"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

"PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DE AGUA Y SANEAMIENTO PARA PEQUEÑAS CIUDADES Y COMUNIDADES RURALES E INDIGENAS DEL PARAGUAY"

CONTRATO DE PRESTAMO Nº 3601/OC-PR BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO – BID CONVENIO DE CRÉDITO – INSTITUTO DE CREDITO OFICIAL DEL REINO DE ESPAÑA AGENCIA ESPAÑOLA DE COOPERACION INTERNACIONAL PARA EL DESARROLLO – AECID – FONPRODE

COMPARACIÓN DE PRECIOS Nº02/2020 "CONSTRUCCIÓN DE CASETAS DE OPERACIÓN PREFABRICADAS PARA SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE" ID N°382.906

INFORME DE EVALUACION

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los 01 del mes de setiembre de 2020, siendo las 10:00 horas, se inicia el proceso de análisis de las ofertas del presente llamado, se reúnen en la sala de reuniones de la Unidad Coordinadora del Programa, los miembros del Comité de Evaluación conformado por Resolución S.G. Nº 334, de fecha 04 de agosto de 2020, correspondientes a la **COMPARACIÓN DE PRECIOS Nº 02/2020 "CONSTRUCCIÓN DE CASETAS DE OPERACIÓN PREFABRICADAS PARA SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE" ID N° 382.906,** se aclara que el presente procedimiento se halla regido por las Políticas para la Adquisición de Bienes y Obras financiadas por el Banco Interamericano de Desarrollo GN-2349-9 políticas. En consecuencia, excluido de los lineamientos de la Ley de Contrataciones Públicas, Ley 2051/03, en virtud del inciso c) de su artículo 2°.

Para tal efecto, se hallan presentes las siguientes personas:

- **Econ. Rodrigo Irala,** en representación de la Dirección General del Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental del MSP y BS.
- **Abg. Cynthia Cristaldo,** en representación de la Dirección General de Administración y Finanzas del MSPyBS.

PRIMERO: **OFERTAS PRESENTADAS**. Conforme al Acta de Presentación y Apertura de ofertas, llevada a cabo el día lunes 31 de agosto de 2020, las ofertas presentadas fueron las siguientes:

Nº	FIRMAS	LOTE 1 (*)	LOTE 2 (*)	DECLARACIÓN JURADA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA
1	CONSORCIO PC (Caldetec Ingeniería SRL y Puntal Construcciones)	7.538.229.604	7.538.229.604	PRESENTA
2	MM S. A	6.652.871.500	6.652.871.500	PRESENTA
3	ING. ALEJANDRO PEREZ HERAZ	7.630.000.000	7.630.000.000	PRESENTA
4	CONSORCIO YPORA (Aponte Latorre Constructora Integral Ingeniería)	6.660.257.500	-	PRESENTA
5	ENGINEERING	9.442.125.000	9.442.125.000	PRESENTA
6	ING. RICARDO DIAZ MARTINEZ	5.936.154.500	6.230.509.250	PRESENTA

"MISION": Expandir los servicios de agua potable y saneamiento en comunidades menores de 10.000 habitantes, promoviendo la mejora continua de la tecnología aplicada y la gestión estratégica, técnica, operativa y administrativa de la institución, y el fortalecimiento de las Juntas de Saneamiento"

Cynthia R. Cristaldo R.
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 45.254

Econ. Rodrigo Eduardo Irala Cabrera
Director Administración y Finanzas
SENASA - MSP Y BS

Mcal. Estigarribia 796 esq. Tacuary-Asunción – Paraguay
Telef. 448408 – 447244; senasadg@senasa.gov.py

"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

Nº	FIRMAS	LOTE 1 (*)	LOTE 2 (*)	DECLARACIÓN JURADA DE
7	CABIPAL METALMEK S.A	31.800.000 (PRECIO UNITARIO)	31.800.000 (PRECIO UNITARIO)	PRESENTA
8	UB CONSTRUCCIONES DE UBALDO BRITEZ	6.875.000.000	-	PRESENTA
9	ING. CARLOS GUEYRAUD C.	7.343.750.000	7.343.750.000	PRESENTA
10	DIANEL INMOBLIARIA Y CONSTRUCTORA S.A	-	7.162.500.000	PRESENTA
11	ING. FERNANDO MORENO	6.229.985.000	5.935.655.000	PRESENTA
12	EDIVISA	-	7.047.500.000	PRESENTA
13	ACQUA CONSULT	9.350.490.000	9.390.709.000	PRESENTA
14	SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A	7.993.657.592	7.993.657.592	PRESENTA
15	CONFORTEC S.R.L	7.193.750.000	7.193.750.000	PRESENTA
16	GOTZE INGENIERIA	9.537.500.000	9.429.625.000	NO PRESENTA

