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

5. EXPERIENCIA ESPECIFICA EN CONSTRUCCION

a) **Experiencia Especifica en obras**

•Participación en calidad de contratista, integrante de un consorcio en el porcentaje de participación, o subcontratista autorizado por la Administración Contratante en contratos de obras viales, durante los últimos 10 (diez) años (2021-2012), similares a las obras propuestas.

Se considerarán contratos similares aquellas obras viales que incluyan construcción de puentes de hormigón armado, prefabricados o puentes metálicos para tránsito vehicular y/o montaje de estructuras metálicas.

Los oferentes deberán contar con:

• Hasta cinco (5) contratos de obras de construcción de puentes de hormigón armado, prefabricados y/o metálicos que totalicen 400 metros lineales. La longitud de cada puente deberá tener una longitud mínima de 12 m, ó;

• Hasta cuatro (4) contratos de montaje de estructuras metálicas de 500 toneladas o más y, hasta dos (2) contratos de construcción de puentes de hormigón armado que totalicen 160 metros lineales. La longitud de cada puente deberá tener una longitud mínima de 12 m (criterio mixto).

Obs.: Las obras deberán estar concluidas satisfactoriamente, para lo cual deberán adjuntar actas de recepción provisoria o definitiva.

Sin embargo, en el caso de obras viales referente a la construcción de caminos y/o rutas aún en etapa de ejecución y que incluyan como parte del Contrato la construcción de puentes de hormigón armado, prefabricados y/o metálicos para tránsito vehicular, serán consideradas como válidas para el presente ítem, los puentes que cuenten con certificados de terminación emitidos por la Convocante. Deberán presentarse indefectiblemente las documentaciones que avalen las cantidades ejecutadas en obra (planillas de certificación, planillas de cantidades contractuales, otros).

Así mismo, serán consideradas las experiencias como subcontratistas de obras, siempre y cuando esté autorizado por el ente público o privado propietario de las obras.

En el caso de experiencias ejecutadas en Consorcio, serán consideradas las experiencias del oferente con su respectivo porcentaje de participación.
Para Solicitantes en Consorcio se sumarán la cantidad de contratos, ejecutados por cada integrante, que cumplan con los parámetros de similitud establecidos más arriba, excepto en el caso que se refieran a la misma Obra, en cuyo caso será considerada una sola vez.

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	ASPECTOS A CONSIDERAR		
LPN Nº 91/2016 CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICOS EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS	Monto del contrato: (Gs.)		17,848,489,566
	Periodo de ejecución de los trabajos:	Fecha Inicio:	12/12/2016
		Fecha Fin:	18/2/2019
	Longitud declarada ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		228,00
	Participación:		100%
	Porcentaje de avance/ejecución:		100%
	Folio:		269 y 281-286
	Documentación que evidencie lo declarado:		PRESENTA CONTRATO DE OBRA Y CERTIFICADOS DE OBRA DONDE SE VIZUALIZA LAS CANTIDADES EJECUTADAS
	Total longitud a considerar ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		228,00
	Observación:		Solo se consideran los Puentes mayores o iguales a 12 metros lineales ejecutados
LPN Nº 01/2019 CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICOS EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS	Monto del contrato: (Gs.)		15,297,648,301
	Periodo de ejecución de los trabajos:	Fecha Inicio:	12/8/2019
		Fecha Fin:	9/2/2021
	Longitud declarada ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		108,00
	Participación:		100%
	Porcentaje de avance/ejecución:		100%
	Folio:		291
	Documentación que evidencie lo declarado:		PRESENTA CONTRATO DE OBRA Y CERTIFICADOS DE OBRA DONDE SE VIZUALIZA LAS CANTIDADES EJECUTADAS
	Total longitud a considerar ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		108,00
	Observación:		Solo se consideran los Puentes mayores o iguales a 12 metros lineales ejecutados
LPI Nº 200/2012 REHABILITACION Y MEJORAMIENTO DE CAMINOS NO PAVIMENTADOS DEL DEPARTAMENTO DE CAAZAPÁ - BOQUERÓN. ID Nº 227981	Monto del contrato: (Gs.)		28,191,740,125
	Periodo de ejecución de los trabajos:	Fecha Inicio:	16/5/2013
		Fecha Fin:	23/11/2017
	Longitud declarada ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		113,00
	Participación:		50%
	Porcentaje de avance/ejecución:		100%
	Folio:		313
	Documentación que evidencie lo declarado:		PRESENTA CONTRATO DE OBRA, CERTIFICADO DE TRABAJOS REALIZADOS CON LAS CANTIDADES EJECUTADAS Y ACTA DE CONSORCIAMIENTO
	Total longitud a considerar ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		56,50
	Observación:		Puentes mayores a 12 metros lineales cada uno

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. de
Planificación y Proyectos de la
Dirección de Caminos Vecinales

Ing. César Núñez Yegros
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

LLAMADO MOPC Nº 41/2022			
CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO			
OFERENTE INDIVIDUAL O CONSORCIO	PROEL INGENIERIA DEL ING. AUGUSTO ORTELLADO N.		
		SOCIO LIDER:	N/A
CORREO ELECTRÓNICO:	proel@proel.com.py		
TELÉFONO:	021 312 296		

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN			
CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO EN LA LOCALIDAD DE TTE ESTEBAN MARTINEZ. DEPTO DE PRESIDENTE HAYES. CONTRATANTE: DIMAR S.A	Monto del contrato: (Gs.)		620.000.000
	Período de ejecución de los trabajos:	Fecha Inicio:	15/2/2017
		Fecha Fin:	20/10/2017
	Longitud declarada ml de puentes metalicos y/o H° A°		30,00
	Participación:		100%
	Porcentaje de avance/ejecución:		100%
	Folio:		340-343
	Documentación que evidencie lo declarado:		PRESENTA CONTRATO DE OBRAY ACTA DE RECEPCION DEFINITIVA DE LAS CANTIDADES EJECUTADAS
	Total longitud a considerar ml de puentes metalicos y/o H° A°		30,00
	Observación:		Puentes mayores a 12 metros lineales cada uno
El socio líder debe cumplir con el 60% (sesenta por ciento) del requisito Total Criterio Socio Lider (m3)			N/A
Total Criterio a)			**422,50**
OBSERVACION			CUMPLE

CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL	
Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los siguientes cargos clave:	
• Un Ingeniero Civil Superintendente de Obras, con 5 (cinco) o más años de experiencia en dirección, residente y/o supervisión de obras viales. **Se exigirá dedicación a tiempo completo en zona de obras.** La experiencia será contabilizada a partir de la emisión del Título Universitario.	Nombre y Apellido: YILDA MARIA CYNTHIA GALEANO GALEANO Título: INGENIERA CIVIL Año egreso: 2006 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 371
• Dos (2) Ingenieros civiles Asistentes de Obras, con 2 (dos) o más años de experiencia profesional mínima (experiencia general). **Se exigirá dedicación a tiempo completo en zona de obras.** La experiencia será contabilizada a partir de la emisión del Título Universitario.	Nombre y Apellido: NADIA MARIA JOSE JARA Título: INGENIERA CIVIL Año egreso: 2013 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 380 Nombre y Apellido: RAUL HIRAM GIRALA Título: INGENIERO CIVIL Año egreso: 2018 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 390
• Un especialista en estructuras con 5 (cinco) o más años de experiencia en obras que incluyan diseño, dirección, fiscalización, supervisión y/o construcción de: puentes de hormigón armado, estructuras metálicas y estructuras de hormigón armado y/o prefabricadas. **Se exigirá dedicación a tiempo parcial.** La experiencia será contabilizada a partir de la emisión del Título Universitario.	Nombre y Apellido: RAFAEL PRIETO FLORENTIN Título: INGENIERO CIVIL Año egreso: 1985 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 410
• Un especialista en geotecnia con 5 (cinco) o más años de experiencia en obras viales que incluya la construcción de puentes de hormigón armado. **Se exigirá dedicación a tiempo parcial.** La experiencia será contabilizada a partir de la emisión del Título Universitario.	Nombre y Apellido: CESAR MANUEL BERNARDINO LOPEZ BOSIO Título: INGENIERO CIVIL Año egreso: 1984 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 438
• Un Especialista Ambiental por cada lote, con 3 (tres) o más años de experiencia como especialista ambiental o bien en fiscalización o supervisión ambiental de obras viales. La experiencia será contabilizada a partir de la emisión de un Título habilitante. Deberán ser profesionales de las siguientes carreras: Ingeniería Ambiental, Licenciatura en Biología. En el caso de Ingenieros Agrónomos e Ingenieros Civiles, deberán contar con una Especialización Ambiental, de al menos 360 horas, lo cual debe estar debidamente certificada.	Nombre y Apellido: CAMILA ABENTE Título: INGENIERA AMBIENTAL Año egreso: 2010 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 463 Y REGISTRO VIGENTE EN EL CTCA FOLIO Nº 474 CON COMPROBANTE DE LIQUIDACION, FOLIO Nº 476

1.Curriculum en el que se mencione la calificación y experiencia del personal clave, técnico y de administración, propuesto para desempeñarse en el lugar de ejecución de las obras a los fines del contrato.
2. Las hojas de vida de los profesionales propuestos deberán contar con los certificados de trabajo de las experiencias declaradas. No serán consideradas aquellas experiencias de trabajo declaradas, que no se encuentren debidamente certificadas. Además, se tendrá en cuenta para considerar el certificado, que en el mismo se deje constancia de las fechas de inicio y final de presentación de los servicios, por parte del profesional propuesto.
3.El especialista ambiental, sea nacional o extranjero, deberá contar con registro vigente en el Catastro Técnico de Consultores Ambientales – CTCA emitido por el Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADES) o en su defecto documentación que avale trámite del mismo. En caso de contar con el registro pero que el mismo no se encuentre vigente, se debe presentar la documentación que demuestre que el mismo se encuentra en proceso de renovación.

El especialista ambiental, tendrá la responsabilidad del cumplimiento de las Especificaciones Técnicas Ambientales Generales (ETAG), y en las disposiciones legales que rigen la materia. El especialista ambiental estará disponible durante todo el desarrollo de la Obra para interactuar con los representantes de la supervisión técnica y los Supervisores Ambientales de la DGSA. Se exigirá dedicación como mínimo de 7 días hábiles por mes (como mínimo 5 días en campo), así también, deberá constituirse en el sitio de obra, cuando se presenten condiciones que lo ameriten como, convocatoria del Supervisor Ambiental u otros motivos.

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. de
Planificación y Proyectos de la
Dirección de Caminos Vecinales

Ing. César Núñez Yegros
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

LLAMADO MOPC Nº 41/2022			
CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO			
OFERENTE INDIVIDUAL O CONSORCIO	PROEL INGENIERIA DEL ING. AUGUSTO ORTELLADO N.		
		SOCIO LIDER:	N/A
CORREO ELECTRÓNICO:	proel@proel.com.py		
TELÉFONO:	021 312 296		

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

11. CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPO

EQUIPOS	OBSERVACIONES: (indicar si es propio o alquilado)
• Demostrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican: • Los equipos propios deberán contar con la cédula verde u otro documento, en caso de no corresponder la cédula verde, que acredite la propiedad de los equipos. • En caso de equipos pertenecientes a terceros, el Oferente deberá presentar constancia donde se certifique que dicho equipo permanecerá en la obra todo el tiempo que sea necesario para cumplir con las tareas especificadas. También deberá presentar la documentación que evidencie la capacidad y antigüedad de los equipos. • Los equipos deberán tener una antigüedad no mayor a 15 años • Los equipos mínimos necesarios presentados por los Oferentes no deberán estar comprometidos en otras obras al momento de la ejecución de las obras. • En el caso de equipos propios, el oferente deberá demostrar ser propietario, mediante copia de cedula verde, título de propiedad, factura de compra ó registro del automotor que certifiquen la propiedad del equipo por parte del oferente. •El Oferente podrá presentar factura proforma acompañada de carta de compromiso de adquisición en el que conste las características del equipo solicitado, sin embargo, éste será considerado como alquilado.	
• 1 máquina Pilotera.	Marca: RENMAQ Modelo: RP15 Matricula o chasis: Año de fabricación:2010 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 481
• 3 retroexcavadoras (2 deben ser propiedad del oferente)	Marca: CATERPILLAR Modelo: 416E Matricula o chasis: MFG03091 Año de fabricación: 2012 PRESENTA FACTURA DE COMPRA A CREDITO Nº 001-001-0060821 Folio: 483
	Marca: VOLVO Modelo: BL60B Matricula o chasis: VCEOB60BEE2123402 Año de fabricación: 2014 PRESENTA FACTURA DE COMPRA A CREDITO Nº 001-002-0009098 Folio: 482
	Marca: LIUGONG Modelo: CLG764A Matricula o chasis: Año de fabricación: 2022 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 484
• 3 camiones volquetes de 10 m3 como mínimo (2 deben ser propiedad del oferente)	Marca: HYUNDAI Modelo: HD270 Matricula o chasis: KMCDB18CPMC107773 Año de fabricación: 2021 PRESENTA FACTURA DE COMPRA A CREDITO Nº 001-024-0002100 Folio: 487
	Marca: HYUNDAI Modelo: HD270 Matricula o chasis: KMCDB18CPMC107774 Año de fabricación: 2021 PRESENTA FACTURA DE COMPRA A CREDITO Nº 001-024-000210 1 Folio: 488
	Marca: HYUNDAI Modelo: HD270 Matricula o chasis: KMCDB18CPMC107776 Año de fabricación:2021 PRESENTA FACTURA DE COMPRA A CREDITO Nº 001-024-0002102 Folio: 489
• 1 motoniveladora (debe ser propiedad del oferente)	Marca: KOMATSU Modelo: GD555-3 Matricula o chasis: B15660 Año de fabricación: 2014 PRESENTA FACTURA DE COMPRA A CREDITO Nº 002-003-0004827 Folio: 490
• 1 compactadora Pata de Cabra (debe ser propiedad del oferente)	Marca: HAMM Modelo: 3520 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2007 PRESENTA FACTURA DE COMPRA A CREDITO Nº 001-001-0000850 Folio: 491
• 1 tractor agrícola con rastra de discos	Marca: VALTRA/BALDAN Modelo: A990-4/CRSG Matricula o chasis: AVTT2006TFMOO7127 Año de fabricación: 2015 PRESENTA FACTURA DE COMPRA A CREDITO Nº 001-002-0009619 Folio: 492
• 1 camión regador de agua con capacidad de 10.000 litros	Marca: FACCHINI Modelo: F10.000 Matricula o chasis: Año de fabricación:2022 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 494

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. de
Planificación y Proyectos de la
Dirección de Caminos Vecinales

Ing. César Núñez Yegros
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

LLAMADO MOPC Nº 41/2022		
CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO		
OFERENTE INDIVIDUAL O CONSORCIO	PROEL INGENIERIA DEL ING. AUGUSTO ORTELLADO N.	
	SOCIO LIDER:	N/A
CORREO ELECTRÓNICO:	proel@proel.com.py	
TELÉFONO:	021 312 296	
CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN		
• 3 hormigoneras: capacidad 500 litros	Marca: CSM Modelo: RENTAL 600 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 498	
	Marca: CSM Modelo: RENTAL 600 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 498	
	Marca: CSM Modelo: RENTAL 600 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 498	
• 3 vibradores de inmersión	Marca: ENAR Modelo: RENTAL 600 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 498	
	Marca: ENAR Modelo: RENTAL 600 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 498	
	Marca: ENAR Modelo: RENTAL 600 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 498	
• 2 camión para carga pesada	Marca: SINOTRUK Modelo: T7H, 430hp, 6x4 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2022 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 497	
	Marca: SINOTRUK Modelo: T7H, 430hp, 6x4 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2022 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 497	
OBSERVACION	Cumple	
CALIFICACION FINAL	CUMPLE	
CERTIFICADO DE ORIGEN	PRESENTA	

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marín Peralta
Jefe Interino del Dpto. de
Planificación y Proyectos de la
Dirección de Caminos Vecinales

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. César Núñez Yegros
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

15 (quince)

LLAMADO MOPC Nº 41/2022			
CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO			
OFERENTE INDIVIDUAL O CONSORCIO	SOTEC S.A		
		SOCIO LIDER:	N/A
CORREO ELECTRÓNICO:	sotecsa@sotecsa.com.py		
TELÉFONO:	21513313		

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

5. EXPERIENCIA ESPECIFICA EN CONSTRUCCION

a) Experiencia Especifica en obras

•Participación en calidad de contratista, integrante de un consorcio en el porcentaje de participación, o subcontratista autorizado por la Administración Contratante en contratos de obras viales, durante los últimos 10 (diez) años (2021-2012), similares a las obras propuestas.

Se considerarán contratos similares aquellas obras viales que incluyan construcción de puentes de hormigón armado, prefabricados o puentes metálicos para tránsito vehicular y/o montaje de estructuras metálicas.

Los oferentes deberán contar con:

• Hasta cinco (5) contratos de obras de construcción de puentes de hormigón armado, prefabricados y/o metálicos que totalicen 400 metros lineales. La longitud de cada puente deberá tener una longitud mínima de 12 m, ó;

• Hasta cuatro (4) contratos de montaje de estructuras metálicas de 500 toneladas o más y, hasta dos (2) contratos de construcción de puentes de hormigón armado que totalicen 160 metros lineales. La longitud de cada puente deberá tener una longitud mínima de 12 m (criterio mixto).

Obs.: Las obras deberán estar concluidas satisfactoriamente, para lo cual deberán adjuntar actas de recepción provisoria o definitiva.

Sin embargo, en el caso de obras viales referente a la construcción de caminos y/o rutas aún en etapa de ejecución y que incluyan como parte del Contrato la construcción de puentes de hormigón armado, prefabricados y/o metálicos para tránsito vehicular, serán consideradas como válidas para el presente ítem, los puentes que cuenten con certificados de terminación emitidos por la Convocante. Deberán presentarse indefectiblemente las documentaciones que avalen las cantidades ejecutadas en obra (planillas de certificación, planillas de cantidades contractuales, otros).

Así mismo, serán consideradas las experiencias como subcontratistas de obras, siempre y cuando esté autorizado por el ente público o privado propietario de las obras.

En el caso de experiencias ejecutadas en Consorcio, serán consideradas las experiencias del oferente con su respectivo porcentaje de participación.
Para Solicitantes en Consorcio se sumarán la cantidad de contratos, ejecutados por cada integrante, que cumplan con los parámetros de similitud establecidos más arriba, excepto en el caso que se refieran a la misma Obra, en cuyo caso será considerada una sola vez.