Obs. (*) Precios IVA Incluido

SEGUNDO: ANALISIS DE LAS OFERTAS. El Comité de Evaluación selecciona las tres (3) ofertas más bajas presentadas, a fin de proceder a la evaluación de las mismas, de conformidad a lo estipulado en el punto 10 Anexo 1 Instrucciones para los oferentes y datos del procedimiento del concurso y a los Criterios de Evaluación y Comparación de las Ofertas establecidos en el punto 20 del Anexo 1 Instrucciones para los oferentes y datos del procedimiento del concurso; además se ha considerado la observación hecha en la aclaratoria del presente llamado.

2.1. PRESENTACIÓN DE DOCUMENTOS Y FORMULARIOS

Se procedió a la verificación de la presentación de documentos y formularios de conformidad al punto 10 Anexo 1 Instrucciones para los oferentes y datos del procedimiento del concurso. El detalle de la verificación puede visualizarse en el **ANEXO I - PRESENTACIÓN DE DOCUMENTOS Y FORMULARIOS**, adjunto al presente informe de evaluación.

2.2. CORRECCION DE ERRORES ARITMÉTICOS Y COMPARACION DE PRECIOS AJUSTADOS:

De la revisión y verificación de las planillas de ofertas, se desprende lo siguiente:

LOTE N° 1		
OFERENTE	MONTO TOTAL DE LA OFERTA CORREGIDA GS. IVA INCLUIDO	OBSERVACIÓN
ING. RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ	5.936.154.500	No se encontraron errores aritméticos
ING. FERNANDO MORENO	6.229.985.000	No se encontraron errores aritméticos
MM S.A.	6.652.871.500	No se encontraron errores aritméticos

Cynthia R. Cristaldo R.
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 45.254

Econ. Rodrigo Eduardo Irala Cabrera
Director Administración y Finanzas
SENASA - MSP Y BS

Mcal. Estigarribia 796 esq. Tacuary-Asunción – Paraguay
Telef. 448408 – 447244; senasadg@senasa.gov.py

"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

LOTE N° 2		
OFERENTE	MONTO TOTAL DE LA OFERTA CORREGIDA GS. IVA INCLUIDO	OBSERVACIÓN
ING. FERNANDO MORENO	5.935.655.000	No se encontraron errores aritméticos
ING. RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ	6.230.509.250	No se encontraron errores aritméticos
MM S.A.	6.652.871.500	No se encontraron errores aritméticos

El detalle de la verificación de las planillas de ofertas puede visualizarse en el **ANEXO II – VERIFICACIÓN DE ERRORES ARITMÉTICOS**, adjunto al presente informe de evaluación.

2.3. ANALISIS DE ELEGIBILIDAD

OFERENTE	OBSERVACIÓN
ING. FERNANDO MORENO	CUMPLE
ING. RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ	CUMPLE
MM S.A.	CUMPLE

El detalle de la verificación de la elegibilidad puede visualizarse en el **ANEXO III - ANALISIS DE LA ELEGIBILIDAD**, adjunto al presente informe de evaluación.

2.4. ANALISIS DE LA CAPACIDAD LEGAL

OFERENTE	OBSERVACIÓN
ING. FERNANDO MORENO	CUMPLE
ING. RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ	CUMPLE
MM S.A.	CUMPLE

El detalle de la verificación de la elegibilidad puede visualizarse en el **ANEXO IV - ANALISIS DE LA CAPACIDAD LEGAL**, adjunto al presente informe de evaluación.

2.5 ANÁLISIS DE LA EXPERIENCIA

OFERENTE	REQUISITO	EXPERIENCIA EN OBRAS SIMILARES	CUMPLE / NO CUMPLE
ING. FERNANDO MORENO	Deberá tener como experiencia al menos dos (2) contratos en construcción y/o montaje de infraestructuras de similares características (construcción y/o montaje de casetas y/o estructuraras similares). Su participación deberá ser en calidad de contratista y/o integrante de un consorcio o asociación (APCA) (porcentaje de participación de al menos 40%) o subcontratista, dentro de los últimos quince (15) años.	SI	CUMPLE
ING. RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ		SI	CUMPLE
MM S.A.		SI	CUMPLE

Cynthia R. Cristaldo R.
Abogada
Mat. C.S.J. N° 45.254

Econ. Rodrigo Eduardo Prado Cabrera
Director Administración y Finanzas
SENASA - MSP Y BS

Mcal. Estigarribia 796 esq. Tacuary-Asunción – Paraguay
Telef. 448408 – 447244; senasadg@senasa.gov.py

"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

El detalle de la verificación de la experiencia puede visualizarse en el **ANEXO V - ANALISIS DE LA EXPERIENCIA,** adjunto al presente informe de evaluación.

2.6. ANÁLIS DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

Nº	Tema	ING. FERNANDO MORENO	ING. RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ	MMS.A.
		Condición Cumple / No Cumple	Condición Cumple / No Cumple	Condición Cumple / No Cumple
a)	Facturación Media Anual	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
b)	Ratio de Liquidez	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
c)	Endeudamiento	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
d)	Recursos Financieros	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

El detalle de la verificación de la capacidad financiera puede visualizarse en el **ANEXO VI - ANÁLISIS DE LA CAPACIDAD FINANCIERA,** adjunto al presente informe de evaluación.

2.7. ANÁLISIS DE LA CAPACIDAD EN PERSONAL

OFERENTE	OBSERVACIÓN
ING. FERNANDO MORENO	CUMPLE
ING. RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ	CUMPLE
MM S.A.	CUMPLE

El detalle de la verificación de la conformidad de los bienes puede visualizarse en el **ANEXO VII - ANALISIS DE LA CAPACIDAD EN PERSONAL,** adjunto al presente informe de evaluación.

2.8. ANÁLISIS DE LA CAPACIDAD EN EQUIPOS

OFERENTE	OBSERVACIÓN
ING. FERNANDO MORENO	CUMPLE
ING. RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ	CUMPLE
MM S.A.	NO CUMPLE

El detalle de la verificación de la conformidad de los bienes puede visualizarse en el **ANEXO VIII - ANALISIS DE LA CAPACIDAD EN EQUIPOS,** adjunto al presente informe de evaluación.

2.9. ACLARACIONES y RESPUESTAS

En el marco de la evaluación de las ofertas, han sido efectuadas consultas aclaratorias a los oferentes con las ofertas técnicas más bajas de cada Lote. En tal sentido, el Comité Evaluador ha solicitado aclaraciones en relación a los siguientes:

Cynthia R. Cristaldo I.
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 45.254

Econ. Rodrigo Eduardo Irala Cabrera
Director Administración y Finanzas
SENASA - MSP Y BS

Mcal. Estigarribia 796 esq. Tacuary-Asunción – Paraguay
Telef. 448408 – 447244; senasadg@senasa.gov.py

LOTE N° 1 - ING. RICARDO DIAZ MARTÍNEZ

2.9.1 Por Nota N° 01/2020 de fecha 11 de setiembre de 2020 se ha solicitado aclaraciones en cuanto a: i) Analisis de precios unitarios correspondientes al Lote N° 1, ii) Provisión y montaje caseta prefabricada en PRFV, iii) Provisión y montaje de bomba dosificadora de cloro con sus accesorios y iii) Transporte, montaje y puesta en funcionamiento del sistema. ***Al respecto, la firma ha dado respuesta a las consultas por nota de fecha 16 de setiembre de 2020.***

2.9.2 Por Nota N° 04/2020 de fecha 12 de octubre de 2020, se ha solicitado aclaraciones en cuanto a los ítems siguientes: i) Instalaciones Eléctricas, ii) Transporte, montaje y puesta en funcionamiento del sistema. ***Al respecto, la firma ha dado respuesta en forma satisfactoria a las consultas por nota de fecha 15 de octubre de 2020.***