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	ASPECTOS A CONSIDERAR		
LPN Nº 91/2016 CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICOS EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. CONTRATO S.G MINISTRO Nº 632/2016	Monto del contrato: (Gs.)		14.023.885.483
	Periodo de ejecución de los trabajos:	Fecha Inicio:	5/1/2017
		Fecha Fin:	17/12/2018
	Longitud declarada ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		288,00
	Participación:		100%
	Porcentaje de avance/ejecución:		100%
	Folio:		273
	Documentación que evidencie lo declarado:		Presenta copia de Contrato SG 632/2016 y Certificado mensual de trabajo Nº 20 (Folio Nº 271)
	Total longitud a considerar ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		288,00
	Observación:		Puentes mayores a 12 metros lineales cada uno
LPN Nº 01/2019 CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICOSEN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. CONTRATO S.G MINISTRO Nº 349/2019	Monto del contrato: (Gs.)		13.258.950.000
	Periodo de ejecución de los trabajos:	Fecha Inicio:	12/9/2019
		Fecha Fin:	29/3/2022
	Longitud declarada ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		180,00
	Participación:		100%
	Porcentaje de avance/ejecución:		100%
	Folio:		280
	Documentación que evidencie lo declarado:		Presenta Acta de recepcion Provisoria (Folio 280) y Certificado mensual de obras Nº 28 (Folio 282)
	Total longitud a considerar ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		180,00
	Observación:		Puentes mayores a 12 metros lineales cada uno
CONSTRUCCION DE PUENTES DE Hº Aº EN LOS DPTOS DE AMAMBAY, CONCEPCION, ITAPUA Y SAN PEDRO, PAQUETE 4 DPTO DE ITAPUA	Monto del contrato: (Gs.)		8.462.316.054
	Periodo de ejecución de los trabajos:	Fecha Inicio:	2/5/2013
		Fecha Fin:	20/6/2015
	Longitud declarada ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		144,00
	Participación:		100%
	Porcentaje de avance/ejecución:		100%
	Folio:		292
	Documentación que evidencie lo declarado:		Presenta Acta de recepcion definitiva y Certificado mensual con los puentes ejecutados (Folios 292-298)
	Total longitud a considerar ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		144,00
	Observación:		Puentes mayores a 12 metros lineales cada uno
El socio líder debe cumplir con el 60% (sesenta por ciento) del requisito Total Criterio Socio Lider (m3)			N/A
Total Criterio a)			**612,00**
OBSERVACION			**CUMPLE**

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. de
Planificación y Proyectos de la
Dirección de Caminos Vecinales

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. César Núñez Yegros
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

LLAMADO MOPC Nº 41/2022		
CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO		
OFERENTE INDIVIDUAL O CONSORCIO	SOTEC S.A	
	SOCIO LIDER:	N/A
CORREO ELECTRÓNICO:	sotecsa@sotecsa.com.py	
TELÉFONO:	21513313	

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL

Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los siguientes cargos clave:

• Un Ingeniero Civil Superintendente de Obras, con 5 (cinco) o más años de experiencia en dirección, residente y/o supervisión de obras viales. **Se exigirá dedicación a tiempo completo en zona de obras.** La experiencia será contabilizada a partir de la emisión del Título Universitario.	Nombre y Apellido: ROBERTO DOMINGUEZ VERA Título: INGENIERO CIVIL Año egreso: 2009 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 327
• Dos (2) Ingenieros civiles Asistentes de Obras, con 2 (dos) o más años de experiencia profesional mínima (experiencia general). **Se exigirá dedicación a tiempo completo en zona de obras.** La experiencia será contabilizada a partir de la emisión del Título Universitario.	Nombre y Apellido: NICOLAS REGUEIRO BITTAR Título: INGENIERO CIVIL Año egreso: 2017 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 337 Nombre y Apellido: DIEGO RAMON CORONEL ESTIGARRIBIA Título: INGENIERO CIVIL Año egreso: 2012 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 346
• Un especialista en estructuras con 5 (cinco) o más años de experiencia en obras que incluyan diseño, dirección, fiscalización, supervisión y/o construcción de: puentes de hormigón armado, estructuras metálicas y estructuras de hormigón armado y/o prefabricadas. **Se exigirá dedicación a tiempo parcial.** La experiencia será contabilizada a partir de la emisión del Titulo Universitario.	Nombre y Apellido: ANGEL ROLON GAONA ALARCON Título: INGENIERO CIVIL Año egreso: 1976 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 365
• Un especialista en geotecnia con 5 (cinco) o más años de experiencia en obras viales que incluya la construcción de puentes de hormigón armado. **Se exigirá dedicación a tiempo parcial.** La experiencia será contabilizada a partir de la emisión del Título Universitario.	Nombre y Apellido: JULIO CESAR BAREIRO MONTIEL Título: INGENIERO CIVIL Año egreso: 1997 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 377
• Un Especialista Ambiental por cada lote, con 3 (tres) o más años de experiencia como especialista ambiental o bien en fiscalización o supervisión ambiental de obras viales. La experiencia será contabilizada a partir de la emisión de un Título habilitante. Deberán ser profesionales de las siguientes carreras: Ingeniería Ambiental, Licenciatura en Biología. En el caso de Ingenieros Agrónomos e Ingenieros Civiles, deberán contar con una Especialización Ambiental, de al menos 360 horas, lo cual debe estar debidamente certificada.	Nombre y Apellido: ANTONIO RODOLFO ARPEA CHAVEZ Título: INGENIERO AGRONOMO Año egreso: 1985 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 398 Y REGISTRO VIGENTE EN EL CTCA FOLIO Nº 406

1.Curriculum en el que se mencione la calificación y experiencia del personal clave, técnico y de administración, propuesto para desempeñarse en el lugar de ejecución de las obras a los fines del contrato.
2. Las hojas de vida de los profesionales propuestos deberán contar con los certificados de trabajo de las experiencias declaradas. No serán consideradas aquellas experiencias de trabajo declaradas, que no se encuentren debidamente certificadas. Además, se tendrá en cuenta para considerar el certificado, que en el mismo se deje constancia de las fechas de inicio y final de presentación de los servicios, por parte del profesional propuesto.
3.El especialista ambiental, sea nacional o extranjero, deberá contar con registro vigente en el Catastro Técnico de Consultores Ambientales – CTCA emitido por el Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADES) o en su defecto documentación que avale trámite del mismo. En caso de contar con el registro pero que el mismo no se encuentre vigente, se debe presentar la documentación que demuestre que el mismo se encuentra en proceso de renovación.

El especialista ambiental, tendrá la responsabilidad del cumplimiento de las Especificaciones Técnicas Ambientales Generales (ETAG), y en las disposiciones legales que rigen la materia. El especialista ambiental estará disponible durante todo el desarrollo de la Obra para interactuar con los representantes de la supervisión técnica y los Supervisores Ambientales de la DGSA. Se exigirá dedicación como mínimo de 7 días hábiles por mes (como mínimo 5 días en campo), así también, deberá constituirse en el sitio de obra, cuando se presenten condiciones que lo ameriten como, convocatoria del Supervisor Ambiental u otros motivos.

11. CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPO

EQUIPOS	OBSERVACIONES: (indicar si es propio o alquilado)
• Demostrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican: • Los equipos propios deberán contar con la cédula verde u otro documento, en caso de no corresponder la cédula verde, que acredite la propiedad de los equipos. • En caso de equipos pertenecientes a terceros, el Oferente deberá presentar constancia donde se certifique que dicho equipo permanecerá en la obra todo el tiempo que sea necesario para cumplir con las tareas especificadas. También deberá presentar la documentación que evidencie la capacidad y antigüedad de los equipos. • Los equipos deberán tener una antigüedad no mayor a 15 años • Los equipos mínimos necesarios presentados por los Oferentes no deberán estar comprometidos en otras obras al momento de la ejecución de las obras. • En el caso de equipos propios, el oferente deberá demostrar ser propietario, mediante copia de cedula verde, título de propiedad, factura de compra ó registro del automotor que certifiquen la propiedad del equipo por parte del oferente. •El Oferente podrá presentar factura proforma acompañada de carta de compromiso de adquisición en el que conste las características del equipo solicitado, sin embargo, éste será considerado como alquilado.	
• 1 máquina Pilotera.	Marca: SOILMEC Modelo: SR30 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2022 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 425

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marin Peral
Jefe Inte...

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. César Núñez Yegros
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

LLAMADO MOPC Nº 41/2022			
CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO			
OFERENTE INDIVIDUAL O CONSORCIO	SOTEC S.A		
		SOCIO LIDER:	N/A
CORREO ELECTRÓNICO:	sotecsa@sotecsa.com.py		
TELÉFONO:	21513313		

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN	
• 3 retroexcavadoras (2 deben ser propiedad del oferente)	Marca: CATERPILLAR Modelo: 416E Matricula o chasis: CBD07764 Año de fabricación: 2010 PRESENTA COPIA DE CEDULA VERDE Folio: 412
	Marca: CATERPILLAR Modelo: 416 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2022 PRESENTA FACTURA DE COMPRA A CREDITO Nº 001-006-0005344 (08-08-2022) Folio: 413
	Marca: CATERPILLAR Modelo: 320CG Matricula o chasis: ALQUILADO Año de fabricación: 2022 PRESENTA FACTURA PROFORMA (27-10-2022) Y CARTA DE COMPROMISO DE ADQUISICION FOLIO Nº 425 Folio: 426
• 3 camiones volquetes de 10 m3 como mínimo (2 deben ser propiedad del oferente)	Marca: SINOTRUK Modelo: H5 4X2 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2022 PRESENTA FACTURA DE COMPRA (27-10-2022) Folio: 423
	Marca: SCANIA Modelo: P410 Matricula o chasis: AAJO843 Año de fabricación: 2014 PRESENTA COPIA DE CEDULA VERDE Folio: 414
	Marca: SCANIA Modelo: P410 Matricula o chasis: AAJO846 Año de fabricación: 2014 PRESENTA COPIA DE CEDULA VERDE Folio: 415
• 1 motoniveladora (debe ser propiedad del oferente)	Marca: CATERPILLAR Modelo: 140 K/2011 Matricula o chasis: TDJ407 Año de fabricación: 2011 PRESENTA COPIA DE CEDULA VERDE Folio: 416
• 1 compactadora Pata de Cabra (debe ser propiedad del oferente)	Marca: DYNAPAC Modelo: CA 250 PD-II Matricula o chasis: TDS648 Año de fabricación: 2010 PRESENTA COPIA DE CEDULA VERDE Folio: 417
• 1 tractor agrícola con rastra de discos	Marca: MASSEY FERGUSON Modelo: MF4292 Matricula o chasis: TDH702 Año de fabricación: 2010 PRESENTA COPIA DE CEDULA VERDE Folio: 418
• 1 camión regador de agua con capacidad de 10.000 litros	Marca: SINOTRUK Modelo: HOWO A7/2013 Matricula o chasis: OBE886 Año de fabricación: 2012 PRESENTA COPIA DE CEDULA VERDE Folio: 420
• 3 hormigoneras: capacidad 500 litros	Marca: CSM Modelo: RENTAL 600 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 498
	Marca: CSM Modelo: RENTAL 600 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 498
	Marca: CSM Modelo: RENTAL 600 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 498

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. d

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. César Núñez Yegros
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

LLAMADO MOPC Nº 41/2022		
CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO		
OFERENTE INDIVIDUAL O CONSORCIO	SOTEC S.A	
	SOCIO LIDER:	N/A
CORREO ELECTRÓNICO:	solecsa@sotecsa.com.py	
TELÉFONO:	21513313	
CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN		
• 3 vibradores de inmersión	Marca: ENAR Modelo: M38 Matricula o chasis: ALQUILADO Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 428	
	Marca: ENAR Modelo: M38 Matricula o chasis: ALQUILADO Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 428	
	Marca: ENAR Modelo: M38 Matricula o chasis: ALQUILADO Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 428	
• 2 camión para carga pesada	Marca: SINOTRUK Modelo: HOWO 266 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2022 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ADQUISICION (27-10-2022) Y PRESENTA FACTURA PROFORMA CON FECHA 26/10/2022, FOLIO Nº 424 Folio: 423	
	Marca: SINOTRUK Modelo: HOWO 266 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2022 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ADQUISICION (27-10-2022) Folio: 423	
OBSERVACION	Cumple	
CALIFICACION FINAL	CUMPLE	
CERTIFICADO DE ORIGEN	PRESENTA	

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. de
Planificación y Proyectos de la
Dirección de Caminos Vecinales

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. César Núñez Yeger
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

LLAMADO MOPC Nº 41/2022			
CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO			
OFERENTE INDIVIDUAL O CONSORCIO	DC INGENIERIA S.A.		
		SOCIO LIDER:	N/A
CORREO ELECTRÓNICO:	dcingenieria@dcingenieria.com.py		
TELÉFONO:	021 608729/612944		

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

5. EXPERIENCIA ESPECIFICA EN CONSTRUCCION

a) Experiencia Especifica en obras

•Participación en calidad de contratista, Integrante de un consorcio en el porcentaje de participación, o subcontratista autorizado por la Administración Contratante en contratos de obras viales, durante los últimos 10 (diez) años (2021-2012), similares a las obras propuestas.

Se considerarán contratos similares aquellas obras viales que incluyan construcción de puentes de hormigón armado, prefabricados o puentes metálicos para tránsito vehicular y/o montaje de estructuras metálicas.

Los oferentes deberán contar con:

• Hasta cinco (5) contratos de obras de construcción de puentes de hormigón armado, prefabricados y/o metálicos que totalicen 400 metros lineales. La longitud de cada puente deberá tener una longitud mínima de 12 m, ó;

• Hasta cuatro (4) contratos de montaje de estructuras metálicas de 500 toneladas o más y, hasta dos (2) contratos de construcción de puentes de hormigón armado que totalicen 160 metros lineales. La longitud de cada puente deberá tener una longitud mínima de 12 m (criterio mixto).

Obs.: Las obras deberán estar concluidas satisfactoriamente, para lo cual deberán adjuntar actas de recepción provisoria o definitiva.

Sin embargo, en el caso de obras viales referente a la construcción de caminos y/o rutas aún en etapa de ejecución y que incluyan como parte del Contrato la construcción de puentes de hormigón armado, prefabricados y/o metálicos para tránsito vehicular, serán consideradas como válidas para el presente ítem, los puentes que cuenten con certificados de terminación emitidos por la Convocante. Deberán presentarse indefectiblemente las documentaciones que avalen las cantidades ejecutadas en obra (planillas de certificación, planillas de cantidades contractuales, otros).

Así mismo, serán consideradas las experiencias como subcontratistas de obras, siempre y cuando esté autorizado por el ente público o privado propietario de las obras.

En el caso de experiencias ejecutadas en Consorcio, serán consideradas las experiencias del oferente con su respectivo porcentaje de participación.
Para Solicitantes en Consorcio se sumarán la cantidad de contratos, ejecutados por cada Integrante, que cumplan con los parámetros de similitud establecidos más arriba, excepto en el caso que se refieran a la misma Obra, en cuyo caso será considerada una sola vez.

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	ASPECTOS A CONSIDERAR		
ENTIDAD BINACIONAL YACYRETA - CONTRATO Nº 508/07 "CONSTRUCCION DE OBRAS VIALES EN LA REPUBLICA DEL PARAGUAY - PAQUETE A"	Monto del contrato: (Gs.)		283.923.342.255
	Período de ejecución de los trabajos:	Fecha Inicio:	5/10/2007
		Fecha Fin:	15/4/2013
	Longitud declarada ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		1.522,00
	Participación:		8%
	Porcentaje de avance/ejecución:		100%
	Folio:		428
	Documentación que evidencie lo declarado:		PRESENTA CONTRATO DE OBRA Y CERTIFICADO DE OBRA
	Total longitud a considerar ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		126,78
	Observación:		Puentes mayores a 12 metros lineales cada uno
LPI Nº 89/2008 "OBRAS DE REHABILITACION Y PAVIMENTACION ASFALTICA DE LA RUTA NACIONAL Nº 10 RESIDENTAS". TRAMO PUERTO ROSARIO - SAN ESTANISLAO.	Monto del contrato: (Gs.)		159.849.078.183
	Período de ejecución de los trabajos:	Fecha Inicio:	14/5/2009
		Fecha Fin:	1/12/2011
	Longitud declarada ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		40,00
	Participación:		41%
	Porcentaje de avance/ejecución:		100%
	Folio:		475
	Documentación que evidencie lo declarado:		CERTIFICADO DE OBRAS
	Total longitud a considerar ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		16,40
	Observación:		SOBREPASAN LOS 10 AÑOS ESTABLECIDOS EN EL PBC POR LO QUE NO SE CONSIDERA
LPN Nº 136/2012 "OBRAS DE CIRCUNVALACION DE LAS CIUDADES DE PARAGUARI - CARAPEGUA - QUIINDY Y CAAPUCÚ - OBRA 1: CIRCUNVALACION EN LA CIUDAD DE PARAGUARI"	Monto del contrato: (Gs.)		39.232.391.982
	Período de ejecución de los trabajos:	Fecha Inicio:	20/12/2012
		Fecha Fin:	30/4/2013
	Longitud declarada ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		30,00
	Participación:		100%
	Porcentaje de avance/ejecución:		100%
	Folio:		499
	Documentación que evidencie lo declarado:		PRESENTA ACTA DE RECEPCION DEFINITIVA
	Total longitud a considerar ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		30,00
	Observación:		Puentes mayores a 12 metros lineales cada uno

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. de
Planificación y Proyectos de la
Dirección de Caminos Vecinales

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. César Núñez Yegros
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

LLAMADO MOPC Nº 41/2022			
CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO			
OFERENTE INDIVIDUAL O CONSORCIO	DC INGENIERIA S.A.		
		SOCIO LIDER:	N/A
CORREO ELECTRÓNICO:	dcingenieria@dcingenieria.com.py		
TELÉFONO:	021 608729/612944		
CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN			
LPI Nº 35/2017 "CONSTRUCCIONES DE PUENTES DE HORMIGON EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES - REGION ORIENTAL PRIMERA TANDA - LOTE 1 Y 6"	Monto del contrato: (Gs.)		39.232.391.982
	Periodo de ejecución de los trabajos:	Fecha Inicio:	3/5/2018
		Fecha Fin:	1/1/2021
	Longitud declarada ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		225,00
	Participación:		50%
	Porcentaje de avance/ejecución:		100%
	Folio:		511
	Documentación que evidencie lo declarado:		PRESENTA CERTIFICADO DE TERMINACION DE OBRA Y ACTA DE CONSORCIAMIENTO
	Total longitud a considerar ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		112,50
	Observación:		Puentes mayores a 12 metros lineales cada uno
LPN Nº 01/2019 "CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICOS EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS " ID: 356865	Monto del contrato: (Gs.)		10.200.000.000
	Periodo de ejecución de los trabajos:	Fecha Inicio:	21/10/20119
		Fecha Fin:	25/3/2022
	Longitud declarada ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		144,00
	Participación:		100%
	Porcentaje de avance/ejecución:		100%
	Folio:		567
	Documentación que evidencie lo declarado:		PRESENTA CERTIFICADO DE OBRA
	Total longitud a considerar ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		144,00
	Observación:		Puentes mayores a 12 metros lineales cada uno
El socio líder debe cumplir con el 60% (sesenta por ciento) del requisito Total Criterio Socio Lider (m3)			N/A
Total Criterio a)			**413,28**
OBSERVACION			**CUMPLE**

CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL	
Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los siguientes cargos clave:	
• Un Ingeniero Civil Superintendente de Obras, con 5 (cinco) o más años de experiencia en dirección, residente y/o supervisión de obras viales. **Se exigirá dedicación a tiempo completo en zona de obras.** La experiencia será contabilizada a partir de la emisión del Título Universitario.	Nombre y Apellido: MARCOS ANTONIO ROTELA MIRANDA Título: INGENIERO CIVIL Año egreso: 2003 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 668 Y REGISTRO PROFESIONAL Nº 2623 FOLIO Nº 667
• Dos (2) Ingenieros civiles Asistentes de Obras, con 2 (dos) o más años de experiencia profesional mínima (experiencia general). **Se exigirá dedicación a tiempo completo en zona de obras.** La experiencia será contabilizada a partir de la emisión del Título Universitario.	Nombre y Apellido: FREDY JESUS MATTO ORTELLADO Título: INGENIERO CIVIL Año egreso: 2009 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 677
	Nombre y Apellido: LUIS MARIA AQUINO PORRO Título: INGENIERO CIVIL Año egreso: 2018 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 689
• Un especialista en estructuras con 5 (cinco) o más años de experiencia en obras que incluyan diseño, dirección, fiscalización, supervisión y/o construcción de: puentes de hormigón armado, estructuras metálicas y estructuras de hormigón armado y/o prefabricadas. **Se exigirá dedicación a tiempo parcial.** La experiencia será contabilizada a partir de la emisión del Título Universitario.	Nombre y Apellido: JULIO PATIÑO MARTINEZ Título: INGENIERO CIVIL Año egreso: 2000 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 699 Y REGISTRO PROFESIONAL FOLIO Nº 701
• Un especialista en geotecnia con 5 (cinco) o más años de experiencia en obras viales que incluya la construcción de puentes de hormigón armado. **Se exigirá dedicación a tiempo parcial.** La experiencia será contabilizada a partir de la emisión del Título Universitario.	Nombre y Apellido: JOSE FELIX PAVON MENDOZA Título: INGENIERO CIVIL Año egreso: 1991 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 710
• Un Especialista Ambiental por cada lote, con 3 (tres) o más años de experiencia como especialista ambiental o bien en fiscalización o supervisión ambiental de obras viales. La experiencia será contabilizada a partir de la emisión de un Título habilitante. Deberán ser profesionales de las siguientes carreras: Ingeniería Ambiental, Licenciatura en Biología. En el caso de Ingenieros Agrónomos e Ingenieros Civiles, deberán contar con una Especialización Ambiental, de al menos 360 horas, lo cual debe estar debidamente certificada.	Nombre y Apellido: KAREM LETICIA TILLERIA FARIÑA Título: INGENIERA AMBIENTAL Año egreso: 2013 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 728 Y REGISTRO EN EL CTCA FOLIO Nº 727

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. de
Planificación y Proyectos de la
Dirección de Caminos Vecinales

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. César Núñez Yeger
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

LLAMADO MOPC Nº 41/2022		
CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO		
OFERENTE INDIVIDUAL O CONSORCIO	DC INGENIERIA S.A.	
	SOCIO LIDER:	N/A
CORREO ELECTRÓNICO:	dcingenieria@dcingenieria.com.py	
TELÉFONO:	021 608729/612944	

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

1.Curriculum en el que se mencione la calificación y experiencia del personal clave, técnico y de administración, propuesto para desempeñarse en el lugar de ejecución de las obras a los fines del contrato.
2, Las hojas de vida de los profesionales propuestos deberán contar con los certificados de trabajo de las experiencias declaradas. No serán consideradas aquellas experiencias de trabajo declaradas, que no se encuentren debidamente certificadas. Además, se tendrá en cuenta para considerar el certificado, que en el mismo se deje constancia de las fechas de inicio y final de presentación de los servicios, por parte del profesional propuesto.
3.El especialista ambiental, sea nacional o extranjero, deberá contar con registro vigente en el Catastro Técnico de Consultores Ambientales – CTCA emitido por el Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADES) o en su defecto documentación que avale trámite del mismo. En caso de contar con el registro pero que el mismo no se encuentre vigente, se debe presentar la documentación que demuestre que el mismo se encuentra en proceso de renovación.

El especialista ambiental, tendrá la responsabilidad del cumplimiento de las Especificaciones Técnicas Ambientales Generales (ETAG), y en las disposiciones legales que rigen la materia. El especialista ambiental estará disponible durante todo el desarrollo de la Obra para interactuar con los representantes de la supervisión técnica y los Supervisores Ambientales de la DGSA. Se exigirá dedicación como mínimo de 7 días hábiles por mes (como mínimo 5 días en campo), así también, deberá constituirse en el sitio de obra, cuando se presenten condiciones que lo ameriten como, convocatoria del Supervisor Ambiental u otros motivos.

11. CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPO

EQUIPOS	OBSERVACIONES: (indicar si es propio o alquilado)
• Demostrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican: • Los equipos propios deberán contar con la cédula verde u otro documento, en caso de no corresponder la cédula verde, que acredite la propiedad de los equipos. • En caso de equipos pertenecientes a terceros, el Oferente deberá presentar constancia donde se certifique que dicho equipo permanecerá en la obra todo el tiempo que sea necesario para cumplir con las tareas especificadas. También deberá presentar la documentación que evidencie la capacidad y antigüedad de los equipos. • Los equipos deberán tener una antigüedad no mayor a 15 años • Los equipos mínimos necesarios presentados por los Oferentes no deberán estar comprometidos en otras obras al momento de la ejecución de las obras. • En el caso de equipos propios, el oferente deberá demostrar ser propietario, mediante copia de cedula verde, título de propiedad, factura de compra ó registro del automotor que certifiquen la propiedad del equipo por parte del oferente. •El Oferente podrá presentar factura proforma acompañada de carta de compromiso de adquisición en el que conste las características del equipo solicitado, sin embargo, éste será considerado como alquilado.	
• 1 máquina Pilotera.	Marca: FORD Modelo: CARGO 2422 - TM 105 Matricula o chasis: Año de fabricación:2008 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 656
• 3 retroexcavadoras (2 deben ser propiedad del oferente)	Marca: CATERPILLAR Modelo: 416E Matricula o chasis: TDZ211 Año de fabricación:2009 PRESENTA COPIA CEDULA VERDE Folio: 640
	Marca: CATERPILLAR Modelo: 416E Matricula o chasis: MFG13921 Año de fabricación: 2015 PRESENTA CONTRATO DE COMPRA VENTA Folio: 641
	Marca: CATERPILLAR Modelo: 416 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2022 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 657
• 3 camiones volquetes de 10 m3 como mínimo (2 deben ser propiedad del oferente)	Marca: M. BENZ Modelo: L-1624 Matricula o chasis: BGK848 Año de fabricación: 2010 PRESENTA COPIA CEDULA VERDE Folio: 646
	Marca: M. BENZ Modelo: L-1624 Matricula o chasis: BGK839 Año de fabricación: 2010 PRESENTA COPIA CEDULA VERDE Folio: 647
	Marca: SINOTRUK Modelo: H5, 4X2 Matricula o chasis: Año de fabricación:2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 658
• 1 motoniveladora (debe ser propiedad del oferente)	Marca: CATERPILLAR Modelo: 140H Matricula o chasis: TCZ829 Año de fabricación: 2007 PRESENTA COPIA CEDULA VERDE Folio: 649
• 1 compactadora Pata de Cabra (debe ser propiedad del oferente)	Marca: AMMANN Modelo: ASC110D Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 655

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. de
Planificación y Proyectos de la
Dirección de Caminos Vecinales

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. César Núñez Yegros
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

LLAMADO MOPC Nº 41/2022		
CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO		
OFERENTE INDIVIDUAL O CONSORCIO	DC INGENIERIA S.A.	
	SOCIO LIDER:	N/A
CORREO ELECTRÓNICO:	dcingenieria@dcingenieria.com.py	
TELÉFONO:	021 608729/612944	
CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN		
• 1 tractor agrícola con rastra de discos	Marca: M. FERGUSON Modelo: MF 299/4 Matricula o chasis: 299289283 Año de fabricación: 2008 PRESENTA COPIA CEDULA VERDE Folio: 650	
• 1 camión regador de agua con capacidad de 10.000 litros	Marca: SINOTRUK Modelo: HOWO 266 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 658	
• 3 hormigoneras: capacidad 500 litros	Marca: CSM Modelo: RENTAL600 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 655	
	Marca: CSM Modelo: RENTAL600 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 655	
	Marca: CSM Modelo: RENTAL600 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 655	
• 3 vibradores de inmersión	Marca: ENAR Modelo: M38 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 655	
	Marca: ENAR Modelo: M38 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 655	
	Marca: ENAR Modelo: M38 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 655	
• 2 camión para carga pesada	Marca: SAN PABLO Modelo: VOLQUETE 3 EJES Matricula o chasis: BEC193 Año de fabricación: 2009 PRESENTA COPIA CEDULA VERDE Folio: 653	
	Marca: SAN PABLO Modelo: VOLQUETE 3 EJES Matricula o chasis: Año de fabricación: 2009 PRESENTA COPIA CEDULA VERDE Folio: 653	
OBSERVACION	Cumple	
CALIFICACION FINAL	CUMPLE	
CERTIFICADO DE ORIGEN	PRESENTA	

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. de
Planificación y Proyectos de la
Dirección de Caminos Vecinales

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. César Núñez Yegros
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

LLAMADO MOPC Nº 41/2022		
CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO		
OFERENTE INDIVIDUAL O CONSORCIO	COVIPA S.A.	
	SOCIO LIDER:	N/A
CORREO ELECTRÓNICO:	contacto@covipa.com.py	
TELÉFONO:	021 215081/4	

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

5. EXPERIENCIA ESPECIFICA EN CONSTRUCCION

a) **Experiencia Especifica en obras**

•Participación en calidad de contratista, integrante de un consorcio en el porcentaje de participación, o subcontratista autorizado por la Administración Contratante en contratos de obras viales, durante los últimos 10 (diez) años (2021-2012), similares a las obras propuestas.

Se considerarán contratos similares aquellas obras viales que incluyan construcción de puentes de hormigón armado, prefabricados o puentes metálicos para tránsito vehicular y/o montaje de estructuras metálicas.

Los oferentes deberán contar con:

• Hasta cinco (5) contratos de obras de construcción de puentes de hormigón armado, prefabricados y/o metálicos que totalicen 400 metros lineales. La longitud de cada puente deberá tener una longitud mínima de 12 m, ó;

• Hasta cuatro (4) contratos de montaje de estructuras metálicas de 500 toneladas o más y, hasta dos (2) contratos de construcción de puentes de hormigón armado que totalicen 160 metros lineales. La longitud de cada puente deberá tener una longitud mínima de 12 m (criterio mixto).

Obs.: Las obras deberán estar concluidas satisfactoriamente, para lo cual deberán adjuntar actas de recepción provisoria o definitiva.

Sin embargo, en el caso de obras viales referente a la construcción de caminos y/o rutas aún en etapa de ejecución y que incluyan como parte del Contrato la construcción de puentes de hormigón armado, prefabricados y/o metálicos para tránsito vehicular, serán consideradas como válidas para el presente ítem, los puentes que cuenten con certificados de terminación emitidos por la Convocante. Deberán presentarse indefectiblemente las documentaciones que avalen las cantidades ejecutadas en obra (planillas de certificación, planillas de cantidades contractuales, otros).

Así mismo, serán consideradas las experiencias como subcontratistas de obras, siempre y cuando esté autorizado por el ente público o privado propietario de las obras.

En el caso de experiencias ejecutadas en Consorcio, serán consideradas las experiencias del oferente con su respectivo porcentaje de participación.
Para Solicitantes en Consorcio se sumarán la cantidad de contratos, ejecutados por cada integrante, que cumplan con los parámetros de similitud establecidos más arriba, excepto en el caso que se refieran a la misma Obra, en cuyo caso será considerada una sola vez.

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	ASPECTOS A CONSIDERAR		
LLAMADO MOPC Nº 64/2014 "CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO. PROYECTO DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES Y PUENRES EN AREAS RURALES, PAQUETE 1"	Monto del contrato: (Gs.)		17.329.364.105
	Periodo de ejecución de los trabajos:	Fecha Inicio:	22/12/2014
		Fecha Fin:	24/2/2021
	Longitud declarada ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		220,00
	Participación:		100%
	Porcentaje de avance/ejecución:		100%
	Folio:		208
	Documentación que evidencie lo declarado:		PRESENTA CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 405/2014 CON LAS CANTIDADES EJECUTADAS (FOLIOS 208-219)
	Total longitud a considerar ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		220,00
	Observación:		Puentes mayores a 12 metros lineales cada uno
CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 335/2009 "CONSTRUCCION TIPO EMPEDRADO EN VARIOS TRAMOS DE LA RED VIAL NACIONAL, OBRA 3: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO, TRAMO BOQUERON - ITAPÉ - CNEL. MARTINEZ"	Monto del contrato: (Gs.)		32.107.790.017
	Periodo de ejecución de los trabajos:	Fecha Inicio:	26/1/2010
		Fecha Fin:	11/9/2015
	Longitud declarada ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		115,00
	Participación:		100%
	Porcentaje de avance/ejecución:		100%
	Folio:		223
	Documentación que evidencie lo declarado:		PRESENTA CONTRATO DE OBRAY CERTIFICADO DE TRABAJO DONDE SE VISUALIZA LAS CANTIDADES EJECUTADAS
	Total longitud a considerar ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		115,00
	Observación:		Puentes mayores a 12 metros lineales cada uno
CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 319/2011 "CONSTRUCCIONES DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO EN LOS DEPARTAMENTOS DE CAAGUAZÚ, ALTO PARANÁ Y ÑEEMBUCÚ, PAQUETE Nº 1 - DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ"	Monto del contrato: (Gs.)		4,399,571,486
	Periodo de ejecución de los trabajos:	Fecha Inicio:	15/3/2012
		Fecha Fin:	10/6/2013
	Longitud declarada ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		114,00
	Participación:		100%
	Porcentaje de avance/ejecución:		100%
	Folio:		233
	Documentación que evidencie lo declarado:		PRESENTA CONTRATO DE OBRA Y CERTIFICADO DE TERMINACION DE OBRAS CON LAS CANTIDADES EJECUTADAS
	Total longitud a considerar ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		114,00
	Observación:		Puentes mayores a 12 metros lineales cada uno
El socio líder debe cumplir con el 60% (sesenta por ciento) del requisito Total Criterio Socio Líder (m3)			N/A
Total Criterio a)			449,00
OBSERVACION			CUMPLE

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. de Planificación y Proyectos de la Dirección de Caminos Vecinales

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. César Núñez Yegros
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

LLAMADO MOPC Nº 41/2022			
CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO			
OFERENTE INDIVIDUAL O CONSORCIO	COVIPA S.A.		
		SOCIO LIDER:	N/A
CORREO ELECTRÓNICO:	contacto@covipa.com.py		
TELÉFONO:	021 215081/4		

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL

Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los siguientes cargos clave:

• Un Ingeniero Civil Superintendente de Obras, con 5 (cinco) o más años de experiencia en dirección, residente y/o supervisión de obras viales. **Se exigirá dedicación a tiempo completo en zona de obras.** La experiencia será contabilizada a partir de la emisión del Título Universitario.	Nombre y Apellido: MANUEL QUIROGA ESPINOZA Título: INGENIERO CIVIL Año egreso: 1999 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 348
• Dos (2) Ingenieros civiles Asistentes de Obras, con 2 (dos) o más años de experiencia profesional mínima (experiencia general). **Se exigirá dedicación a tiempo completo en zona de obras.** La experiencia será contabilizada a partir de la emisión del Título Universitario.	Nombre y Apellido: JORGE OSCAR CORREA VERA Título: INGENIERO CIVIL Año egreso: 2011 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 357
	Nombre y Apellido: CINDY TAMAYO Título: INGENIERA CIVIL Año egreso: 2013 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 362
• Un especialista en estructuras con 5 (cinco) o más años de experiencia en obras que incluyan diseño, dirección, fiscalización, supervisión y/o construcción de: puentes de hormigón armado, estructuras metálicas y estructuras de hormigón armado y/o prefabricadas. **Se exigirá dedicación a tiempo parcial.** La experiencia será contabilizada a partir de la emisión del Título Universitario.	Nombre y Apellido: ELIGIO ZOILO CAZO MARTINEZ Título: INGENIERO CIVIL Año egreso: 1999 Observaciones: PRESENTA COPIA TITULO CONFORME NOTA ACLARATORIA
• Un especialista en geotecnia con 5 (cinco) o más años de experiencia en obras viales que incluya la construcción de puentes de hormigón armado. **Se exigirá dedicación a tiempo parcial.** La experiencia será contabilizada a partir de la emisión del Título Universitario.	Nombre y Apellido: CESAR MANUEL LOPEZ BOSIO Título: INGENIERO CIVIL Año egreso: 1983 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 436
• Un Especialista Ambiental por cada lote, con 3 (tres) o más años de experiencia como especialista ambiental o bien en fiscalización o supervisión ambiental de obras viales. La experiencia será contabilizada a partir de la emisión de un Título habilitante. Deberán ser profesionales de las siguientes carreras: Ingeniería Ambiental, Licenciatura en Biología. En el caso de Ingenieros Agrónomos e Ingenieros Civiles, deberán contar con una Especialización Ambiental, de al menos 360 horas, lo cual debe estar debidamente certificada.	Nombre y Apellido: NOELIA ESTHER GONZALEZ OLIVER Título: INGENIERA AMBIENTAL Año egreso: 2013 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 458 Y REGISTRO VIGENTE EN EL CTCA FOLIO Nº 454

1.Currículum en el que se mencione la calificación y experiencia del personal clave, técnico y de administración, propuesto para desempeñarse en el lugar de ejecución de las obras a los fines del contrato.
2. Las hojas de vida de los profesionales propuestos deberán contar con los certificados de trabajo de las experiencias declaradas. No serán consideradas aquellas experiencias de trabajo declaradas, que no se encuentren debidamente certificadas. Además, se tendrá en cuenta para considerar el certificado, que en el mismo se deje constancia de las fechas de inicio y final de presentación de los servicios, por parte del profesional propuesto.
3.El especialista ambiental, sea nacional o extranjero, deberá contar con registro vigente en el Catastro Técnico de Consultores Ambientales – CTCA emitido por el Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADES) o en su defecto documentación que avale trámite del mismo. En caso de contar con el registro pero que el mismo no se encuentre vigente, se debe presentar la documentación que demuestre que el mismo se encuentra en proceso de renovación.

El especialista ambiental, tendrá la responsabilidad del cumplimiento de las Especificaciones Técnicas Ambientales Generales (ETAG), y en las disposiciones legales que rigen la materia. El especialista ambiental estará disponible durante todo el desarrollo de la Obra para interactuar con los representantes de la supervisión técnica y los Supervisores Ambientales de la DGSA. Se exigirá dedicación como mínimo de 7 días hábiles por mes (como mínimo 5 días en campo), así también, deberá constituirse en el sitio de obra, cuando se presenten condiciones que lo ameriten como, convocatoria del Supervisor Ambiental u otros motivos.

11. CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPO

EQUIPOS	OBSERVACIONES: (Indicar si es propio o alquilado)

• Demostrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican:

• Los equipos propios deberán contar con la cédula verde u otro documento, en caso de no corresponder la cédula verde, que acredite la propiedad de los equipos.
• En caso de equipos pertenecientes a terceros, el Oferente deberá presentar constancia donde se certifique que dicho equipo permanecerá en la obra todo el tiempo que sea necesario para cumplir con las tareas especificadas. También deberá presentar la documentación que evidencie la capacidad y antigüedad de los equipos.
• Los equipos deberán tener una antigüedad no mayor a 15 años
• Los equipos mínimos necesarios presentados por los Oferentes no deberán estar comprometidos en otras obras al momento de la ejecución de las obras.
• En el caso de equipos propios, el oferente deberá demostrar ser propietario, mediante copia de cedula verde, título de propiedad, factura de compra ó registro del automotor que certifiquen la propiedad del equipo por parte del oferente.
•El Oferente podrá presentar factura proforma acompañada de carta de compromiso de adquisición en el que conste las características del equipo solicitado, sin embargo, éste será considerado como alquilado.

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marín Peralta
Jefe Interino del Dpto. de
Planificación y Proyectos de la
Dirección de Caminos Vecinales

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. César Núñez Yegros
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

LLAMADO MOPC Nº 41/2022		
CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO		
OFERENTE INDIVIDUAL O CONSORCIO	COVIPA S.A.	
	SOCIO LIDER:	N/A
CORREO ELECTRÓNICO:	contacto@covipa.com.py	
TELÉFONO:	021 215081/4	

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN	
• 1 máquina Pilotera.	Marca: SOILMEC Modelo: SR30 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2022 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 488
• 3 retroexcavadoras (2 deben ser propiedad del oferente)	Marca: RANDON Modelo: RD406 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2019 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 493
	Marca: CATERPILLAR Modelo: 416E Matricula o chasis: CAT0416EKMFG14226 Año de fabricación: 2015 PRESENTA COPIA CEDULA VERDE Folio: 481
	Marca: CATERPILLAR Modelo: 416E Matricula o chasis: CAT0416EVMFG07829 Año de fabricación: 2013 PRESENTA COPIA CEDULA VERDE Folio: 480
• 3 camiones volquetes de 10 m3 como mínimo (2 deben ser propiedad del oferente)	Marca: SINOTRUK Modelo: HOWO A7 Matricula o chasis: LZZ5ELNB0DD747972 Año de fabricación: 2013 PRESENTA COPIA CEDULA VERDE CONFORME NOTA ACLARATORIA Folio: 482
	Marca: SINOTRUK Modelo: HOWO Matricula o chasis: LZZ5ELNB9DD747971 Año de fabricación: 2013 PRESENTA COPIA CEDULA VERDE CONFORME NOTA ACLARATORIA Folio: 483
	Marca: SINOTRUK Modelo: H5, 4x2, 243 HP Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 494
• 1 motoniveladora (debe ser propiedad del oferente)	Marca: LIUGONG Modelo: CLG4215 Matricula o chasis: TDS729 Año de fabricación: 2014 PRESENTA COPIA CEDULA VERDE Folio: 484
• 1 compactadora Pata de Cabra (debe ser propiedad del oferente)	Marca: CATERPILLAR Modelo: CS54B Matricula o chasis: CAT0S54BCM5B00646 Año de fabricación: 2015 PRESENTA COPIA CEDULA VERDE Folio: 485
• 1 tractor agrícola con rastra de discos	Marca: JOHN DEERE Modelo: 6150J Matricula o chasis: Año de fabricación: 2022 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 495
	Marca: INRODA Modelo: RAI24 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2022 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 495
• 1 camión regador de agua con capacidad de 10.000 litros	Marca: SINOTRUK Modelo: HOWO 266 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 494
• 3 hormigoneras: capacidad 500 litros	Marca: CSM Modelo: RENTAL600 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 496
	Marca: CSM Modelo: RENTAL600 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 496
	Marca: CSM Modelo: RENTAL600 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 496

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. de
Planificación y Proyectos de
Dirección de Caminos Vecinales

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. César Núñez Yeger
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

LLAMADO MOPC Nº 41/2022		
CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO		
OFERENTE INDIVIDUAL O CONSORCIO	COVIPA S.A.	
	SOCIO LIDER:	N/A
CORREO ELECTRÓNICO:	contacto@covipa.com.py	
TELÉFONO:	021 215081/4	
CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN		
• 3 vibradores de inmersión	Marca: VIPART Modelo: AR25P Matricula o chasis: Año de fabricación: 2014 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 493	
	Marca: VIPART Modelo: AR25P Matricula o chasis: Año de fabricación: 2014 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 493	
	Marca: VIPART Modelo: AR25P Matricula o chasis: Año de fabricación: 2014 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 493	
• 2 camión para carga pesada	Marca: SINOTRUK Modelo: HOWO 336 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 494	
	Marca: SINOTRUK Modelo: HOWO 336 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 494	
OBSERVACION	Cumple	
CALIFICACION FINAL	CUMPLE	
CERTIFICADO DE ORIGEN	PRESENTA	

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. de
Planificación y Proyectos de la
Dirección de Caminos Vecinales

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. César Núñez Yeger
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

LLAMADO MOPC Nº 41/2022			
CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO			
OFERENTE INDIVIDUAL O CONSORCIO	ING. CARLOS V. GUEYRAUD C.		
		SOCIO LIDER:	N/A
CORREO ELECTRÓNICO:	contactos@constructoragueyraud.com		
TELÉFONO:	021 610 263/4		

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

5. EXPERIENCIA ESPECIFICA EN CONSTRUCCION

a) Experiencia Especifica en obras

•Participación en calidad de contratista, integrante de un consorcio en el porcentaje de participación, o subcontratista autorizado por la Administración Contratante en contratos de obras viales, durante los últimos 10 (diez) años (2021-2012), similares a las obras propuestas.

Se considerarán contratos similares aquellas obras viales que incluyan construcción de puentes de hormigón armado, prefabricados o puentes metálicos para tránsito vehicular y/o montaje de estructuras metálicas.

Los oferentes deberán contar con:

• Hasta cinco (5) contratos de obras de construcción de puentes de hormigón armado, prefabricados y/o metálicos que totalicen 400 metros lineales. La longitud de cada puente deberá tener una longitud mínima de 12 m, ó;

• Hasta cuatro (4) contratos de montaje de estructuras metálicas de 500 toneladas o más y, hasta dos (2) contratos de construcción de puentes de hormigón armado que totalicen 160 metros lineales. La longitud de cada puente deberá tener una longitud mínima de 12 m (criterio mixto).

Obs.: Las obras deberán estar concluidas satisfactoriamente, para lo cual deberán adjuntar actas de recepción provisoria o definitiva.