LOTE N° 2 – ING. FERNANDO MORENO

2.9.3 Por Nota N° 02/2020 de fecha 11 de setiembre de 2020 se ha solicitado aclaraciones en cuanto a: i) Analisis de precios unitarios correspondientes al Lote N° 2, ii) Provisión y montaje caseta prefabricada en PRFV, iii) Provisión y montaje de bomba dosificadora de cloro con sus accesorios y iii) Transporte, montaje y puesta en funcionamiento del sistema. ***Al respecto, la firma ha dado respuesta a las consultas por nota de fecha 15 de setiembre de 2020.***

2.9.4 Por Nota N° 03/2020 de fecha 12 de octubre de 2020, se ha solicitado aclaraciones en cuanto a los ítems siguientes: i) Instalaciones Eléctricas, ii) Transporte, montaje y puesta en funcionamiento del sistema, otorgándose para la respuesta aclaratoria un plazo de 72 horas. ***Al respecto, la firma NO HA DADO RESPUESTA a las consultas efectuadas.***

2.9.5 Por Nota N° 05/2020 de fecha 20 de octubre de 2020, se ha reiterado las consultas efectuadas en la Nota N° 03/2020, otorgándose para la respuesta aclaratoria un plazo de 48 horas. ***Al respecto, la firma NO HA DADO RESPUESTA a las consultas efectuadas.***

En vista a lo expuesto en los numerales 2.9.4 y 2.9.5 respectivamente, el Comité Evaluador ha efectuado consultas aclaratorias al oferente con la segunda oferta técnica más baja del Lote N° 2. Al respecto, las mismas corresponden a las siguientes:

LOTE N° 2 - ING. RICARDO DIAZ MARTÍNEZ

- Por nota N° 08/2020 de fecha 26 de octubre de 2020 se ha solicitado aclaraciones en cuanto a: i) Analisis de precios unitarios correspondientes al Lote N° 2, ii) Provisión y montaje caseta prefabricada en PRFV, iii) Instalaciones Eléctricas, iv) Provisión y montaje de bomba dosificadora de cloro con sus accesorios y v) Transporte, montaje y puesta en funcionamiento del sistema. ***Al respecto, la firma ha dado respuesta en forma satisfactoria a las consultas por nota de fecha 28 de octubre de 2020.***

Se adjuntan las notas de consultas y las respuestas dadas por los oferentes en el **ANEXO IX – ACLARACIONES y RESPUESTAS,** adjunto al presente informe de evaluación.

"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

TERCERO: CONCLUSIÓN

Una vez terminado el análisis de las ofertas y; considerando las dos (2) ofertas más bajas presentadas de cada Lote, se constató lo siguiente:

a) Que el oferente **ING. RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ;** posee la oferta más baja del **Lote N° 1** y cumple con todos los criterios de evaluación y comparación de las ofertas solicitados de conformidad al *punto 20 del Anexo 1 Instrucciones para los oferentes y datos del procedimiento del concurso*, y queda habilitado para una propuesta de adjudicación.

b) Que el oferente **ING. FERNANDO MORENO,** posee la oferta oferta más baja del **Lote N° 2**, sin embargo, en atención a que no ha dado respuesta a las consultas aclaratorias efectuadas por el Comité Evaluador, se ha **DESESTIMADO** la oferta en virtud a lo expuesto en el ***punto* 22** del Pliego de Bases y Condiciones que dice: *"La Convocante se reserva el derecho de aceptar o rechazar cualquier cotizacion, asi como anular el presente llamado y rechazar todas las cotizaciones en cualquier momento antes de la adjudicación correspondiente, si así lo juzga conveniente"*, y queda inhabilitado para una propuesta de adjudicación.

c) Que el oferente **ING. RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ;** posee la segunda oferta más baja del **Lote N° 2** y cumple con todos los criterios de evaluación y comparación de las ofertas solicitados de conformidad al *punto 20 del Anexo 1 Instrucciones para los oferentes y datos del procedimiento del concurso*, y queda habilitado para una propuesta de adjudicación.

CUARTO: RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACIÓN:

Este Comité de Evaluación recomienda ***ADJUDICAR*** **la COMPARACIÓN DE PRECIOS Nº02/2020 "CONSTRUCCIÓN DE CASETAS DE OPERACIÓN PREFABRICADAS PARA SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE" ID N°382.906 a las siguientes empresas:**

Lote N° 1, ING. RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ, por un monto total de Gs. 5.936.154.500 (Guaraníes Cinco Mil Novecientos Treinta y Seis Millones, Ciento Cincuenta y Cuatro Mil Quinientos) I.V.A. Incluido.