Sin embargo, en el caso de obras viales referente a la construcción de caminos y/o rutas aún en etapa de ejecución y que incluyan como parte del Contrato la construcción de puentes de hormigón armado, prefabricados y/o metálicos para tránsito vehicular, serán consideradas como válidas para el presente ítem, los puentes que cuenten con certificados de terminación emitidos por la Convocante. Deberán presentarse indefectiblemente las documentaciones que avalen las cantidades ejecutadas en obra (planillas de certificación, planillas de cantidades contractuales, otros).

Así mismo, serán consideradas las experiencias como subcontratistas de obras, siempre y cuando esté autorizado por el ente público o privado propietario de las obras.

En el caso de experiencias ejecutadas en Consorcio, serán consideradas las experiencias del oferente con su respectivo porcentaje de participación.
Para Solicitantes en Consorcio se sumarán la cantidad de contratos, ejecutados por cada integrante, que cumplan con los parámetros de similitud establecidos más arriba, excepto en el caso que se refieran a la misma Obra, en cuyo caso será considerada una sola vez.

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	ASPECTOS A CONSIDERAR		
CONTRATO Nº 351/2012 "PAVIMENTACION TIPO EMPEDRADO EN VARIOS TRAMOS CAMINEROS DE LA RED VIAL NACIONAL". OBRA 6: PAVIMENTACION TIPO EMPEDRADO DEL TRAMO FLEITAS CUÉ - RIO TEBICUARY	Monto del contrato: (Gs.)		55.692.542.427
	Periodo de ejecución de los trabajos:	Fecha Inicio:	6/3/2013
		Fecha Fin:	31/1/2019
	Longitud declarada ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		124,00
	Participación:		60%
	Porcentaje de avance/ejecución:		100%
	Folio:		237
	Documentación que evidencie lo declarado:		PRESENTA CERTIFICADO DE OBRA CON LAS CANTIDADES EJECUTADAS Y ACTA DE CONSORCIAMIENTO
	Total longitud a considerar ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		74,40
	Observación:		Puentes iguales o mayores a 12 metros lineales cada uno
CONTRATO Nº 600/2012 "CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAMBAY, CONCEPCION, ITAPUA Y SAN PEDRO". PAQUETE Nº 01, DEPARTAMENTO DE CONCEPCION.	Monto del contrato: (Gs.)		6.259.805.275
	Periodo de ejecución de los trabajos:	Fecha Inicio:	27/12/2012
		Fecha Fin:	12/9/2017
	Longitud declarada ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		120,00
	Participación:		60%
	Porcentaje de avance/ejecución:		100%
	Folio:		249
	Documentación que evidencie lo declarado:		PRESENTA CERTIFICADO DE OBRA CON LAS CANTIDADES EJECUTADAS Y ACTA DE CONSORCIAMIENTO
	Total longitud a considerar ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		72,00
	Observación:		Puentes iguales o mayores a 12 metros lineales cada uno
CONTRATO Nº 118/2013 " CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAIRA, MISIONES Y PARAGUARI" - PAQUETE Nº 7, DEPARTAMENTO DE CONCEPCION	Monto del contrato: (Gs.)		9.779.894.546
	Periodo de ejecución de los trabajos:	Fecha Inicio:	11/11/2013
		Fecha Fin:	17/9/2020
	Longitud declarada ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		63,00
	Participación:		100%
	Porcentaje de avance/ejecución:		100%
	Folio:		261
	Documentación que evidencie lo declarado:		PRESENTA CERTIFICADO DE OBRA CON LAS CANTIDADES EJECUTADAS
	Total longitud a considerar ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		63,00
	Observación:		Puentes iguales o mayores a 12 metros lineales cada uno

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. de
Planificación y Proyectos de la
Dirección de Caminos Vecinales

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. César Núñez Yegros
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

LLAMADO MOPC Nº 41/2022			
CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO			
OFERENTE INDIVIDUAL O CONSORCIO	ING. CARLOS V. GUEYRAUD C.		
		SOCIO LIDER:	N/A
CORREO ELECTRÓNICO:	contactos@construtoragueyraud.com		
TELÉFONO:	021 610 263/4		
CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN			
CONTRATO Nº 650/11 - CONSTRUCCION TRAMO VIAL SOBRE EL ARROYO CAMBAY Y TACUARY	Monto del contrato: (Gs.)		8.117.001.315
	Periodo de ejecución de los trabajos:	Fecha Inicio:	2/5/2011
		Fecha Fin:	27/3/2018
	Longitud declarada ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		165,00
	Participación:		60%
	Porcentaje de avance/ejecución:		100%
	Folio:		268
	Documentación que evidencie lo declarado:		PRESENTA ACTA DE RECEPCION DEFINITIVA Y CONSTANCIA DE TRABAJO CON LAS CANTIDADES EJECUTADAS Y ACTA DE CONSORCIAMIENTO
	Total longitud a considerar ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		99,00
	Observación:		Puentes iguales o mayores a 12 metros lineales cada uno
CONTRATO Nº 315/2011 - GRUPO Nº 3 CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO EN LOS DEPARTAMENTOS DE CAAGUAZÚ, ALTO PARANÁ Y ÑEEMBUCU	Monto del contrato: (Gs.)		5.043.958.476
	Periodo de ejecución de los trabajos:	Fecha Inicio:	5/12/2011
		Fecha Fin:	30/9/2015
	Longitud declarada ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		96,00
	Participación:		100%
	Porcentaje de avance/ejecución:		100%
	Folio:		282
	Documentación que evidencie lo declarado:		PRESENTA ACTA DE RECEPCION DEFINITIVAY CERTIFICADO DE TRABAJO CON LAS CANTIDADES EJECUTADAS
	Total longitud a considerar ml de puentes metalicos y/o Hº Aº		96,00
	Observación:		Puentes mayores a 12 metros lineales cada uno
El socio líder debe cumplir con el 60% (sesenta por ciento) del requisito Total Criterio Socio Lider (m3)			N/A
Total Criterio a)			404,40
OBSERVACION			CUMPLE

CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL	
Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los siguientes cargos clave:	
• Un Ingeniero Civil Superintendente de Obras, con 5 (cinco) o más años de experiencia en dirección, residente y/o supervisión de obras viales. **Se exigirá dedicación a tiempo completo en zona de obras.** La experiencia será contabilizada a partir de la emisión del Título Universitario.	Nombre y Apellido: SANTIAGO JOSE ARAUJO BAEZ Título: INGENIERO CIVIL Año egreso: 2005 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 303
• Dos (2) Ingenieros civiles Asistentes de Obras, con 2 (dos) o más años de experiencia profesional mínima (experiencia general). **Se exigirá dedicación a tiempo completo en zona de obras.** La experiencia será contabilizada a partir de la emisión del Título Universitario.	Nombre y Apellido: JOSE CARLOS GUEYRAUD CAVALLARO Título: INGENIERO CIVIL Año egreso: 2011 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 310 Nombre y Apellido: JULIO VILLAMAYOR MEDINA Título: INGENIERO CIVIL Año egreso: 2006 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 319
• Un especialista en estructuras con 5 (cinco) o más años de experiencia en obras que incluyan diseño, dirección, fiscalización, supervisión y/o construcción de: puentes de hormigón armado, estructuras metálicas y estructuras de hormigón armado y/o prefabricadas. **Se exigirá dedicación a tiempo parcial.** La experiencia será contabilizada a partir de la emisión del Título Universitario.	Nombre y Apellido: CLAUDIO OMAR MANAVELLA HERRERO Título: INGENIERO CIVIL Año egreso: 1985 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 326
• Un especialista en geotecnia con 5 (cinco) o más años de experiencia en obras viales que incluya la construcción de puentes de hormigón armado. **Se exigirá dedicación a tiempo parcial.** La experiencia será contabilizada a partir de la emisión del Título Universitario.	Nombre y Apellido: JUAN CARLOS BERNIE Título: INGENIERO GEOLOGO Año egreso: 1977 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO FOLIO Nº 337
• Un Especialista Ambiental por cada lote, con 3 (tres) o más años de experiencia como especialista ambiental o bien en fiscalización o supervisión ambiental de obras viales. La experiencia será contabilizada a partir de la emisión de un Título habilitante. Deberán ser profesionales de las siguientes carreras: Ingeniería Ambiental, Licenciatura en Biología. En el caso de Ingenieros Agrónomos e Ingenieros Civiles, deberán contar con una Especialización Ambiental, de al menos 360 horas, lo cual debe estar debidamente certificada.	Nombre y Apellido: JORGE CORONEL MARTINEZ Título: INGENIERO AGRONOMO Año egreso: 1992 Observaciones: TITULO UNIVERSITARIO DE GRADO FOLIO Nº 358, DIPLOMADO EN EVALUACION AMBIENTAL Y EN SERVICIOS AMBIENTALES FOLIOS Nº, 360 Y 361. REGISTRO VIGENTE EN EL CTCA, FOLIO Nº 362

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marín Peralta
Jefe Interino del Dpto. de
Planificación y Proyectos de la
Dirección de Caminos Vecinales

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. César Núñez Yeger
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

LLAMADO MOPC Nº 41/2022			
CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO			
OFERENTE INDIVIDUAL O CONSORCIO	ING. CARLOS V. GUEYRAUD C.		
		SOCIO LIDER:	N/A
CORREO ELECTRÓNICO:	contactos@constructoragueyraud.com		
TELÉFONO:	021 610 263/4		

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

1.Currículum en el que se mencione la calificación y experiencia del personal clave, técnico y de administración, propuesto para desempeñarse en el lugar de ejecución de las obras a los fines del contrato.
2, Las hojas de vida de los profesionales propuestos deberán contar con los certificados de trabajo de las experiencias declaradas. No serán consideradas aquellas experiencias de trabajo declaradas, que no se encuentren debidamente certificadas. Además, se tendrá en cuenta para considerar el certificado, que en el mismo se deje constancia de las fechas de inicio y final de presentación de los servicios, por parte del profesional propuesto.
3.El especialista ambiental, sea nacional o extranjero, deberá contar con registro vigente en el Catastro Técnico de Consultores Ambientales – CTCA emitido por el Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADES) o en su defecto documentación que avale trámite del mismo. En caso de contar con el registro pero que el mismo no se encuentre vigente, se debe presentar la documentación que demuestre que el mismo se encuentra en proceso de renovación.

El especialista ambiental, tendrá la responsabilidad del cumplimiento de las Especificaciones Técnicas Ambientales Generales (ETAG), y en las disposiciones legales que rigen la materia. El especialista ambiental estará disponible durante todo el desarrollo de la Obra para interactuar con los representantes de la supervisión técnica y los Supervisores Ambientales de la DGSA. Se exigirá dedicación como mínimo de 7 días hábiles por mes (como mínimo 5 días en campo), así también, deberá constituirse en el sitio de obra, cuando se presenten condiciones que lo ameriten como, convocatoria del Supervisor Ambiental u otros motivos.

11. CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPO

EQUIPOS	OBSERVACIONES: (indicar si es propio o alquilado)
• Demostrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican: • Los equipos propios deberán contar con la cédula verde u otro documento, en caso de no corresponder la cédula verde, que acredite la propiedad de los equipos. • En caso de equipos pertenecientes a terceros, el Oferente deberá presentar constancia donde se certifique que dicho equipo permanecerá en la obra todo el tiempo que sea necesario para cumplir con las tareas especificadas. También deberá presentar la documentación que evidencie la capacidad y antigüedad de los equipos. • Los equipos deberán tener una antigüedad no mayor a 15 años • Los equipos mínimos necesarios presentados por los Oferentes no deberán estar comprometidos en otras obras al momento de la ejecución de las obras. • En el caso de equipos propios, el oferente deberá demostrar ser propietario, mediante copia de cedula verde, título de propiedad, factura de compra ó registro del automotor que certifiquen la propiedad del equipo por parte del oferente. •El Oferente podrá presentar factura proforma acompañada de carta de compromiso de adquisición en el que conste las características del equipo solicitado, sin embargo, éste será considerado como alquilado.	
• 1 máquina Pilotera.	Marca: BMH Modelo: S25 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2021 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 382
• 3 retroexcavadoras (2 deben ser propiedad del oferente)	Marca: KOMATSU Modelo: PC240LC - 8 Matricula o chasis: TDS948 Año de fabricación: 2014 PRESENTA COPIA CEDULA VERDE Folio: 371
	Marca: KOMATSU Modelo: PC220LC-8 Matricula o chasis: 100776 Año de fabricación: 2016 PRESENTA FACTURA DE COMPRA A CREDITO Nº 372 Y RECIBO DE CANCELACION DE PAGO CONFORME NOTA ACLARATORIA Folio: 372
	Marca: CATERPILLAR Modelo: 320 DL Matricula o chasis: NBT00680 Año de fabricación: 2014 PRESENTA CARTA DE COMPROMISO DE ALQUILER Folio: 379
• 3 camiones volquetes de 10 m3 como mínimo (2 deben ser propiedad del oferente)	Marca: VOLKSWAGEN Modelo: WORKER 15.180 Matricula o chasis: HDE909 Año de fabricación: 2017 PRESENTA COPIA CEDULA VERDE Folio: 373
	Marca: WOLKSWAGEN Modelo: VP-342/2011 Matricula o chasis: HAK086 Año de fabricación: 2011 PRESENTA COPIA CEDULA VERDE Folio: 374
	Marca: SINOTRUK Modelo: HOWO 6x4 Matricula o chasis: NBI736 Año de fabricación: 2016 PRESENTA COPIA CEDULA VERDE Folio: 373
• 1 motoniveladora (debe ser propiedad del oferente)	Marca: KOMATSU Modelo: GD555-5 Matricula o chasis: TDS662 Año de fabricación: 2014 PRESENTA COPIA CEDULA VERDE Folio: 371
• 1 compactadora Pata de Cabra (debe ser propiedad del oferente)	Marca: BOMAG Modelo: BW211D-40 Matricula o chasis: TDU067 Año de fabricación: 2014 PRESENTA COPIA CEDULA VERDE Folio: 371

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. de
Planificación y Proyectos de la

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. César Núñez Yegros
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

LLAMADO MOPC Nº 41/2022			
CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO			
OFERENTE INDIVIDUAL O CONSORCIO	ING. CARLOS V. GUEYRAUD C.		
		SOCIO LIDER:	N/A
CORREO ELECTRÓNICO:	contactos@constructoragueyraud.com		
TELÉFONO:	021 610 263/4		
CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN			
• 1 tractor agrícola con rastra de discos	Marca: JOHN DEERE Modelo: 6603 S/ CABINA Matricula o chasis: TDU064 Año de fabricación: 2014 PRESENTA COPIA CEDULA VERDE Folio: 371		
• 1 camión regador de agua con capacidad de 10.000 litros	Marca: VOLKSWAGEN Modelo: 15180 Matricula o chasis: HDE909 Año de fabricación: 2017 PRESENTA COPIA CEDULA VERDE Folio: 373		
• 3 hormigoneras: capacidad 500 litros	Marca: MENEGOTTI Modelo: H600 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2015 PRESENTA FACTURA DE COMPRA Nº 001-001-0001238 Folio: 378		
	Marca: MENEGOTTI Modelo: H500 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2013 PRESENTA FACTURA DE COMPRA Nº 001-001-0001238 Folio: 378		
	Marca: MENEGOTTI Modelo: H600 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2015 PRESENTA FACTURA DE COMPRA Nº 001-001-0001238 Folio: 378		
• 3 vibradores de inmersión	Marca: WACKER NEUSON Modelo: M200 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2020 PRESENTA FACTURA DE COMPRA Nº 001-001-0001226 Folio: 377		
	Marca: WACKER NEUSON Modelo: M200 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2020 PRESENTA FACTURA DE COMPRA Nº 001-001-0001226 Folio: 377		
	Marca: WACKER NEUSON Modelo: M200 Matricula o chasis: Año de fabricación: 2020 PRESENTA FACTURA DE COMPRA Nº 001-001-0001226 Folio: 377		
• 2 camión para carga pesada	Marca: VOLKSWAGEN Modelo: COSTELLATION 17.250 DC Matricula o chasis: 9534N8241KR910963 Año de fabricación: 2018 PRESENTA CERTIFICADO DE VENTA Folio: 375		
	Marca: VOLKSWAGEN Modelo: 17.220 WORKER Matricula o chasis: 9533M82T6GR601602 Año de fabricación: 2016 PRESENTA CERTIFICADO DE VENTA Folio: 376		
OBSERVACION	Cumple		
CALIFICACION FINAL	CUMPLE		
CERTIFICADO DE ORIGEN	PRESENTA, FOLIO Nº 3		

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Angel Ruben Marin Peralta
Jefe Interino del Dpto. de
Planificación y Proyectos de la
Dirección de Caminos Vecinales

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. César Núñez Yeger
Director
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

ANEXO: Consultas y respuestas de los Oferentes

OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

Paraguay de la gente

MESA DE ENTRADA ÚNICA
EXPEDIENTE Nº 52157/2022

TITULAR:
PROEL INGENIERIA

NOMBRE Y APELLIDO:
Ana Laura Ruiz Diaz
TELEFONO:
0981289391
CORREO ELECTRONICO:

REFERENCIA:
1F. LLAMADO MOPC Nº 41/2022 - RESPUESTA A NOTA CEO Nº 550/2022.

FACTURA: Nro. 0 Monto: GS. 0

USUARIO/FECHA/HORA DE REGISTRO.:

SARDIAN 18/11/2022 14:11:16

SECRETARIA GENERAL
GABINETE DEL MINISTRO
Jef. Gabinete ____ DIPE ____
D.Asuntos Jur. ____ D.de Tic's ____
D.Relaciones P. ____ D.Auditoria I. ____
Secretaria Privada ____ U.O.C. ____
D.Comunicaciones ____ DAPSAN ____
Patrullia Caminera ____ DGESA ____
C.RR.II. ____ DTyA ____
VMOP ____
D.Obras Públicas ____ Comisión Pilc. ____
D.Vialidad ____ D.Caminos Vec. ____
Div.Arch y Bib. ____ D.B.I ____ UEPE ____
VMAF ____
D.Finanzas ____ D.Planif.Econ. ____
D.Contaduría ____ D.Bienes y S. ____
D.Rec.Humanos ____ D.Crédito P. ____
VMME ____
D.Rec.Energ. ____ D.Rec.Minerales ____
VMT ____
Dirección de Marina Mercante ____
OTROS ____

COORDINACIÓN DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

Fecha: 21/11/22

D.C.V.	✓		
D.V		Caminera	
UEP BID DV			
UEP FONPLATA		[illegible] TACUIBÚ	
UEP CAF			
UNE FOCEM			
DBys (V.M.A F)			

OTRO URGENTE!

Abg. Deidy Mongay
Jefa Interina
Dpto. de la Secretaría de Evaluación de Ofertas
Coordinación de Evaluación de Ofertas

RECIBIDO
Fecha: 21 NOV 2022 Hora: 10:00
Firma: [signature]

ANTONIO RICARDO MARTINEZ GONZALEZ

Firmado digitalmente por ANTONIO RICARDO MARTINEZ GONZALEZ
Fecha: 2022.11.18 14:20:54 -03'00'

MOPC
DCV Fecha: 21 NOV 2022

☐ VMOP	☐ [illegible]	☐ DFPOA	
☐ DGCA	☐ [illegible]	✓ DPP	☐ UEP/CAF
☐ DCV	☐ [illegible]	☐ CA	
☐ [illegible]	☐ [illegible]	☐ DO	
☐ UOC	☐ SG	☐ UEP/BID	

[signature]
[illegible] Yeger
[illegible] Interino
Dir. [illegible] Caminos Vecinales
M.O.P.C.

00040 (cuarenta)

PROEL
INGENIERIA

Obras Civiles | Obras Viales | Instalaciones Eléctricas
Instalaciones Electromecánicas | Instalaciones Industriales
Instalaciones Electrónicas | Proyectos Ambientales y Sanitarios | Consultoría

Asunción, 18 de noviembre de 2.022

SEÑORES
Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Coordinación de Evaluación de Ofertas
Lincy Lucena Vera, Coordinadora
Presente

Ref.: LLAMADO MOPC N° 41/2022 CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICOS EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO

De nuestra consideración:

Por la presente nos dirigimos a Usted a efectos de presentar lo solicitado mediante la Nota CEO N°550/2022.

Sin otro particular, hacemos propicia la ocasión para saludarlo muy respetuosamente.

Proel INGENIERIA
Ing. Augusto Ortellado
Representante Legal

Coordinación de Evaluación de Ofertas
Jefatura de Gabinete Ministerial
Nombre: Deidy
Fecha: 18:11-22
Hora: 15:58

Proel INGENIERIA
Ing. Augusto Ortellado Narváez

48

OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

Paraguay de la gente

MESA DE ENTRADA ÚNICA
EXPEDIENTE N° 52401/2022

TITULAR:
SOTEC S.A.

NOMBRE Y APELLIDO:
Marcos Duarte

TELEFONO:
021 513 313

CORREO ELECTRONICO:

REFERENCIA:
1 FJ. LLAMADO MOPC N° 41/2022. REF: RESPUESTA A NOTAS CEO N° 551/2022 Y 577/2022.