Lote N° 2, ING. RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ, por un monto total de Gs. 6.230.509.250 (Guaraníes Seis Mil Doscientos Treinta Millones, Quinientos Nueve Mil, Doscientos Cincuenta) I.V.A. Incluido.

No habiendo otro tema que tratar, se da por finalizado el acto de evaluación de las documentaciones presentadas por los participantes de la referida licitación, en fecha 18 de noviembre de 2020, suscribiendo los miembros del Comité de Evaluación, en prueba de conformidad y aceptación, en un ejemplar.

ABG. CYNTHIA CRISTALDO
Representante
Dirección General de Administración y Finanzas del MSP y BS

ECON. RODRIGO IRALA
Representante
Dirección General SENASA

Mcal. Estigarribia 796 esq. Tacuary-Asunción – Paraguay
Telef. 448408 – 447244; senasadg@senasa.gov.py

COMPARACIÓN DE PRECIOS N° 02/2020 "CONSTRUCCIÓN DE CASETAS DE OPERACIÓN PREFABRICADAS PARA SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE" ID 382.906

ANEXO I - PRESENTACIÓN DE DOCUMENTOS Y FORMULARIOS

DOCUMENTOS / FORMULARIOS	ING. RICARDO DIAZ MARTINEZ		ING. FERNANDO MORENO		MM S. A	
	Condición Presenta / No Presenta	Pág.	Condición	Pág.	Condición	Pág.
a) Carta de Presentación de Cotización. El Formulario de oferta suscripto por el oferente en base al formulario estándar que se adjunta en el **Anexo 3, DOC-1.**	Presenta	4-6	Presenta	4-6	Presenta	4
b) Cotización de la Obra, **Anexo 3, DOC-2**, incluyendo: Presupuesto en Detalle y Presupuesto General de la Obra, describiendo unidades y cantidades conforme a lo requeridos.	Presenta	9	Presenta	9	Presenta	6
c) Declaración Jurada de Mantenimiento de Cotización, **Anexo 3, DOC-3.**	Presenta	12	Presenta	13	Presenta	12
d) Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad de acuerdo al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, conforme con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas.**Anexo 3, DOC-4**	Presenta	15	Presenta	16	Presenta	16
e) Declaración jurada por la cual se garantiza que ni el oferente ni sus proveedores se encuentran involucrados en prácticas que violen los derechos de los menores estipulados en la constitución nacional, los convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el código del trabajo, el Código de la niñez y la adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay. **Anexo 3, DOC -5**	Presenta	17	Presenta	19	Presenta	17
f) Cronograma de ejecución de Obras (mediante diagrama de Gantt o similar) con ajuste al plazo total indicado en el numeral 11 de estas instrucciones	Presenta	19	Presenta	21	Presenta	9
Fotocopia simple del documento de identidad del firmante de la oferta;	Presenta	22	Presenta	24	Presenta	15
h) Fotocopia simple de los estatutos y sus modificaciones (en caso de ser persona jurídica);	No Aplica	-	No Aplica	-	Presenta Constancia SIPE	14
i) Fotocopia simple del documento que acredite la capacidad del firmante, cuando corresponda (poder o documentos estatutarios como acta de asamblea o de directorio).	No Aplica	-	No Aplica	-	Presenta Constancia SIPE	14
j) Declaración jurada del Oferente de poseer Experiencia en Obras Similares. Deberá tener como experiencia al menos dos (2) contratos en construcción y/o montaje de infraestructuras de similares características (construcción y/o montaje de casetas y/o estructuras similares). Su participación deberá ser en calidad de contratista y/o integrante de un consorcio o asociación (APCA) (porcentaje de participación de al menos 40%) o subcontratista, dentro de los últimos quince (15) años. **Anexo 3, DOC-6**	Presenta	24	Presenta	26	Presenta	186
k) Documentos que demuestren la Capacidad Financiera del Oferente. Deberá presentar copia de los Balances y Estado de Resultados de los últimos tres ejercicios fiscales cerrados y presentados ante la autoridad tributaria (Años 2016, 2017 y 2018). Además, para demostrar el promedio del volumen anual de facturación deberá presentar los Estado de Resultados (Individual y/o Consorciado) de los mejores cinco (5) años de los últimos quince (15) años. Para el caso de empresas nacionales se deberán adjuntar el Formulario N° 101 —Impuesto a la Renta.	Presenta	84	Presenta	37	Presenta	22
l) Declaración Jurada del Oferente, indicando que pueden disponer oportunamente para la ejecución de obras del correspondiente **"Personal Clave", Anexo 3, DOC-7** - Un (1) Representante Técnico que tendrá las funciones de administrador de la Obra o del Contrato. - Un (1) Residente de Obras, que podrá ser Ingeniero Civil o Hidráulico, para residente de obras.	Presenta	153	Presenta	107	Presenta	190
m) Declaración Jurada indicando que pueden disponer oportunamente, en calidad de dueños o arrendatarios, los equipos mínimos por Grupo de Obra: **Anexo 3, DOC-8**	Presenta	187	Presenta	147	Presenta	191