FACTURA: Nro. 0 Monto: GS. 0

USUARIO/FECHA/HORA DE REGISTRO.:

GFDUARTE 22/11/2022 07:51:12

SECRETARIA GENERAL
GABINETE DEL MINISTRO
Jef. Gabinete ____ DIPE ____
D.Asuntos Jur. ____ D.de Tic's ____
D.Relaciones P. ____ D.Auditoria I. ____
Secretaria Privada ____ U.O.C. ____
D.Comunicaciones ____ DAPSAN ____
Patrullla Caminera ____ DGESA ____
C.RR.II. ____ DTyA ____
VMOP ____
D.Obras Públicas ____ Comisión Plic. ____
D.Vialidad ____ D.Caminos Vec. ____
Div.Arch y Bib. ____ D.B.I ____ UEPE ____
VMAF ____
D.Finanzas ____ D.Planif.Econ. ____
D.Contaduría ____ D.Bienes y S. ____
D.Rec.Humanos ____ D.Crédito P. ____
VMME ____
D.Rec.Energ. ____ D.Rec.Minerales ____
VMT ____
Dirección de Marina Mercante ____
OTROS ____

BRENDA MARIA JOSE GIMENEZ GONZALEZ

Firmado digitalmente por BRENDA MARIA JOSE GIMENEZ GONZALEZ
Fecha: 2022.11.22 07:52:56 -03'00'

COORDINACIÓN DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
Fecha: 22/11/22
DDCW.
DDW
UEPB/DDW
UEPR/PRUAPO
UEP/OAF
UNE/DGPU
UEP/DGESA (P)
OTRO
RECIBIDO

OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
Comité de Evaluación de Ofertas
Coordinación de Evaluación de Ofertas

RECIBIDO
22 NOV 2022
Fecha: _____ Hora: 8:50
Firma: _____

MOPC
22 NOV 2022
Fecha:
DERCA
UEP/CAF
DDW
UEP/SID
Jefe Unidad Técnica
Dirección de Contrataciones Viales
MOPC.

48 (Cuarenta y Ocho)

SOTEC S.A.
SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES

S 1121/22, 01

Asunción, noviembre 21 de 2.022.

Señora
Lincy Lucena Vera, Coordinadora
Coordinación de Evaluación de Ofertas
MOPC
Presente

Referencia: Llamado MOPC N° 41/2022
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO Y METÁLICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAÍS, ID: 418.765.

Tenemos el agrado de dirigirnos a Usted y por Su digno intermedio al Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones, con el objeto de presentar la justificación o explicación detallada de la composición de los precios de cada ítem ofertado por fuera de los porcentajes de referencias establecidos, de acuerdo a lo solicitado en la Nota CEO N° 551/2022 y en concordancia de la nota CEO N° 577/2022 del corriente año.

Sin otro particular, aprovechamos la oportunidad para saludarla muy atentamente.

Coordinación de Evaluación de Ofertas
Jefatura de Gabinete Ministerial
MOPC
RECIBIDO
Nombre: Marcelo C.
Fecha: 21/11/22
Hora: 12:13

Ing. JORGE REGUEIRO
SOTEC S.A.

OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

Paraguay de la gente

MESA DE ENTRADA ÚNICA
EXPEDIENTE Nº 52357/2022

TITULAR:
ING. CARLOS V. GUEYRAUD C.

NOMBRE Y APELLIDO:
Ing. Carlos V. Gueyraud C.
TELEFONO:
021 610263
CORREO ELECTRONICO:

REFERENCIA:
1 FOJA - LLAMADO MOPC N° 41/2022 - REF.- RESPUESTA A NOTAS CEO N° 555/2022 Y N° 579/2022 .

FACTURA: Nro. 0 Monto: GS. 0
USUARIO/FECHA/HORA DE REGISTRO.:

EAYALA 21/11/2022 14:22:32

SECRETARIA GENERAL
GABINETE DEL MINISTRO
Jef. Gabinete ____ DIPE ____
D.Asuntos Jur. ____ D.de Tic's ____
D.Relaciones P. ____ D.Auditoria I. ____
Secretaria Privada ____ U.O.C. ____
D.Comunicaciones ____ DAPSAN ____
Patrulla Caminera ____ DGESA ____
C.RR.II. ____ DTyA ____
VMOP _____
D.Obras Públicas ____ Comisión Plic. ____
D.Vialidad ____ D.Caminos Vec. ____
Div.Arch y Bib. ____ D.B.I ____ UEPE ____
VMAF _____
D.Finanzas ____ D.Planif.Econ. ____
D.Contaduría ____ D.Bienes y S. ____
D.Rec.Humanos ____ D.Crédito P. ____
VMME _____
D.Rec.Energ. ____ D.Rec.Minerales ____
VMT _____
Dirección de Marina Mercante ____
OTROS _____

COORDINACIÓN DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICA Y COMUNICACIONES

Fecha: 21/11/22

D.C.V.		D.E.T.	
D.V		D. Patrulla Caminera	
UEP BID DV		UEP BIRF	
UEP FONPLATA		UEP BAÑADO TACUMBÚ	
UEP CAF		D.O.P.	
UNE FOCEM		D.G.S.A.	
DBys (V.M.A F)		V.M.T.	

OTRO.....

Coordinación de Evaluación de Ofertas

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES * COORDINACIÓN DE EVALUACIÓN DE OFERTAS

RECIBIDO
Fecha 21 NOV 2022 Hora 15:30
Firma

BRENDA MARIA JOSE GIMENEZ GONZALEZ

Firmado digitalmente por BRENDA MARIA JOSE GIMENEZ GONZALEZ
Fecha: 2022.11.21 15:21:43 -03'00'

MOPC
DCV Fecha: 22 NOV 2022

☐ VMOP	☐ VMAF	☐ DAJ	☐ DEPOA
☐ DGSA	☐ DRH	☑ DPP	☐ UEP/CAF
☐ DOP	☐ DByS	☐ UAC	☐ CA
☐ DAI	☐ DV	☐ DE	☐ DO
☐ UOC	☐ SG	☐ DEN	☐ UEP/BID

Ing. César Núñez Yegros
Director Interino
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

484

Cuarenta y nueve 049

constructora
ING. CARLOS GUEYRAUD

Asunción, 21 de noviembre del 2022

Señora
Lincy Lucena Vera, Coordinadora
Coordinación de evaluación de oferta
Ministerio de Obras Públicas y Comunicación - MOPC
Asunción – Paraguay

Ref: Llamado MOPC N° 41/2022 LPN "Construcción de puentes de hormigón armado y metálico en varios departamentos del país" – ID 418765

Presente:

De mi consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a Ud., a fin dar respuesta a lo requerido en sus notas C.E.O. Nº 555/2002 y 579/2022, recibida vía correo electrónico en fecha 17/Nov/2022 y 18/Nov/2022, en el marco de procedimiento de la licitación de referencia.

Se adjunta a la presente los documentos solicitados y que son los citados más abajo, cumpliendo así en tiempo y forma.

- Análisis de precios ofertados
- Recibo de cancelación de factura

Atentamente

Ing. Carlos V. Gueyraud C.
Representante

Coordinación de Evaluación de Ofertas
Jefatura de Orden y Ministerial
RECIBIDO
Nombre: Orneu B.
Fecha: 21/11/22
Hora: 13:38

Charles de Gaulle 1.694 e/India Juliana – E-mail: contactos@constructoragueyraud.com – Tel: (+595 21) 610263/4

48(b)

OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

MESA DE ENTRADA ÚNICA
EXPEDIENTE Nº 52346/2022

TITULAR:
DC INGENIERIA SA

NOMBRE Y APELLIDO:
DINA RODRIGUEZ

TELEFONO:
0981 685 303

CORREO ELECTRONICO:

REFERENCIA:
1F. LLAMADO MOPC Nº 41/2022 -
RESPUESTA A NOTA CEO Nº 553/2022.

FACTURA: Nro. 0 Monto: GS. 0

USUARIO/FECHA/HORA DE REGISTRO.:

SARDIAN 21/11/2022 13:53:56

SECRETARIA GENERAL
GABINETE DEL MINISTRO

Jef. Gabinete ____ DIPE ____
D.Asuntos Jur. ____ D.de Tic's ____
D.Relaciones P. ____ D.Auditoria I. ____
Secretaria Privada ____ U.O.C. ____
D.Comunicaciones ____ DAPSAN ____
Patrulla Caminera ____ DGESA ____
C.RR.II. ____ DTyA ____
VMOP ____
D.Obras Públicas ____ Comisión Plic. ____
D.Vialidad ____ D.Caminos Vec. ____
Div.Arch y Bib. ____ D.B.I ____ UEPE ____
VMAF ____
D.Finanzas ____ D.Planif.Econ. ____
D.Contaduría ____ D.Bienes y S. ____
D.Rec.Humanos ____ D.Crédito P. ____
VMME ____
D.Rec.Energ. ____ D.Rec.Minerales ____
VMT ____
Dirección de Marina Mercante ____
OTROS ____

21 11 22

DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN DE OFERTAS

BRENDA MARIA JOSE GIMENEZ GONZALEZ

Firmado digitalmente por BRENDA MARIA JOSE GIMENEZ GONZALEZ
Fecha: 2022.11.21 15:11:46 -03'00'

RECIBIDO
Fecha: 22 NOV 2022 Hs. 15:30
Firma:

MOPC
DCV Fecha: 22 NOV 2022

☐ VMOP	☐ VMAF	☐ DAJ	☐ DEPOA
☐ DGSA	☐ DRH	☐ DPP	☐ UEP/CAF
☐ DOP	☐ DByS	☐ UAC	☐ CA
☐ DAI	☐ [illegible]		☐ DO
☐ UOC	☐ [illegible]		☐ UEP/BID

Director Interino
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

45

DC INGENIERIA S.A.

1(uno)

MOPC 41/22-02/2022-aa

Asunción, 21 de noviembre de 2022

Señora

Lincy Lucena Vera, Coordinadora

Coordinación de Evaluación de Ofertas

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES -MOPC

Presente

Ref.: ID No.: **418765 - LLAMADO MOPC N° 41/2022 LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO Y METÁLICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAÍS.**

Tenemos el agrado de dirigirnos a Usted, con relación a su nota CEO N° 553/2022 de fecha 17 de noviembre de 2022, donde solicitan aclaraciones:

a) Justificación de la composición del precio de cada ítem oferta por fuera de los porcentajes referenciales establecidos, folio 002 al 049.

b) Documentaciones que avalen las cantidades ejecutadas:

- Entidad Binacional Yacyreta – Contrato N° 508 /07 Construcción de Obras Viales en la Republica del Paraguay -Paquete A"
- LPN N.° 136/2012 Obras de Circunvalación de las Ciudades de Paraguarí - Carapeguá-Quiindy y Caapucu -Obra 1: Circunvalación en la ciudad de Paraguarí.

Folio 050 al 051

c) Conformidad en adecuar nuestro precio ofertado al de la oferta evaluada como la más baja.

Atentamente.

Ing. Luis Alberto Duarte Luraghi

Representante Legal

DC INGENIERIA S.A.
Ing. Luis Alberto Duarte Luraghi
Representante Legal

Coordinación de Evaluación de Ofertas
Jefatura de ... Ministerial
RECIBIDO
Nombre: Marcelo C.
Fecha: 21/11/22
Hora: 14.37

46

OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

Paraguay de la gente

MESA DE ENTRADA ÚNICA
EXPEDIENTE Nº 52359/2022

TITULAR:
COVIPA

NOMBRE Y APELLIDO:
Martin Cantero
TELEFONO:
021 215 081
CORREO ELECTRONICO:

REFERENCIA:
3 FJS. LLAMADO MOPC Nº 41/2022.
REF: RESPUESTA A NOTA CEO Nº 554/2022.

FACTURA: Nro. 0 Monto: GS. 0

USUARIO/FECHA/HORA DE REGISTRO.:

GFDUARTE 21/11/2022 14:25:13

SECRETARIA GENERAL
GABINETE DEL MINISTRO
Jef. Gabinete ____ DIPE ____
D.Asuntos Jur. ____ D.de Tic's ____
D.Relaciones P. ____ D.Auditoria I. ____
Secretaria Privada ____ U.O.C. ____
D.Comunicaciones ____ DAPSAN ____
Patrullla Caminera ____ DGESA ____
C.RR.II. ____ DTyA ____
VMOP _____
D.Obras Públicas ____ Comisión Plic. ____
D.Vialidad ____ D.Caminos Vec. ____
Div.Arch y Bib. ____ D.B.I ____ UEPE ____
VMAF _____
D.Finanzas ____ D.Planif.Econ. ____
D.Contaduría ____ D.Bienes y S. ____
D.Rec.Humanos ____ D.Crédito P. ____
VMME _____
D.Rec.Energ. ____ D.Rec.Minerales ____
VMT _____
Dirección de Marina Mercante ____
OTROS _____

BRENDA MARIA JOSE GIMENEZ GONZALEZ

Firmado digitalmente por BRENDA MARIA JOSE GIMENEZ GONZALEZ
Fecha: 2022.11.21 15:23:01 -03'00'

COORDINACIÓN DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICA Y COMUNICACIONES

Fecha: 21/11/22

D.C.V.	✓	D.E.T.	
D.V		D. Patrulla Caminera	
UEP BID DV		UEP BIRF	
UEP FONPLATA		UEP BAÑADO TACUMBÚ	
UEP CAF		D.D.P.	
UNE FOCEM		D.G.S.A.	
DBys (V.M.A.F.)		V.M.T.	

OTRO.....

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN
Coordinación de Evaluación de Ofertas

RECIBIDO
Fecha 21 NOV 2022 Hora 15:30
Firma.

MOPC
DCV Fecha: 22 NOV 2022

☐ VMOP	☐ VMAF	☐ DAJ	☐ DEPOA
☐ DGSA	☐ DRH	☑ DPP	☐ UEP/CAF
☐ DOP	☐ DByS	☐ UAC	☐ CA
☐ DAL	☐ DV	☐ UE	☐ DO
☐ UOC	☐ SG	☐ DM	☐ UEP/BID

Oscar Núñez Yegros
Director Interino
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

COVIPA
CONSTRUCCIONES Y
VIVIENDAS PARAGUAYAS S.A.

F.034
(treinta y cuatro)

Asunción, 21 de noviembre de 2022.

Señora
Lincy Lucena Vera
Coordinadora-Coordinación de Evaluación de Ofertas
Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Presente

Ref.: LLAMADO MOPC N° 41/2022. CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO Y METÁLICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAÍS. ID 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO.

De nuestra consideración:

Acusamos recibo de su Nota C.E.O. Nº 554/2022 de fecha 17 de noviembre de 2022, y de manera a dar cumplimiento a lo solicitado en ella, expresamos lo siguiente:

Con relación al punto **(a)** de referencia entregamos en adjunto las hojas de análisis de precios unitarios de cada uno de los ítems ofertados que se encuentran fuera de los porcentajes referenciales establecidos.

Estos ítems son:

A) Los que son superiores al 20% por debajo del precio referencial:

- Ítem 2: Relevamiento topográfico.
- Ítem 3: Proyecto ejecutivo.
- Ítem 4: Estudios hidrológicos.
- Ítem 5: Plan de Gestión Ambiental.
- Ítem 6: Remoción de estructura existente de hormigón o piedra bruta.
- Ítem 7: Remoción de estructura existente de madera.
- Ítem 8: Mantenimiento de camino y puente existente.
- Ítem 10: Excavación de suelo.
- Ítem 11: Terraplén de acceso.
- Ítem 22: Montaje de puentes modulares.
- Ítem 25: Losas de aproximación de HºAº.

Dirección de Evaluación de Ofertas
Asesoría de Gabinete Ministerial
RECIBIDO
Carmen
21/11/2022
13.40

Ing. Oscar A. Rubiani Y.
Representante Legal

Gral. Andrada 779 esq. Bruno Guggiari
Tel.: 215 081/4 - Fax 220 756 -. 0981—201589
www.covipa.com.py I Asunción - Paraguay

COVIPA
CONSTRUCCIONES Y
VIVIENDAS PARAGUAYAS S.A.

- Ítem 40: Provisión y colocación de geotextil 150 g/m2.
- Ítem 47: Instalaciones y Servicios Especializados.

B) Los que son superiores al 10% por encima del precio referencial:

- Ítem 16: Zapata de hormigón.
- Ítem 18: Viga de apoyo.
- Ítem 19: Estribos y alas de piedra bruta.
- Ítem 21: Traslado de puentes modulares (1 / tn x km).
- Ítem 23: Sistema de fijación de apoyo de superestructura.
- Ítem 27: Guardarruedas in situ.
- Ítem 29: Barandas de H° A°.
- Ítem 37: Montaje de vigas-losa prefabricadas L=6m.
- Ítem 39: Revestimiento de taludes (empastado).
- Ítem 43: Drenaje de paredes de estribos.
- Ítem 45: Señalización vertical.
- Ítem 46: Prueba de carga de puentes.

Los análisis de precios unitarios: APUs han sido desglosados o descompuestos en equipos, mano de obra, materiales y fletes a emplear en su ejecución. Los rendimientos de mano de obra y equipos fueron obtenidos de nuestra experiencia en la ejecución de obras similares. Los precios de materiales son de nuestros proveedores habituales y cuando se traten de insumos básicos: piedra, arena son los costos de explotación de canteras propias.

Hemos incorporado una estrategia de márgenes diferenciados, atendiendo a la optimización de nuestras capacidades.

Con relación al punto **(b)**, en anexo presentamos la copia del título universitario del Ing. ELIGIO ZOILO CAZÓ MARTÍNEZ, propuesto al cargo de Especialista en Estructuras.

Con relación al punto **(c)** en anexo presentamos la copia de la cédula verde de los siguientes equipos: 2 Camiones Volquetes marca: SINOTRUK, modelo HOWO, año de fabricación 2013.

Con relación al punto **(d)** manifestamos nuestra conformidad en adecuar el precio ofertado al de la oferta evaluada como la más baja, conforme el artículo 35 Sistema de Abastecimiento Simultáneo del Decreto N° 5174/2005.

Ing. Oscar A. Rubiani Y.
Representante Legal

Gral. Andrada 779 esq. Bruno Guggiari
Tel.: 215 081/4 - Fax 220 756 -. 0981—201589
www.covipa.com.py | Asunción - Paraguay

COVIPA
CONSTRUCCIONES Y
VIVIENDAS PARAGUAYAS S.A.

F.032
(treinta y dos)

Nos suscribimos a sus órdenes para cualquier consulta adicional que consideren pertinente.

Atentamente.

Ing. Oscar Rubiani
Representante Legal

Gral. Andrada 779 esq. Bruno Guggiari
Tel.: 215 081/4 - Fax 220 756 -. 0981—201589
www.covipa.com.py I Asunción - Paraguay

OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

MESA DE ENTRADA ÚNICA
EXPEDIENTE Nº 53223/2022

TITULAR:
SOTEC SA

NOMBRE Y APELLIDO:
Marcos Duarte
TELEFONO:
021.513.313
CORREO ELECTRONICO:

REFERENCIA:
1F. LLAMADO MOPC Nº 41/2022 -
RESPUESTA A NOTA CEO Nº 608/2022.

FACTURA: Nro. 0 Monto: GS. 0

USUARIO/FECHA/HORA DE REGISTRO.:

SARDIAN 24/11/2022 08:14:26

SECRETARIA GENERAL
GABINETE DEL MINISTRO
Jef. Gabinete ____ DIPE ____
D.Asuntos Jur. ____ D.de Tic's ____
D.Relaciones P. ____ D.Auditoria I. ____
Secretaria Privada ____ U.O.C. ____
D.Comunicaciones ____ DAPSAN ____
Patrulla Caminera ____ DGESA ____
C.RR.II. ____ DTyA ____
VMOP _____
D.Obras Públicas ____ Comisión Plic. ____
D.Vialidad ____ D.Caminos Vec. ____
Div.Arch y Bib. ____ D.B.I ____ UEPE ____
VMAF _____
D.Finanzas ____ D.Planif.Econ. ____
D.Contaduría ____ D.Bienes y S. ____
D.Rec.Humanos ____ D.Crédito P. ____
VMME _____
D.Rec.Energ. ____ D.Rec.Minerales ____
VMT _____
Dirección de Marina Mercante ____
OTROS _____

COORDINACIÓN DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
Fecha: 22 11 22
¡URGENTE!
Abg. Deidy Monges
Jefa Interina
Dpto. de la Secretaría de Evaluación de Ofertas
Coordinación de Evaluación de Ofertas

RECIBIDO
Fecha: 24 NOV 2022 hora 11:00
Firma:

MOPC
DCV Fecha: 24 NOV 2022

BRENDA MARIA JOSE GIMENEZ GONZALEZ
Firmado digitalmente por BRENDA MARIA JOSE GIMENEZ GONZALEZ
Fecha: 2022.11.24 09:56:54 -03'00'

☐ VMOP ☐ VMAF ☐ DAJ ☐ DEPOA
☐ UCSA ☐ DKH ☒ DPP ☐ UEP/CAF
☐ DCP ☐ DB y S ☐ UAC ☐ CA
☐ DAI ☐ DV ☐ DE ☐ DO
☐ UOC ☐ SG ☐ CM ☐ UEP/BID

Ing. Oscar Núñez Yeger
Director Interino
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

SOTEC S.A.
SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES

S 1124/22.01

Asunción, 24 de Noviembre de 2022

Señora
Lincy Lucena Vera
Coordinadora
COORDINACIÓN DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
MOPC
Presente

REFERENCIA: LLAMADO MOPC N° 41/2022 CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO Y METÁLICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAÍS. ID: 418765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTANEO

Tenemos el agrado de dirigimos a Usted y por Su digno intermedio al Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones en respuesta a la Nota C.E.O N° 608/2022 con relación a la propuesta de nuestra Empresa SOTEC S.A. en el marco del llamado de referencia. Por la presente nota comunicamos nuestra conformidad en adecuar nuestros precios ofertados al de la oferta evaluada como la más baja, conforme a lo solicitado en la nota ya mencionada y a lo estipulado en el Pliego de Bases y Condiciones del llamado de referencia.