Cynthia R. Cristaldo R.
Abogada
Mat. C.S.J. N° 45.254

Econ. Rodrigo Eduardo Irala Cabrera
Director Administración y Finanzas
SENASA - MSP Y BS

COMPARACIÓN DE PRECIOS Nº 02/2020 "CONSTRUCCIÓN DE CASETAS DE OPERACIÓN PREFABRICADAS PARA SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE" ID 382.906

ANEXO II - CORRECCION DE ERRORES ARITMÉTICOS

LOTE 1

		ING. RICARDO DIAZ MARTINEZ				
Nº	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario IVA Incluido Gs.	Precio Total IVA Incluido Gs.	Observación
Ítem 1	Construcción de Caseta de Operación Prefabricada Plug &Play. Transporte, Montaje y Puesta en Funcionamiento del Sistema (hasta 400 km de la Capital)	250	Unidad	23.744.618	5.936.154.500	No se observan errores aritméticos
			TOTALES	23.744.618	5.936.154.500	

		ING. FERNANDO MORENO				
Nº	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario IVA Incluido Gs.	Precio Total IVA Incluido Gs.	Observación
Ítem 1	Construcción de Caseta de Operación Prefabricada Plug &Play. Transporte, Montaje y Puesta en Funcionamiento del Sistema (hasta 400 km de la Capital)	250	Unidad	24.919.940	6.229.985.000	No se observan errores aritméticos
			TOTALES	24.919.940	6.229.985.000	

		MM S. A				
Nº	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario IVA Incluido Gs.	Precio Total IVA Incluido Gs.	Observación
Ítem 1	Construcción de Caseta de Operación Prefabricada Plug &Play. Transporte, Montaje y Puesta en Funcionamiento del Sistema (hasta 400 km de la Capital)	250	-	26.611.486	6.652.871.500	No se observan errores aritméticos
			TOTALES	26.611.486	6.652.871.500	

LOTE 2

		ING. FERNANDO MORENO				
Nº	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario IVA Incluido Gs.	Precio Total IVA Incluido Gs.	Observación
Ítem 1	Construcción de Caseta de Operación Prefabricada Plug &Play. Transporte, Montaje y Puesta en Funcionamiento del Sistema (hasta 400 km de la Capital)	250	Unidad	23.742.620	5.935.655.000	No se observan errores aritméticos
			TOTALES	23.742.620	5.935.655.000	

		ING. RICARDO DIAZ MARTINEZ				
Nº	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario IVA Incluido Gs.	Precio Total IVA Incluido Gs.	Observación
Ítem 1	Construcción de Caseta de Operación Prefabricada Plug &Play. Transporte, Montaje y Puesta en Funcionamiento del Sistema (hasta 400 km de la Capital)	250	Unidad	24.922.037	6.230.509.250	No se observan errores aritméticos
			TOTALES	24.922.037	6.230.509.250	

		MM S. A				
Nº	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario IVA Incluido Gs.	Precio Total IVA Incluido Gs.	Observación
Ítem 1	Construcción de Caseta de Operación Prefabricada Plug &Play. Transporte, Montaje y Puesta en Funcionamiento del Sistema (hasta 400 km de la Capital)	250	Unidad	26.611.486	6.652.871.500	No se observan errores aritméticos
			TOTALES	26.611.486	6.652.871.500	