Sin otro particular, aprovechamos la oportunidad para saludarlos muy atentamente.

Coordinación de Evaluación de Ofertas
Jefatura de Gabinete Ministerial
M.O.P.C.
RECIBIDO
Nombre: Carmen
Fecha: 24/11/2022
Hora:

EDUARDO DEDOFF S.
DIRECTOR
SOTEC S.A.
SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES
Defensores del Chaco Nº 524 c/ Arturo Alsina
Tel.: 506 653 - 521 878 - 513 313
Asunción - Paraguay

OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

MESA DE ENTRADA ÚNICA

EXPEDIENTE Nº 53265/2022

TITULAR:
DC INGENIERIA SA

NOMBRE Y APELLIDO:
Andrea Armoa

TELEFONO:
0981402839

CORREO ELECTRONICO:

REFERENCIA:
6F. LLAMADO MOPC Nº 41/2022 - RESPUESTA A NOTA CEO Nº 610/2022.

FACTURA: Nro. 0 Monto: GS. 0

USUARIO/FECHA/HORA DE REGISTRO.:

SARDIAN 24/11/2022 10:26:30

SECRETARIA GENERAL
GABINETE DEL MINISTRO

Jef. Gabinete ____ DIPE ____
D.Asuntos Jur. ____ D.de Tic's ____
D.Relaciones P. ____ D.Auditoria I. ____
Secretaria Privada ____ U.O.C. ____
D.Comunicaciones ____ DAPSAN ____
Patrulla Caminera ____ DGESA ____
C.RR.II. ____ DTyA ____
VMOP ____
D.Obras Públicas ____ Comisión Pilc. ____
D.Vialidad ____ D.Caminos Vec. ____
Div.Arch y Bib. ____ D.B.I ____ UEPE ____
VMAF ____
D.Finanzas ____ D.Planif.Econ. ____
D.Contaduría ____ D.Bienes y S. ____
D.Rec.Humanos ____ D.Crédito P. ____
VMME ____
D.Rec.Energ. ____ D.Rec.Minerales ____
VMT ____
Dirección de Marina Mercante ____
OTROS ____

BRENDA MARIA JOSE GIMENEZ GONZALEZ

Firmado digitalmente por BRENDA MARIA JOSE GIMENEZ GONZALEZ
Fecha: 2022.11.24 10:30:26 -03'00'

COORDINACIÓN DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

Fecha: 24/11/22

D.C.V.	✓		
D.V			
UEP BID DV			
UEP FONPLATA			
UEP CAF			
UNE FOCEM			
DBys (VM & F)			

OTRO URGENTE

Coordinación de Evaluación de Ofertas

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
SECRETARÍA DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN DE OFERTAS

RECIBIDO
Fecha: 24 NOV 2022 Hora: 11:00
Firma:

MOPC 24 NOV 2022
DCV

☐ VMOP	☐ [illegible]	☐ CAJ	☐ DEPOA
☐ [illegible]	☐ [illegible]	☑ DPP	☐ UEP/CAF
☐ [illegible]	☐ [illegible]	☐ [illegible]	☐ CA
☐ [illegible]	☐ DV	☐ [illegible]	☐ DO
☐ UOC	☐ SG	☐ [illegible]	☐ UEP/BID

Ing. César Núñez Yeger
Director Interino
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

2(dos)

DC INGENIERIA S.A.

MOPC 41/22-Nº 02/22

Asunción, 23 de noviembre de 2022

Señora
LINCY LUCENA VERA, Coordinadora
Coordinación de Evaluación de Ofertas
MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
Presente

Ref.: ***LLAMADO MOPC Nº 41/2022*** CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN

VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO.

Asunto: **Adecuación de precios de oferta.**

Tengo el agrado de dirigirme a Ud. y por su digno intermedio al Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones, a los efectos de presentar la nueva planilla de oferta, adecuada conforme a la nota C.E.O Nº 610/2022 del llamado de referencia.

Atentamente.

Ing. LUIS ALBERTO DUARTE LURAGHI
Representante Legal

DC INGENIERIA S.A.
Ing. Luis Alberto Duarte Luraghi
Representante Legal

Coordinación de Evaluación de Ofertas
Jefatura de Gabinete Ministerial
M.O.P.C.
RECIBIDO
Nombre: Marcelo C
Fecha: 24 | 11 | 22
Hora: 10:30

Ítems del llamado LLAMADO MOPC N° 41/2022 LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO Y METÁLICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAÍS con ID: 418765

CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO Y METÁLICOS EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAÍS , Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 29.750.000.000 Máximo: 42.500.000.000 , Abastecimiento simultáneo: SI

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	72131702-001	Estudios de suelos	Unidad Medida Global	1			220.000	220.000
2	72131702-001	Relevamiento topogr fico	Unidad Medida Global	1			500.000	500.000
3	72131702-001	Proyecto ejecutivo	Unidad Medida Global	1			500.000	500.000
4	72131702-001	Estudios hidrol gicos	Unidad Medida Global	1			500.000	500.000
5	72131702-001	Plan de Gesti n Ambiental	Unidad Medida Global	1			500.000	500.000
6	72131702-001	Remoci n de estructura existente de hormig n o piedra bruta	Unidad Medida Global	1			1.050.925	1.050.925
7	72131702-001	Remoci n de estructura existente de madera	Unidad Medida Global	1			714.490	714.490
8	72131702-001	Mantenimiento del Camino y Puente existente	Unidad Medida Global	1			1.928.080	1.928.080
9	72131702-001	Construcci n y mantenimiento de camino y obra de arte auxiliar	Unidad Medida Global	1			2.101.575	2.101.575
10	72131702-001	Excavaci n de suelo	Metros cúbicos	1			89.384	89.384
11	72131702-001	Terrapl n de acceso	Metros cúbicos	1			99.406	99.406
12	72131702-001	Cabezales de HºAº	Metros cúbicos	1			3.622.572	3.622.572
13	72131702-001	Fundaci n de Hormig n Ciclópeo	Metros cúbicos	1			1.249.478	1.249.478
14	72131702-001	Pilotes perforados y tubulones de HºAº	Metros cúbicos	1			6.402.531	6.402.531
15	72131702-001	Pilotes hincados de HºAº	Metro lineal	1			709.071	709.071
16	72131702-001	Zapata de hormig n	Metros cúbicos	1			2.123.498	2.123.498
17	72131702-001	Hormig n de solio (e=10cm)	Metros cúbicos	1			981.048	981.048
18	72131702-001	Viga de apoyo	Metros cúbicos	1			2.123.498	2.123.498
19	72131702-001	Estribos y alas de piedra bruta	Metros cúbicos	1			1.056.453	1.056.453
20	72131702-001	Estribos y alas de HºAº	Metros cúbicos	1			3.494.891	3.494.891
21	72131702-001	Traslado de puentes modulares (1/ tnxkm)	Unidad Medida Global	1			5.013	5.013
22	72131702-001	Montaje de puentes modulares	Tonelada	1			14.422.811	14.422.811
23	72131702-001	Sistema de fijaci n de apoyo de superestructura	Unidad	1			375.760	375.760
24	72131702-001	Vigas transversales in situ	Metros cúbicos	1			2.171.069	2.171.069
25	72131702-001	Losas de aproximaci n de HºAº	Metros cúbicos	1			2.123.498	2.123.498
26	72131702-001	Losa de HºAº in situ	Metros cúbicos	1			2.123.498	2.123.498
27	72131702-001	Guardarruedas in situ	Metros cúbicos	1			385.627	385.627
28	72131702-001	Apoyos de Neopreno	Unidad	1			665.280	665.280
29	72131702-001	Barandas de HºAº	Metro lineal	1			189.281	189.281
30	72131702-001	Barandas de seguridad peatonal met licas	Metro lineal	1			150.920	150.920
31	72131702-001	Transporte de vigas longitudinales pretensadas L=8m (1/ tnxkm)	Unidad Medida Global	1			4.204	4.204
32	72131702-001	Transporte de vigas longitudinales pretensadas L=10m (1/ tnxkm)	Unidad Medida Global	1			5.664	5.664
33	72131702-001	Transporte de vigas-losa prefabricadas L=6m (1/ tnxkm)	Unidad Medida Global	1			3.885	3.885
34	72131702-001	Transporte de pre losas (1/ tnxkm)	Unidad Medida Global	1			4.563	4.563
35	72131702-001	Montaje de vigas longitudinales pretensadas L=8m	Unidad	1			499.854	499.854
36	72131702-001	Montaje de vigas longitudinales pretensados L=10m	Unidad	1			499.854	499.854
37	72131702-001	Montaje de vigas-losa prefabricadas L=6m	Unidad	1			499.854	499.854
38	72131702-001	Montaje de pre losas	Unidad	1			23.431	23.431
39	72131702-001	Revestimiento de taludes (empastado)	Metros cuadrados	1			19.672	19.672
40	72131702-001	Provisi n y colocaci n de geotextil 150 gr/m2	Metros cuadrados	1			96.096	96.096
41	72131702-001	Gaviones de piedra embolsada	Metros cúbicos	1			1.025.692	1.025.692
42	72131702-001	Colchoneta de piedra embolsada esp.=0,23 m	Metros cuadrados	1			455.381	455.381
43	72131702-001	Drenaje de paredes de estribos	Metros cúbicos	1			355.936	355.936
44	72131702-001	Barandas met licas tipo ?flexbeam? en accesos	Metro lineal	1			572.099	572.099
45	72131702-001	Senalizaci n vertical	Metros cuadrados	1			924.000	924.000
46	72131702-001	Prueba de carga de puentes	Unidad Medida Global	1			854.901	854.901
47	72131702-001	Instalaciones y Servicios Especializados	Mes	1			10.642.240	10.642.240
						Precio Total		69.056.983

Firma

Nombre: ING. LUIS ALBERTO DUARTE LURAGHI

En calidad de: REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA DC INGENIERIA S.A.

DC INGENIERIA S.A.

Ing. Luis Alberto Duarte Luraghi

Representante Legal

53

-48-

COVIPA
CONSTRUCCIONES Y VIVIENDAS PARAGUAYAS S.A.

Asunción, 24 de noviembre de 2022.

Señora
Lincy Lucena Vera
Coordinadora-Coordinación de Evaluación de Ofertas
Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Presente

Ref.: LLAMADO MOPC N° 41/2022. CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO Y METÁLICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAÍS. ID 418.765. BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO.

De nuestra consideración:

Acusamos recibo de su Nota C.E.O. N° 617/2022 de fecha 24 de noviembre de 2022, y de manera a dar cumplimiento a lo solicitado en ella, expresamos lo siguiente en tiempo y forma (es decir antes de las 15:00 horas del 24 de noviembre de 2022)

(a) Conforme a lo establecido en el PBC Datos de la Licitación en la Página 9, Abastecimiento Simultáneo, aceptamos adecuar nuestro precio ofertado al de la oferta evaluada como la más baja. Tal como lo expresamos en nuestra nota con Exp. N° 52.359/2022 del 21 de noviembre de 2022 pasado y cuyo monto es G. 69.066.983 (guaraníes sesenta y nueve millones sesenta y seis mil novecientos ochenta y tres), adjuntamos planilla.

Nos suscribimos a sus órdenes para cualquier consulta adicional que considere pertinente.

Atentamente.

Ing. Oscar A. Rubiani Y.
Representante Legal

Coordinación de Evaluación de Ofertas
Jefatura de Gabinete Ministerial
M.O.P.C.
RECIBIDO
Nombre: Marcelo C.
Fecha: 24/11/22
Hora: 14:50

Gral. Andrada 779 esq. Bruno Guggiari
Tel.: 215 081/4 - Fax 220 756 -. 0981—201589
www.covipa.com.py I Asunción - Paraguay

COVIPA
CONSTRUCCIONES Y
VIVIENDAS PARAGUAYAS S.A.

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio unitario GS IVA incluido	Precio Total GS IVA incluido
ESTUDIOS PRELIMINARES					
Estudios de suelos	gl	1,00	Evento	220.000	220.000
Relevamiento topográfico	gl	1,00	Evento	500.000	500.000
Proyecto ejecutivo	gl	1,00	Evento	500.000	500.000
Estudios hidrológicos	gl	1,00	Evento	500.000	500.000
Plan de Gestión Ambiental	gl	1,00	Evento	500.000	500.000
TRABAJOS PRELIMINARES					
Remoción de estructura existente de hormigón o piedra bruta	gl	1,00	Evento	1.050.925	1.050.925
Remoción de estructura existente de madera	gl	1,00	Evento	714.490	714.490
Mantenimiento del Camino y Puente existente	gl	1,00	Evento	1.928.080	1.928.080
Construcción y mantenimiento de camino y obra de arte auxiliar	gl	1,00	Evento	2.101.575	2.101.575
MOVIMIENTO DE SUELOS					
Excavación de suelo	m3	1,00	Evento	89.384	89.384
Terraplén de acceso	m3	1,00	Evento	99.406	99.406
INFRAESTRUCTURA					
Cabezales de HøAø	m3	1,00	Evento	3.622.572	3.622.572
Fundación de Hormigón Ciclópeo	m3	1,00	Evento	1.249.478	1.249.478
Pilotes perforados y tubulones de HøAø	m3	1,00	Evento	6.402.531	6.402.531
Pilotes hincados de HøAø	ml	1,00	Evento	709.071	709.071
Zapata de hormigón	m3	1,00	Evento	2.123.498	2.123.498
Hormigón de sello (e=10cm)	m3	1,00	Evento	981.048	981.048
MESOESTRUCTURA					
Viga de apoyo	m3	1,00	Evento	2.123.498	2.123.498
Estribos y alas de piedra bruta	m3	1,00	Evento	1.056.453	1.056.453
Estribos y alas de HøAø	m3	1,00	Evento	3.494.891	3.494.891
SUPERESTRUCTRAS					
SUPERESTRUCTURA METÁLICA					
Traslado de puentes modulares (1/ tnxkm)	gl	1,00	Evento	5.013	5.013
Montaje de puentes modulares	tn	1,00	Evento	14.422.811	14.422.811
Sistema de fijadón de apoyo de superestructura	un	1,00	Evento	375.760	375.760
SUPERESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO					
Vigas transversales in situ	m3	1,00	Evento	2.171.069	2.171.069
Losas de aproximación de HøAø	m3	1,00	Evento	2.123.498	2.123.498
Losa de HøAø in situ	m3	1,00	Evento	2.123.498	2.123.498
Guarderruedas in situ	m3	1,00	Evento	385.627	385.627
Apoyos de Neopreno	un	1,00	Evento	665.280	665.280
Barandas de HøAø	ml	1,00	Evento	189.281	189.281
Barandas de seguridad peatonal metálicas	ml	1,00	Evento	150.920	150.920
ESTRUCTURAS PREFABRICADAS PROVEÍDAS POR EL DEPOA					
TRANSPORTE					
Transporte de vigas longitudinales pretensadas L=8m (1/ tnxkm)	gl	1,00	Evento	4.204	4.204
Transporte de vigas longitudinales pretensadas L=10m (1/	gl	1,00	Evento	5.664	5.664
Transporte de vigas-losa prefabricadas L=6m (1/ tnxkm)	gl	1,00	Evento	3.885	3.885
Transporte de pre losas (1/ tnxkm)	gl	1,00	Evento	4.563	4.563
MONTAJE					-
Montaje de vigas longitudinales pretensadas L=8m	un	1,00	Evento	499.854	499.854
Montaje de vigas longitudinales pretensadas L=10m	un	1,00	Evento	499.854	499.854
Montaje de vigas-losa prefabricadas L=6m	un	1,00	Evento	499.854	499.854
Montaje de pre losas	un	1,00	Evento	23.431	23.431
TRABAJOS COMPLEMENTARIOS					-
Revestimiento de taludes (empastado)	m2	1,00	Evento	19.672	19.672
Provisión y colocación de geotextil 150 gr/m2	m2	1,00	Evento	96.096	96.096
Gaviones de piedra embolsada	m3	1,00	Evento	1.025.692	1.025.692
Colchoneta de piedra embolsada esp.=0,23 m	m2	1,00	Evento	455.381	455.381
Drenaje de paredes de estribos	m3	1,00	Evento	355.936	355.936
Barandas metálicas tipo ?flexbeam? en accesos	ml	1,00	Evento	572.099	572.099
Señalización Vertical	m2	1,00	Evento	924.000	924.000
Prueba de carga de puentes	gl	1,00	Evento	854.901	854.901
Instalaciones y Servicios Especializados	Mes	1,00	Evento	10.642.240	10.642.240
				Precio Total IVA INCLUIDO	69.066.983

Ing. Oscar A. Rubiani Y.
Representante Legal
COVIPA
CONSTRUCCIONES Y VIVIENDAS PARAGUAYAS S.A.

Gral. Andrada 779 esq. Bruno Guggiari
Tel.: 215 081/4 - Fax 220 756 -. 0981—201589
www.covipa.com.py | Asunción - Paraguay

ANEXO: Planillas de Precios modificadas por Oferente

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCION DE CAMINOS VECINALES

LLAMADO MOPC LPN N° 41/2022. CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS. ID: 418.765.

BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, SISTEMA DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO

Cuadro de Precios ajustados					Precio Referencial Gs.	106.611.973	PROEL INGENIERIA DE AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ			SOTECS.A			DC INGENIERIA S.A			COVIPA S.A		
Item	Codigo de catalogo	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio unitario referencial IVA incluido Gs.	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL
		ESTUDIOS PRELIMINARES																
1	72131702-001	Estudios de suelos	gl	1,00	Evento	314.849	220.000	220.000	-30,13%	220.000	220.000	-30,13%	220.000	220.000	-30,13%	220.000	220.000	-30,13%
2	72131702-001	Relevamiento topográfico	gl	1,00	Evento	900.001	500.000	500.000	-44,44%	500.000	500.000	-44,44%	500.000	500.000	-44,44%	500.000	500.000	-44,44%
3	72131702-001	Proyecto ejecutivo	gl	1,00	Evento	2.000.016	500.000	500.000	-75,00%	500.000	500.000	-75,00%	500.000	500.000	-75,00%	500.000	500.000	-75,00%
4	72131702-001	Estudios hidrológicos	gl	1,00	Evento	2.350.016	500.000	500.000	-78,72%	500.000	500.000	-78,72%	500.000	500.000	-78,72%	500.000	500.000	-78,72%
5	72131702-001	Plan de Gestión Ambiental	gl	1,00	Evento	1.600.045	500.000	500.000	-68,75%	500.000	500.000	-68,75%	500.000	500.000	-68,75%	500.000	500.000	-68,75%
		TRABAJOS PRELIMINARES																
6	72131702-001	Remoción de estructura existente de hormigón o piedra bruta	gl	1,00	Evento	3.262.026	1.050.925	1.050.925	-67,78%	1.050.925	1.050.925	-67,78%	1.050.925	1.050.925	-67,78%	1.050.925	1.050.925	-67,78%
7	72131702-001	Remoción de estructura existente de madera	gl	1,00	Evento	1.498.885	714.490	714.490	-52,33%	714.490	714.490	-52,33%	714.490	714.490	-52,33%	714.490	714.490	-52,33%
8	72131702-001	Mantenimiento del Camino y Puente existente	gl	1,00	Evento	5.350.488	1.928.080	1.928.080	-63,96%	1.928.080	1.928.080	-63,96%	1.928.080	1.928.080	-63,96%	1.928.080	1.928.080	-63,96%
9	72131702-001	Construcción y mantenimiento de camino y obra de arte auxiliar	gl	1,00	Evento	5.251.722	2.101.575	2.101.575	-59,98%	2.101.575	2.101.575	-59,98%	2.101.575	2.101.575	-59,98%	2.101.575	2.101.575	-59,98%
		MOVIMIENTO DE SUELOS																
10	72131702-001	Excavación de suelo	m3	1,00	Evento	82.124	89.384	89.384	8,84%	89.384	89.384	8,84%	89.384	89.384	8,84%	89.384	89.384	8,84%
11	72131702-001	Terraplén de acceso	m3	1,00	Evento	93.252	99.406	99.406	6,60%	99.406	99.406	6,60%	99.406	99.406	6,60%	99.406	99.406	6,60%
		INFRAESTRUCTURA																
12	72131702-001	Cabezales de H°A°	m3	1,00	Evento	3.983.113	3.622.572	3.622.572	-9,05%	3.622.572	3.622.572	-9,05%	3.622.572	3.622.572	-9,05%	3.622.572	3.622.572	-9,05%
13	72131702-001	Fundación de Hormigón Ciclópeo	m3	1,00	Evento	1.724.237	1.249.478	1.249.478	-27,53%	1.249.478	1.249.478	-27,53%	1.249.478	1.249.478	-27,53%	1.249.478	1.249.478	-27,53%
14	72131702-001	Pilotes perforados y tubulones de H°A°	m3	1,00	Evento	7.893.393	6.402.531	6.402.531	-18,89%	6.402.531	6.402.531	-18,89%	6.402.531	6.402.531	-18,89%	6.402.531	6.402.531	-18,89%
15	72131702-001	Pilotes hincados de H°A°	ml	1,00	Evento	1.348.514	709.071	709.071	-47,42%	709.071	709.071	-47,42%	709.071	709.071	-47,42%	709.071	709.071	-47,42%
16	72131702-001	Zapata de hormigón	m3	1,00	Evento	2.977.142	2.123.498	2.123.498	-28,67%	2.123.498	2.123.498	-28,67%	2.123.498	2.123.498	-28,67%	2.123.498	2.123.498	-28,67%
17	72131702-001	Hormigón de sello (e=10cm)	m3	1,00	Evento	1.406.931	981.048	981.048	-30,27%	981.048	981.048	-30,27%	981.048	981.048	-30,27%	981.048	981.048	-30,27%
		MESOESTRUCTURA																
18	72131702-001	Viga de apoyo	m3	1,00	Evento	2.982.682	2.123.498	2.123.498	-28,81%	2.123.498	2.123.498	-28,81%	2.123.498	2.123.498	-28,81%	2.123.498	2.123.498	-28,81%
19	72131702-001	Estribos y alas de piedra bruta	m3	1,00	Evento	2.027.772	1.056.453	1.056.453	-47,90%	1.056.453	1.056.453	-47,90%	1.056.453	1.056.453	-47,90%	1.056.453	1.056.453	-47,90%
20	72131702-001	Estribos y alas de H°A°	m3	1,00	Evento	4.154.855	3.494.891	3.494.891	-15,88%	3.494.891	3.494.891	-15,88%	3.494.891	3.494.891	-15,88%	3.494.891	3.494.891	-15,88%
		SUPERESTRUCTURAS																
		SUPERESTRUCTURA METÁLICA																
21	72131702-001	Traslado de puentes modulares (1/tnxkm)	gl	1,00	Evento	4.599	5.013	5.013	9,00%	5.013	5.013	9,00%	5.013	5.013	9,00%	5.013	5.013	9,00%
22	72131702-001	Montaje de puentes modulares	Tn	1,00	Evento	14.537.616	14.422.811	14.422.811	-0,79%	14.422.811	14.422.811	-0,79%	14.422.811	14.422.811	-0,79%	14.422.811	14.422.811	-0,79%
23	72131702-001	Sistema de fijación de apoyo de superestructura	un	1,00	Evento	753.296	375.760	375.760	-50,12%	375.760	375.760	-50,12%	375.760	375.760	-50,12%	375.760	375.760	-50,12%
		SUPERESTRUCTURA HORMIGÓN ARMADO																
24	72131702-001	Vigas transversales in situ	m3	1,00	Evento	4.224.800	2.171.069	2.171.069	-48,61%	2.171.069	2.171.069	-48,61%	2.171.069	2.171.069	-48,61%	2.171.069	2.171.069	-48,61%
25	72131702-001	Losas de aproximación de H°A°	m3	1,00	Evento	4.159.776	2.123.498	2.123.498	-48,95%	2.123.498	2.123.498	-48,95%	2.123.498	2.123.498	-48,95%	2.123.498	2.123.498	-48,95%
26	72131702-001	Losa de H°A° in situ	m3	1,00	Evento	4.145.500	2.123.498	2.123.498	-48,78%	2.123.498	2.123.498	-48,78%	2.123.498	2.123.498	-48,78%	2.123.498	2.123.498	-48,78%
27	72131702-001	Guardarruedas in situ	m3	1,00	Evento	529.417	385.627	385.627	-27,16%	385.627	385.627	-27,16%	385.627	385.627	-27,16%	385.627	385.627	-27,16%
28	72131702-001	Apoyos de Neopreno	un	1,00	Evento	1.331.487	665.280	665.280	-50,03%	665.280	665.280	-50,03%	665.280	665.280	-50,03%	665.280	665.280	-50,03%
29	72131702-001	Barandas de H°A°	ml	1,00	Evento	331.481	189.281	189.281	-42,90%	189.281	189.281	-42,90%	189.281	189.281	-42,90%	189.281	189.281	-42,90%
30	72131702-001	Barandas de seguridad peatonal metálicas	ml	1,00	Evento	281.335	150.920	150.920	-46,36%	150.920	150.920	-46,36%	150.920	150.920	-46,36%	150.920	150.920	-46,36%
		ESTRUCTURAS PREFABRICADAS PROVEÍDAS POR EL DEPOA																
		TRANSPORTE																
31	72131702-001	Transporte de vigas longitudinales pretensadas L=8m (1/tnxkm)	gl	1,00	Evento	3.857	4.204	4.204	9,00%	4.204	4.204	9,00%	4.204	4.204	9,00%	4.204	4.204	9,00%
32	72131702-001	Transporte de vigas longitudinales pretensadas L=10m (1/tnxkm)	gl	1,00	Evento	5.196	5.664	5.664	9,01%	5.664	5.664	9,01%	5.664	5.664	9,01%	5.664	5.664	9,01%
33	72131702-001	Transporte de vigas-losa prefabricadas L=6m (1/tnxkm)	gl	1,00	Evento	3.564	3.885	3.885	9,01%	3.885	3.885	9,01%	3.885	3.885	9,01%	3.885	3.885	9,01%
34	72131702-001	Transporte de pre losas (1/tnxkm)	gl	1,00	Evento	4.186	4.563	4.563	9,02%	4.563	4.563	9,02%	4.563	4.563	9,02%	4.563	4.563	9,02%
		MONTAJE																
35	72131702-001	Montaje de vigas longitudinales pretensadas L=8m	un	1,00	Evento	1.383.228	499.854	499.854	-63,86%	499.854	499.854	-63,86%	499.854	499.854	-63,86%	499.854	499.854	-63,86%
36	72131702-001	Montaje de vigas longitudinales pretensadas L=10m	un	1,00	Evento	1.585.500	499.854	499.854	-68,47%	499.854	499.854	-68,47%	499.854	499.854	-68,47%	499.854	499.854	-68,47%
37	72131702-001	Montaje de vigas-losa prefabricadas L=6m	un	1,00	Evento	1.077.302	499.854	499.854	-53,60%	499.854	499.854	-53,60%	499.854	499.854	-53,60%	499.854	499.854	-53,60%
38	72131702-001	Montaje de pre losas	un	1,00	Evento	47.200	23.431	23.431	-50,36%	23.431	23.431	-50,36%	23.431	23.431	-50,36%	23.431	23.431	-50,36%
		TRABAJOS COMPLEMENTARIOS																
39	72131702-001	Revestimiento de taludes (empastado)	m2	1,00	Evento	18.002	19.672	19.672	9,28%	19.672	19.672	9,28%	19.672	19.672	9,28%	19.672	19.672	9,28%
40	72131702-001	Provisión y colocación de geotextil 150 gr/m2	m2	1,00	Evento	90.771	96.096	96.096	5,87%	96.096	96.096	5,87%	96.096	96.096	5,87%	96.096	96.096	5,87%
41	72131702-001	Gaviones de piedra embolsada	m3	1,00	Evento	1.050.267	1.025.692	1.025.692	-2,34%	1.025.692	1.025.692	-2,34%	1.025.692	1.025.692	-2,34%	1.025.692	1.025.692	-2,34%
42	72131702-001	Colchoneta de piedra embolsada esp.=0,23 m	m2	1,00	Evento	420.346	455.381	455.381	8,33%	455.381	455.381	8,33%	455.381	455.381	8,33%	455.381	455.381	8,33%
43	72131702-001	Drenaje de paredes de estribos	m3	1,00	Evento	506.070	355.936	355.936	-29,67%	355.936	355.936	-29,67%	355.936	355.936	-29,67%	355.936	355.936	-29,67%
44	72131702-001	Barandas metálicas tipo "flexbeam" en accesos	ml	1,00	Evento	572.288	572.099	572.099	-0,03%	572.099	572.099	-0,03%	572.099	572.099	-0,03%	572.099	572.099	-0,03%
45	72131702-001	Señalización vertical	m2	1,00	Evento	933.025	924.000	924.000	-0,97%	924.000	924.000	-0,97%	924.000	924.000	-0,97%	924.000	924.000	-0,97%
46	72131702-001	Prueba de carga de puentes	gl	1,00	Evento	1.709.801	854.901	854.901	-50,00%	854.901	854.901	-50,00%	854.901	854.901	-50,00%	854.901	854.901	-50,00%
47	72131702-001	Instalaciones y Servicios Especializados	mes	1,00	Evento	15.700.000	10.642.240	10.642.240	-32,22%	10.642.240	10.642.240	-32,22%	10.642.240	10.642.240	-32,22%	10.642.240	10.642.240	-32,22%
						TOTAL IVA incluido Gs.		69.066.983			69.066.983			69.066.983			69.066.983	
		Monto mínimo del contrato Gs.		29.750.000.000														
		Monto maximo del contrato Gs.		42.500.000.000														

ANEXO: RESPUESTAS A LA APLICACIÓN DEL INCISO E) DEL ARTICULO 40 DE LA LEY N° 2051/2003 DE CONTRATACIONES PÚBLICAS. RESOLUCIÓN N° 2006/2019.

Ministerio de
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES

GOBIERNO
NACIONAL

Paraguay de la gente

MEMO 854

MEMORANDUM

2 Comodoro 411

FOCEM N° 942/2022

Dirigido a: **Ing. VICTOR OLMEDO,** Director
Dirección de Vialidad

Enviado por: **Ing. JUAN F. PINTOS V.,** Coordinador Gral. Interino
Unidad Nacional Ejecutora FOCEM

Asunto: Solicitud de Informe.

Fecha: 16 de noviembre de 2022.

En referencia a lo solicitado a través del Memorándum CEO N° 659/2022, se informa que La Empresa DC INGENIERIA S.A. parte componente del Consorcio Vial Oriental, no posee mora alguna en el Contrato SG MINISTRO N° 226/22.

Con sugerencia de remisión al Comité de Evaluación de Ofertas.

M.O.P.C.
DIRECCION DE VIALIDAD
Exp. N° 15046 (Nello Lite 9412)
Fecha: 16/11/22

M.O.P.C.
DIRECCION DE VIALIDAD
CEO

Ing. Victor Olmedo
Director de Vialidad

(tres)

Ministerio de
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES

GOBIERNO
NACIONAL

Paraguay de la gente

Memo DIPE N° 622 /2022

FECHA: 16 de noviembre de 2022

PARA: **LINCY LUCENA, Coordinadora**
Coordinador del Comité de Evaluación

DE: **ECON. JORGE VERGARA,** Director
Dirección de Proyectos Estratégicos

OBJETO: RESPUESTA A MEMORANDUM CEO N° 659/2022

Tengo el agrado de dirigirme a usted, a fin de dar respuesta al Memorándum CEO N° 659/2022 mediante el cual se realiza consulta en el marco de la evaluación del llamado a licitación mencionada en dicho documento.

Al respecto, se comunica que esta Dirección de Proyectos Estratégicos no administra obras u otros contratos donde los oferentes mencionados en su memorándum se encuentren comprometidos, por lo tanto, NO se registra mora o retraso.

Sin otro particular, aprovecho la ocasión de saludarle muy atentamente.

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
DIRECCION DE PROYECTOS ESTRATEGICOS
REPUBLICA DEL PARAGUAY

Econ. Luis Zelaya B.
Coordinador de Estructuración de Proyectos Estratégicos

ECON. JORGE VERGARA
Director
Dirección de Proyectos Estratégicos

Adj: Memo CEO Nº 659/2022

Recibido por
16/11/2022
14:32

DIPE/221116122200MR RESPUESTA A CEO

Ministerio de
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES

GOBIERNO
NACIONAL

Paraguay de la gente

MEMORANDUM DOP - DT N° 363/2022

A	:	Arq. LUCIANA BARRIOS, Jefa Interina Departamento Técnico
DE	:	Arq. NATALIA DE LLAMAS, Fiscal de Obras Departamento Técnico
FECHA	:	16 de Noviembre de 2022
REFERENCIA	:	Informe sobre listado de Empresas Constructoras, en el marco de la Evaluación Técnica del Llamado MOPC 41/2022 ID 418765
		Exp. M.E.U. N°: Exp. D.O.P. N°: 2521 (copia)

En relación al Memorándum CEO N° 659/2022, se informa que las empresas Constructoras mencionados en el memo remitido, no se encuentra afectado a los contratos llevados a cabo por esta fiscalización.

Se remite el presente informe, a fin de dar respuesta a lo solicitado.

RECIBIDO
Fecha: 16 NOV 2022 Hora: 10:35
Graciela Barrete
Encarg. Dpto. Técnico
DOP MOPC
Dpto. Técnico - DOP

DOP/DT/LB/ndll-2022

Oliva y Alberdi N° 411, C.P. N° 1221, Asunción
Tel/Fax:(021) 414.9338

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Dpto. Técnico

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

MEMORANDUM DOP - DPyM N°118/ 2022

A	:	ARQ. LUCIANA BARRIOS, Jefa Interina Departamento Técnico
DE	:	ARQ. ANA BUTLEROV ARBO, Jefe Departamento de Parques y Monumentos
FECHA	:	17 de noviembre de 2022
REFERENCIA	:	Memorándum DOP-DT N°358/22.Memorándum CEO N°659/22.
		Exp. MEU N°: Exp. D.O.P. N°:

Con respecto al memorándum de referencia, se informa que ninguna de las empresas y profesionales mencionados, se encuentran afectados al contrato llevado por esta fiscalización.

RECIBIDO
Fecha: 17/11/2022 Hora: 11:23
Encargado: Francisco Puente

Ministerio de
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES

GOBIERNO
NACIONAL

Paraguay de la gente

MEMORANDUM DOP-D. E. y C. N°: 106 /2022

A	:	Arq. BLANCA L. ROMERO C., Jefa Departamento de Evaluacion y Control
DE	:	Arq. HILDEGARD SERVIN, Fiscal de Obra
FECHA	:	16 de noviembre de 2022
REFERENCIA	:	Solicitud de Informe – LLAMADO MOPC No 41/2022 "LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO Y METALICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAIS ID N° 418.765
		Exp. M.E.U. N°: Exp. D.O.P. N°: 2521/2022(Copia)

En el marco de la Evaluación Técnica a Empresas y/o Consorcios para el llamado en referencia, donde se solicita por medio del **MEMORANDUM DOP-DT N° 357/2022** la verificación de que los mismos no se encuentren inhabilitados por el Inciso E) del Articulo 40 de la Ley 2051/2003 de Contrataciones Públicas en otros contratos con el MOPC, se informa que, del listado enviado, ninguna de las empresas y/o consorcios se encuentra afectado a los Contratos llevados por esta Fiscalización.

Asunción, ... de noviembre de 2022

AL DEPARTAMENTO TECNICO, el informe del Fiscal

Arq. José N. Kronawetter E.
Coordinador Interino
Coordinación de Proyectos y Gestión
Dirección de Obras Públicas

Arq. BLANCA L. ROMERO C., Jefa
Departamento de Evaluación y Control

RECIBIDO
Fecha: 16 NOV 2022 Hora: 15:34
Graciela Barreto
Encargada Dpto. Técnico
DOP - MOPC
Dpto. Técnico - DOP

Ministerio de
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES

GOBIERNO
NACIONAL

Paraguay
de la gente

MEMORANDUM D.P.V. N° 874/2022

A: **ING. VÍCTOR OLMEDO, Director**
Dirección de Vialidad

De: **ING. JAVIER RECALDE, Jefe** P/A
Dpto. Proyectos Viales

Ref.: **Llamado MOPC N° 41/2022.** ID 418.765. Solicitud de informe

Fecha: 17 de noviembre de 2022

Con relación al Memorándum CEO N° 659/2022, a través del cual la Coordinación de Evaluación de Ofertas solicita un informe sobre el estado de ejecución contractual a la fecha de apertura (11/11/2022).

Al respecto, se informa que este Departamento no posee actualmente ningún Servicio de Consultoría ligadas a las empresas mencionadas en el Memorándum.

Se solicita remitir a la **Coordinación de Evaluación de Ofertas** para los fines pertinentes.

M.O.P.C.
DIRECCION DE VIALIDAD
Exp. N° 15046 mue DPV 874
Fecha: 17/11/22

M.O.P.C.
DIRECCION DE VIALIDAD
☐ MOOP ☐ DE ☐ DGC ☐ DGV
☐ DGV ☐ DAV ☐ DPV
☐ DC

Ing. Víctor Olmedo
Director de Vialidad

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

MEMORÁNDUM UE GMANS N° 346 / 2022

A : **LINCY LUCENA,** Coordinadora
Coordinación de Evaluación de Ofertas

DE : **ING. MARIO D. SILVA,** Jefe
Unidad Ejecutora GMANS

REF. : **Memorándum CEO N° 659/2022.** Llamado MOPC N° 41/2022 – ID 418765 – SOLICITUD DE INFORME.

FECHA : 16 de noviembre de 2022

De acuerdo con lo solicitado por la Coordinación de Evaluación de Ofertas a través del Memorándum CEO N° 659/2022, la Unidad Ejecutora GMANS informa que:

- De las empresas citadas en el Memorándum, la Empresa PROEL INGENIERÍA DE AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ, se encuentra consorciada en el Contrato S.G. MINISTRO N°11/2020 a través del Consorcio RIO YPANÉ, con un avance a la fecha de:
  Certificado N° 28 septiembre/2022 – Puesta a Punto:
  - ✓ Avance Programado: 85,51 %
  - ✓ Avance Acumulado: 83,15%
  - ✓ Avance Teórico: 101,4%

Se adjunta:
- Memorándum CEO N° 659/2022 de fecha 14 de noviembre de 2022.

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

MEMORANDUM UEP BID - DV N° 1690 /2022

A	:	*LIC. LINCY LUCENA, Coordinadora Coordinación del Comité de Evaluación*
DE	:	*ING. GUIDO BENÍTEZ, Coordinador Unidad Ejecutora de Proyectos BID - DV*
REFERENCIA	:	*LLAMADO MOPC N° 41/2022 (ID N° 418.765)*
FECHA		*16 de noviembre de 2022*

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES * UEP MOPC - BID *

Corresponde al Memorandum CEO N°: 659/2022, con referencia al Llamado MOPC N° 41/2022, en proceso de evaluación.

Con relación al listado de empresas y/o Consorcios listados, en estado de ejecución a la fecha 11/11/2022, se informa:

Esta Unidad administra los contratos siguiente:

N° de Orden	Empresa	Contratos	
6	Agusto Ortellado Narváez (Proel Ingenieria)	6.1	Augusto Ortellado Narvaez (PROEL INGENIERIA) con TECNOEDIL CONSTRUCTORA S.A. conforman el **Consorcio MONDAY**, adjudicado con el Llamado MOPC N° 138/2015 "Rehabilitación y Mantenimiento por Niveles de Servicio. GMNAS Rutas PY06 - 172 Km, Tramo Minga Guazu – Acceso a Capitán Meza - Natalio, según Contrato S.G. Ministro N° 121/2016, de fecha 20/04/2016 (ID N° 291.429)
		6.2	Adjudicado con el Llamado MOPC N° 91/2021 "Ejecución de Obras Viales de Habilitación y Mantenimiento de Corredores Agroindustriales (Región Oriental) ID N° 401.919; Contrato S:G. Ministro N° 409/2021

Se informa, que estos contratos en la ejecución de los contratos, hasta la fecha de la presente:

- ✓ NO presentan atrasos, (mora en la ejecución de obras...),
- ✓ NO presentan causales de mora
- ✓ NO se aplicaron penalidades
- ✓ NO ocasionaron perjuicio a la contratante

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

U.E.P BIRF 8638 Nº 319/2022

MEMORANDUM

A : **LINCY LUCENA,** Coordinador
Coordinación del Comité de Evaluación.

DEL : **ING. HUGO MIRANDA,** Coordinador
Unidad Ejecutora de Proyectos BIRF 8638.-

REF. : Informe solicitado según MEMORANDUM CEO N° 659/2022.

FECHA : 15 de noviembre de 2022.-

En relación a lo señalado en el mencionado Memorándum de la referencia, donde se realiza una consulta sobre el estado contractual de las empresas detalladas a continuación:

• CONSORCIO PTV (UNG. HUGP NAVARRO – ING. DARIO RAMON JARA PEREIRA).
• DC INGENIERÍA S.A
• ING. MIGUEL ANGEL CHAVES HAUSMAN.
• ING. CARLOS GUEYRAUD.
• SOTEC.
• PROEL INGENIERÍA DE AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ.
• CONTRUCTORA FELDMANN

Cumplimos en informar que:

- **PROEL INGENIERIA DE AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ:** Parte del Consorcio SANTA ROSA, contratista del Contrato SG. N°449/2019, Contrato de Rehabilitación y Mantenimiento por Niveles de Servicios (CREMA) MALLA SUR. El contrato se encuentra en etapa de Mantenimiento hasta el año 2026.

Atentamente.