Cynthia R. Cristaldo R.
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 45.254

Econ. Rodrigo Eduardo Irala Cabrera
Director Administración y Finanzas
SENASA - MSP Y BS

COMPARACIÓN DE PRECIOS Nº 02/2020 "CONSTRUCCIÓN DE CASETAS DE OPERACIÓN PREFABRICADAS PARA SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE" ID 382.906

ANEXO - CORRECCION DE ERRORES ARITMÉTICOS

DESGLOSE - LOTE 1

ING. RICARDO DIAZ MARTINEZ

Ítem	A	B	C	D	E
	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	Movilización y transporte de materiales	gl	1	600.584	600.584
2	Base de Apoyo para la Caseta Pre-fabricada se acuerdo a las E.E.T.T.	gl	1	1.165.412	1.165.412
3	Provisión y Montaje Caseta Pre-fabricada en PRFV	gl	1	10.282.701	10.282.701
4	Provisión y Montaje de Instalaciones hidráulicas, de acuerdo a las E.E.T.T.	gl	1	1.986.820	1.986.820
5	Provisión y montaje de bomba dosificadora de cloro con sus accesorios, de acuerdo a las E.E.T.T.	gl	1	1.984.400	1.984.400
6	Instalaciones eléctricas	gl	1	3.617.961	3.617.961
7	Suministro de hipoclorito de sodio para seis (6) meses	gl	1	863.940	863.940
				SUBTOTAL, Gs. (IVA incluido)	**20.501.818**
1	Transporte, Montaje y Puesta en Funcionamiento del Sistema (hasta 400 km de la Capital)	gl	1	3.242.800	3.242.800
				SUBTOTAL, Gs. (IVA incluido)	**3.242.800**
				TOTAL GENERAL, Gs. (IVA incluido)	**23.744.618**

ING. FERNANDO MORENO

Ítem	A	B	C	D	E
	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	Movilización y transporte de materiales	gl	1	635.000	635.000
2	Base de Apoyo para la Caseta Pre-fabricada se acuerdo a las E.E.T.T.	gl	1	1.206.500	1.206.500
3	Provisión y Montaje Caseta Pre-fabricada en PRFV	gl	1	10.795.000	10.795.000
4	Provisión y Montaje de Instalaciones hidráulicas, de acuerdo a las E.E.T.T.	gl	1	2.095.500	2.095.500
5	Provisión y montaje de bomba dosificadora de cloro con sus accesorios, de acuerdo a las E.E.T.T.	gl	1	2.095.500	2.095.500
6	Instalaciones eléctricas	gl	1	3.810.000	3.810.000
7	Suministro de hipoclorito de sodio para seis (6) meses	gl	1	853.440	853.440
				SUBTOTAL, Gs. (IVA incluido)	**21.490.940**
1	Transporte, Montaje y Puesta en Funcionamiento del Sistema (hasta 400 km de la Capital)	gl	1	3.429.000	3.429.000
				SUBTOTAL, Gs. (IVA incluido)	**3.429.000**
				TOTAL GENERAL, Gs. (IVA incluido)	**24.919.940**

MM S. A

Ítem	A	B	C	D	E
	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	Movilización y transporte de materiales	gl	1	1.340.000	1.340.000
2	Base de Apoyo para la Caseta Pre-fabricada se acuerdo a las E.E.T.T.	gl	1	928.151	928.151
3	Provisión y Montaje Caseta Pre-fabricada en PRFV	gl	1	11.469.182	11.469.182
4	Provisión y Montaje de Instalaciones hidráulicas, de acuerdo a las E.E.T.T.	gl	1	974.546	974.546
5	Provisión y montaje de bomba dosificadora de cloro con sus accesorios, de acuerdo a las E.E.T.T.	gl	1	6.511.182	6.511.182
6	Instalaciones eléctricas	gl	1	1.206.000	1.206.000
7	Suministro de hipoclorito de sodio para seis (6) meses	gl	1	1.279.091	1.279.091
				SUBTOTAL, Gs. (IVA incluido)	**23.708.152**
1	Transporte, Montaje y Puesta en Funcionamiento del Sistema (hasta 400 km de la Capital)	gl	1	2.903.334	2.903.334
				SUBTOTAL, Gs. (IVA incluido)	**2.903.334**
				TOTAL GENERAL, Gs. (IVA incluido)	**26.611.486**