M.O.P. Unidad Ejecutora de Proyectos BIRF 8638 DV - GVMOPC Banco Mundial

Sonia Raquel González
Ing. Hugo Miranda, Coordinador
U.E.P BIRF 8638- Banco Mundial

Ministerio de
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES

GOBIERNO
NACIONAL

Paraguay
de la gente

MEMORANDUM UEP CAF Nº 1461/2022

PARA : **Ing. Víctor Olmedo**, Director
Dirección de Vialidad

DE : **Ing. Gustavo Robadin**, Coordinador interino
Unidad Ejecutora de Proyectos CAF

REF. : **RESPUESTA MEMORANDUM CEO Nº 659/2022**

FECHA : 17 de noviembre de 2022

Me dirijo a usted, en atención al pedido realizado por la Coordinación de Evaluación de Ofertas según memorándum CEO N° 659/2022, a través de la cual solicitó un informe del estado de ejecución de las Contratista y aclarar en caso que las mismas se encuentren mora.

Al respecto, esta Unidad Ejecutora de Proyectos informa el estado del contrato de la empresa que se encuentra asignado a la siguiente obra:

N°	ID	LLAMADO MOPC	CONTRATO S.G. MINISTRO N°	NOMBRE DEL LLAMADO	CONTRATISTA	ESTADO DE EJECUCIÓN
1	388870	131/2020	286/2021	CONTRATACIÓN DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LOS ACCESOS AL 2º PUENTE SOBRE EL PARANÁ ENTRE PRESIDENTE FRANCO – FOZ DE IGUAZÚ. "ACCESO RURAL, LOTE N° 2: 19+100-30+870	CONSORCIO MEDITERRANEO (CONSTUCTORA PETRICEVIC S.A., ING MANUEL CHAVES HÁUSMAN, E INICIATIVAS CONSTRUCTIVAS S.A.)	En ejecución mes 2 de 24 Ejecutado octubre 2022: 1,95%

Por lo expuesto anteriormente, se informa que la empresa citada más arriba no se encuentra en mora por lo que se suguiere salvo mejor parecer remitir a la Coordinación de Evaluación de Ofertas a fin de brindar respuesta a lo solicitado.

Ing. Gustavo R. Robadin A.
Coordinador Interino
Unidad Ejecutora de Proyectos CAF

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES ■ GOBIERNO ■ NACIONAL Paraguay de la gente

MEMORANDUM UEP DCyP N° 752/2022

A : **ING. VICTOR OLMEDO,** Director
Dirección de Vialidad.

DE : **ING. FABIO RIVEROS,** Coordinador Interino
UEP Defensa Costera y Puentes.

REF : **REPUESTA A MEMORANDUM CEO N° 659/2022**

FECHA : 16 de noviembre de 2022.

Señor Director, en atención al memorándum de la referencia, las empresas mencionadas no se encuentran comprometidas en ninguna de las obras que están siendo administradas por esta Unidad.

M.O.P.C.
DIRECCION DE VIALIDAD
Exp. N°: 15046/mmo.dcyp 752
Fecha: 18/11/22
Firma: Hora: 15:00

M.O.P.C.
DIRECCION DE VIALIDAD
VMDP ☐ DGC ☐ DGV
ATD ☐ DSV ☐ DAV ☐ DPV
DC
CEO
Ing. Victor Olmedo
Director de Vialidad

COORDINACIÓN DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICA Y COMUNICACIONES

Fecha: 21/11/22

D.C.V.	✓ D.E.T.	
D.V		
UEP BID DV		
UEP FO		
UEP CAF		
UNE FO		
DBys (V.M		
OTRO: ¡URGENTE!		

Lina Lucena
Coordinación de Evaluación de Ofertas

RECIBIDO
Fecha 21 NOV 2022 Hora 15:30
Firma

MOPC
DCV Fecha: 22 NOV 2022

☐ VMOP	☐ VMAF	☐ DAJ	☐ DEPOA
☐ DGSA	☐ DRH	☑ DPP	☐ UEP/CAF
☐ DOP	☐ DBYS	☐ UAC	☐ CA
☐ DAF	☐ [illegible]	☐ [illegible]	☐ DO
☐ UOC	☐ [illegible]	☐ [illegible]	☐ UEP/BID

Ing. César Núñez Yeger
Director Interino
Dirección de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de Corazón

MEMORÁNDUM CEO N° 659/2022

A: UNIDAD EJECUTORA DE PROYECTOS BID - DV
UNIDAD EJECUTORA DE PROYECTOS FONPLATA
UNIDAD EJECUTORA DE PROYECTOS CAF
UNIDAD EJECUTORA DE PROYECTOS JICA
UNIDAD EJECUTORA GMANS
UNIDAD NACIONAL EJECUTORA DE PROYECTOS FOCEM
UNIDAD EJECUTORA DE PROYECTOS BIRF 8638 PY
UNIDAD EJECUTORA DE PROYECTOS DE DEFENSA COSTERA Y PUENTES
UNIDAD EJECUTORA DE PROYECTOS PRVBS-BT
UNIDAD EJECUTORA DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA
UNIDAD EJECUTORA DE PROYECTOS ESTRATÉGICOS
DIRECCIÓN DE PROYECTOS ESTRATÉGICOS
UNIDAD DE GESTION DE PROYECTOS DE AGUA Y SANEAMIENTO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE VIALIDAD: TODAS LAS DEPENDENCIAS DE LA DV QUE PUDIERAN SER AFECTADAS (Ejemplo: Dpto. de Proyectos Viales; Departamento Conservación; etc.)

DE: LINCY LUCENA, Coordinadora
Coordinación de Evaluación de Ofertas

REF.: LLAMADO MOPC N° 41/2022 ID 418.765 - SOLICITUD DE INFORME

FECHA: 15 de noviembre del 2022.

En el marco del proceso de referencia solicito un informe sobre el estado de la ejecución contractual a la fecha de apertura de ofertas (11/11/2022) de las siguientes empresas:

- CONSORCIO PTV (ING. HUGO NAVARRO – ING. DARIO RAMON JARA PEREIRA)
- DC INGENIERIA S.A.
- ING. MIGUEL ANGEL CHAVES HAUSMAN
- ING. CARLOS GUEYRAUD
- SOTEC
- PROEL INGENIERIA DE AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ
- CONSTRUCTORA FELDMANN

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

Esta solicitud se realiza en virtud de la *RESOLUCION MOPC N° 2006/2019 "POR LA CUAL SE ESTABLECEN MECANISMOS PARA LA APLICACIÓN DEL INCISO E) DEL ARTICULO 40° DE LA LEY 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS"*. En ese contexto, a fin de dar cumplimiento al Artículo 3° de la citada resolución solicito que en el informe se detalle ineludiblemente, en caso de que la empresa se encuentre en mora, los siguientes datos:

- % de los atrasos (mora en la ejecución)
- Causales de la mora
- Las penalidades que hayan sido impuestas.
- El perjuicio que provoca p provocó a la contratante.

Se recuerda además que la mencionada norma establece: *"Una vez realizada la apertura de ofertas...quienes deberán responder indefectiblemente en el plazo otorgado por el comité de evaluación. Aquellos funcionarios que no procedan conforme a las diligencias requeridas serán pasibles de las sanciones disciplinarias que correspondan conforme a la normativa"*.

Se recuerda además que se halla vigente lo estipulado en el Artículo 58 del Decreto 2992/2022 que reza: *"Confidencialidad. No deberá darse a conocer información alguna acerca del análisis, aclaración y evaluación de las ofertas ni sobre las recomendaciones relativas a la adjudicación, después de la apertura en público de las ofertas, a los oferentes ni a personas no involucradas en el proceso de evaluación, hasta que haya sido dictada la Resolución de Adjudicación cuando se trate de un solo sobre; y cuando se trate de dos sobres la confidencialidad de la primera etapa será hasta la emisión del acto administrativo de selección de ofertas técnicas, reanudándose la confidencialidad después de la apertura en público de las ofertas económicas hasta la emisión de la Resolución de adjudicación. En todos los casos se deberá preservar la no injerencia en los órganos de evaluación y decisión, garantizando la independencia de criterio.*

El plazo para remitir el informe es a más tardar hasta el día jueves 17 de noviembre a las 11:00 horas.

MOPC
UEP - Defensa Costera
Nº Fs. 754
16. 11-22
Jessica Torres
Secretaria
UEP Defensa Costera y Puentes

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

MEMORANDUM UEP FONPLATA Nº 825 / 2022

A	:	**Ing. Víctor Olmedo,** Director Dirección de Vialidad.
C.C.	:	**Lincy Lucena,** Coordinadora Coordinación de Evaluación de Ofertas.
DE	:	**Ing. Alfredo Sánchez,** Jefe Interino Unidad Ejecutora de Proyectos FONPLATA.
REFERENCIA	:	**MEMORÁNDUM CEO N° 659/2022.** LLAMADO MOPC N° 41/2022. ID 418.765. Solicitud de Informe.
FECHA	:	16 de noviembre de 2022.

Con relación al MEMORÁNDUM de la referencia, por el cual solicitan ESTADO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL de las Empresas que se detallan en el Memorándum de la referencia, se informa que dichas Empresas no tienen contratos administrados por la UEP FONPLATA – DV.

Se sugiere remitir el presente Memorándum, a la Coordinación de Evaluación de Ofertas, salvo mejor parecer.

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES UNIDAD EJECUTORA DE PROYECTOS FONPLATA

ALFREDO SÁNCHEZ
Jefe Interino
U.E.P. FONPLATA
D.V. - M.O.P.C.

Lincy Lucena
17/11/2022
08:36 hs

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

UEP JICA PG-P17 Nº 364 / 2022

MEMORANDUM

A: LINCY LUCENA, Coordinador
Coordinación del Comité de Evaluación de Ofertas

DE: Ing. PABLO L. SILVA STRANSKY, Jefe
Unidad Ejecutora del Proyecto PG-P17 JICA

REF.: Memorándum CEO Nº 659/2022 – Llamado MOPC N° 41 - I.D.: 418765.

FECHA: 16 de noviembre de 2022

En respuesta al Memorándum de la referencia, se informa que esta UEP no administra contratos con las empresas mencionadas en el Memorándum de la referencia

Atentamente,

Coordinación de Evaluación de Ofertas
Jefatura de Gabinete Ministerial
M.O.P.C.
RECIBIDO
Nombre: Daisy
Fecha: 16-11-22
Hora: 13:33

2(0803)

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

MEMORÁNDUM UEP – I.P. N° 395 / 2022

A	:	**LINCY LUCENA, Coordinadora** Comisión de Evaluación de Ofertas
DE	:	**RUBEN A. OZUNA D., Coordinador** UEP – Infraestructura Pública
REFERENCIA	:	**MEMO CEO N° 659/22** - LLAMADO MOPC N° 41/22 - ID N° 418.765
FECHA	:	16 de noviembre de 2022

En referencia a la Evaluación Técnica del Llamado de referencia y la solicitud de cumplimiento de lo estipulado en la *Resolución MOPC N° 2006/19 "Por la cual se establecen mecanismos para la aplicación del inciso e) del Artículo 40 de la Ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas"*.

En ese sentido, se informa a continuación sobre el estado de ejecución contractual de las siguientes empresas cuyo Administrador de Contrato es la Unidad Ejecutora de Proyectos de Infraestructura Publica:

PROEL INGENIERÍA DE AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ:

Conforma el ***Consorcio Jiménez Gaona & Lima S.A. - Itasa S.A. - Proel Ingeniería - MM S.A.***, que lleva adelante la ejecución de la obra del Llamado MOPC N° 93/20 "Diseño y Construcción y Acceso Vial del Hospital de Coronel Oviedo" ID N° 395.592:

- Contrato S.G. Ministro N° 152/21: con 34,05% de avance de obra, con Certificados de Obra N° 1 al 11 presentados y 3 Certificados de Reajuste aprobados por la Fiscalización de Obra.
- Contrato S.G. Ministro N° 442/2021 al Contrato S.G. Ministro N° 152/2021: el Convenio consiste en el cambio de Administrador del Contrato, el cual queda a cargo de la Dirección de Obras Públicas a través de la Unidad Ejecutora de Proyectos de Infraestructura Pública.
- No posee mora ni en la ejecución de la obra ni en la entrega de bienes.

Coordinación de Evaluación de Ofertas
Jefatura de Gabinete Ministerial
RECIBIDO
Nombre: Marcelo C.
Fecha: 16/11/22
Hora: 11:16

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

MEMORANDUM UEP BID - DV N° 1689 /2022

A : *LIC. LINCY LUCENA, Coordinadora*
Coordinación del Comité de Evaluación

DE : *ING. GUIDO BENÍTEZ, Coordinador*
Unidad Ejecutora de Proyectos BID - DV

REFERENCIA : *LLAMADO MOPC N° 41/2022 (ID N° 418.765)*

FECHA : *18 de noviembre de 2022*

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES * UEP MOPC - BID *

Corresponde al Llamado MOPC N° 70/2022, en proceso de evaluación.

Con relación al listado de empresas listados, en estado de ejecución a la fecha 08/11/2022, se informa, que esta Unidad administra los contratos siguientes:

N° Orden Formulario 9	Empresa Constructora	Adjudicación - Contrato		Estado de Ejecución
		Llamado	Contrato y Participación	
1.	EDB Construcciones	MOPC N° 91/2021 Obras de Habilitación y Mantenimiento de Corredores Agroindustriales, Ruta de la Leche, Región Oriental - LOTE 2	S.G. Ministro N° 446/2021 Participación 100%	en ejecución
3.	CDD Construcciones S.A	MOPC N° 18/2016 "Rehabilitación y Pavimentación del Tramo: San Juan Neponuceno - Ruta N° 6, junto con la empresa RAMON ALVAREZ S.A. forma parte del Consorcio TAVAÍ,	S.G. Ministro N° 551/2016 Participación 50%	en ejecución
4.	Tecnoedil SA	MOPC N° 46/2020 Obras de Habilitación y Mantenimiento de la Ruta N° 9 - LOTE 3	S.G. Ministro N° 423/2020 Participación33,33%	en ejecución
5.	Constructora Ocho A SA	MOPC N° 46/2020 Obras de Habilitación y Mantenimiento de la Ruta N° 9 - LOTE 3	S.G. Ministro N° 423/2020 Participación33,33%	en ejecución
6.	Construpar SA	MOPC N° 46/2020 Obras de Habilitación y Mantenimiento de la Ruta N° 9 - LOTE 3	S.G. Ministro N° 423/2020 Participación 30%	en ejecución
7.	Benito Roggio e Hijos SA	MOPC N° 46/2020 Obras de Habilitación y Mantenimiento de la Ruta N° 9 - LOTE 2	S.G. Ministro N° 421/2020 Participación 50%	en ejecución

Coordinación de Evaluación de Ofertas
Jefatura de Gabinete Ministerial
M.O.P.C.
RECIBIDO
Nombre: Marcelo C
Fecha: 21/11/22
09:09

81

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

MEMO UEPE N°1386/2022

FECHA: 17/11/2022

PARA: **LINCY LUCENA, Coordinadora**
Coordinación del Comité de Evaluación

DE: **C.P. SANTIAGO AYALA, Encargado de Despacho**
Unidad Ejecutora de Proyectos Estratégicos

REFERENCIA: REMITIR RESPUESTA A SOLICITUD DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN Y OFERTAS

OBJETO: Respuesta al Memorándum CEO N° 659/2022

En el marco del Memorándum CEO N° 659/2022, la Unidad Ejecutora de Proyectos Estratégicos (UEPE) dependiente de la Dirección de Vialidad (DV) del Viceministerio de Obras Públicas (VMOP) informa cuanto sigue:

Contrato N°492/2019, en el marco de la **LPI PARA LA CONTRATACIÓN DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS ESPECIALIZADAS EN OBRAS VIALES URBANAS, PARA EL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LA AVENIDA COSTANERA SUR CON FINANCIAMIENTO BAJO EL RÉGIMEN DE LA LEY N° 1.302/1.998 QUE ESTABLECE MODALIDADES Y CONDICIONES ESPECIALES Y COMPLEMENTARIAS A LA LEY N° 1.045/1.983 "QUE ESTABLECE EL RÉGIMEN DE OBRAS PÚBLICAS, MODIFICADA POR LA LEY N° 5074/2013, SUS MODIFICATORIAS Y REGLAMENTACIONES. ID 336727** adjudicada al Consorcio Costanera Sur (Ingeniería de Topografías y Caminos- T&C S.A y Eurofinsa) el día 10 de Julio de 2019

Acorde a la Resolución 2006/2019 Artículo 3º :

- No tienen causales de la mora imputable.
- No han perjudicado a la convocante.
- No han incurrido en penalidades

Coordinación de Evaluación de Ofertas
Jefatura de Gabinete Ministerial
RECIBIDO
Nombre:
Fecha: 17/11/22
Hora: 14:11

MESA DE ENTRADA ÚNICA
Oliva y Alberdi N° 411, C.P. N° 1221, Asunción
Estrella
Tel/Fax: (+59521) 414_9000
Asunción - Paraguay
www.mopc.gov.py

UNIDAD EJECUTORA DE PROYECTOS ESTRATÉGICOS –UEPE
Edificio Imperial- 2do Piso - Calle Alberdi y

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

MEMORANDUM UEP-PRVBT N°712/2022

A : **LINCY LUCENA**, Coordiandora
Coordinación de Evaluación de Ofertas

DE : **ING. JULIO RIOS**, Jefe Interino UEP
Programa de Rehabilitación y Vivienda del Bañado Sur (Barrio Tacumbú)

REF. : Remitir informe solicitado en el Memo CEO N° 659/2022 – en el marco de la Evaluación Técnica del llamado MOPC N° 41/2022 – ID 418.765

FECHA : 17 de noviembre de 2022

Por el presente, en respuesta a lo solicitado en el Memorándum CEO N° 659/2022, referente a la Evaluación Técnica del llamado MOPC N° 41/2022- ID 418.765, se informa que las Empresas citadas más abajo, de acuerdo al listado detallado en su Memo, ninguno tiene relación contractual en el marco del Programa de Rehabilitación y Vivienda del Bañador Sur (Barrio Tacumbú).

Empresas

1. CONSORCIO PTV (ING. HUGO NAVARRO- ING. DARIO RAMON JARA PEREIRA)
2. DC INGENIERIA S.A.
3. ING. MIGUEL ANGEL CHAVES HAUSMAN
4. ING. CARLOS GUEYRAUD
5. SOTEC
6. CONSTURCTORA FELDMANN

En cuanto a la empresa PROEL INGENIERIA DE AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ, se informa que en fecha 14 de noviembre del presente, suscribió contrato para la "CONSTRUCCION DE OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL BARRIO TEMPORAL"– BARRIO TACUMBU ID N° 414150, la cual aún se encuentra pendiente de emisión de la orden de inicio de la obra.

Coordinación de Evaluación de Ofertas
Jefatura de Gabinete Ministerial
M.O.P.C.
RECIBIDO
Nombre: Marcelo C.
Fecha: 17/11/22
Hora: 15:16

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

MEMORANDUM UGPAS N° 3033/2022

A : **Lincy Lucena,** Coordinadora
Coordinación de Evaluación de Ofertas

De : **Ing. Pablo Adorno Zaracho,** Encargado
Unidad de Gestión de Proyectos de Agua y Saneamiento

Ref. : Respuesta al Memorándum **CEO N° 659/2022**

Fecha: 18 de noviembre de 2022

Me dirijo a usted, en atención al Memorándum CEO N° 659/2022 de fecha 15 de noviembre de 2022, a través del cual se solicitó a la UGPAS, en el marco del Llamado MOPC N° 41/2022 "LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO Y METÁLICO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DEL PAÍS ID N° 418765", la siguiente información:

1. El estado de ejecución contractual de las empresas que se detallan en el citado documento.

2. Aclarar en caso que las empresas se encuentren en mora, detallando las causales, el perjuicio que provoca a la contratante y las penalidades que hayan sido impuestas a la misma.

Al respecto, ésta Coordinación cumple en informar, dentro de los contratos administrativos encarados por el Proyecto Acueducto, el Programa Saneamiento y Agua Potable para el Chaco y Ciudades Intermedias de la Región Oriental, el Programa Control de Cursos Hídricos y el Programa Saneamiento Integral de la Bahía y Área Metropolitana de Asunción, todos dependientes de la UGPAS, las empresas detalladas en el Memorándum CEO N° 659/2022, es la citada a continuación:

1. **DC INGENIERIA S.A.,** Contrato S.G. Ministro N° 346/2016 Llamado MOPC N° 191/2015 "LPN de Firmas Constructoras para la Regularización del Cauce del Arroyo Itay en la Zona del Aeropuerto Internacional Silvio Pettirossi y Construcción de lagunas de Atenuación de Crecidas en el Parque Guazu de Asunción - Lote 2", cuenta con compromisos contractuales vigentes, no se encuentra en mora. Sin embargo, cabe informar que la obra se encuentra paralizada en razón a la suspensión de obras decretada por Resolución N° 841/2017 de la Municipalidad de Asunción. Además, forma parte del Consorcio Sanitario San Lorenzo, Contrato S.G. Ministro N° 44/2017 Llamado MOPC N° 207/2015 "Obra de Rehabilitación y Ampliación de la Red de Alcantarillado Sanitario y Construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales en la Bahía de Asunción y Ciudad de San Lorenzo - Lote N° 2 ID N° 300.849", las obras se encuentran en ejecución y no están en mora. Cuenta con 8 Convenios Modificatorios firmados y se tendría previsto una ampliación de monto como convenio de cierre y otra de plazo para la operación asistida.

MFPA/BMCD/PRJP/ADVD/RFAV