Cynthia R. Cristaldo R.
Abogada
Mat. C/S.J. Nº 45.254

Econ. Rodrigo Eduardo Ruiz Cabrera
Director Administración y Finanzas
SENASA - MSP Y BS

COMPARACIÓN DE PRECIOS Nº 02/2020 "CONSTRUCCIÓN DE CASETAS DE OPERACIÓN PREFABRICADAS PARA SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE" ID 382.906

ANEXO - CORRECCION DE ERRORES ARITMÉTICOS

DESGLOSE - LOTE 2

ING. FERNANDO MORENO

Ítem	A	B	C	D	E
	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	Movilización y transporte de materiales	gl	1	605.000	605.000
2	Base de Apoyo para la Caseta Pre-fabricada se acuerdo a las E.E.T.T.	gl	1	1.149.500	1.149.500
3	Provisión y Montaje de Caseta Pre-fabricada en PRFV	gl	1	10.285.000	10.285.000
4	Provisión y Montaje de Instalaciones hidráulicas, de acuerdo a las E.E.T.T.	gl	1	1.996.500	1.996.500
5	Provisión y montaje de bomba dosificadora de cloro con sus accesorios, de acuerdo a las E.E.T.T.	gl	1	1.996.500	1.996.500
6	Instalaciones eléctricas	gl	1	3.630.000	3.630.000
7	Suministro de hipoclorito de sodio para seis (6) meses	gl	1	813.120	813.120
				SUBTOTAL, Gs. (IVA incluido)	20.475.620
1	Transporte, Montaje y Puesta en Funcionamiento del Sistema (hasta 400 km de la Capital)	gl	1	3.267.000	3.267.000
				SUBTOTAL, Gs. (IVA incluido)	3.267.000
				TOTAL GENERAL, Gs. (IVA incluido)	23.742.620

ING. RICARDO DIAZ MARTINEZ

Ítem	A	B	C	D	E
	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	Movilización y transporte de materiales	gl	1	630.365	630.365
2	Base de Apoyo para la Caseta Pre-fabricada se acuerdo a las E.E.T.T.	gl	1	1.223.201	1.223.201
3	Provisión y Montaje de Caseta Pre-fabricada en PRFV	gl	1	10.792.587	10.792.587
4	Provisión y Montaje de Instalaciones hidráulicas, de acuerdo a las E.E.T.T.	gl	1	2.085.340	2.085.340
5	Provisión y montaje de bomba dosificadora de cloro con sus accesorios, de acuerdo a las E.E.T.T.	gl	1	2.082.800	2.082.800
6	Instalaciones eléctricas	gl	1	3.797.364	3.797.364
7	Suministro de hipoclorito de sodio para seis (6) meses	gl	1	906.780	906.780
				SUBTOTAL, Gs. (IVA incluido)	21.518.437
1	Transporte, Montaje y Puesta en Funcionamiento del Sistema (hasta 400 km de la Capital)	gl	1	3.403.600	3.403.600
				SUBTOTAL, Gs. (IVA incluido)	3.403.600
				TOTAL GENERAL, Gs. (IVA incluido)	24.922.037

MM S. A

Ítem	A	B	C	D	E
	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	Movilización y transporte de materiales	gl	1	1.340.000	1.340.000
2	Base de Apoyo para la Caseta Pre-fabricada se acuerdo a las E.E.T.T.	gl	1	928.151	928.151
3	Provisión y Montaje de Caseta Pre-fabricada en PRFV	gl	1	11.469.182	11.469.182
4	Provisión y Montaje de Instalaciones hidráulicas, de acuerdo a las E.E.T.T.	gl	1	974.546	974.546
5	Provisión y montaje de bomba dosificadora de cloro con sus accesorios, de acuerdo a las E.E.T.T.	gl	1	6.511.182	6.511.182
6	Instalaciones eléctricas	gl	1	1.206.000	1.206.000
7	Suministro de hipoclorito de sodio para seis (6) meses	gl	1	1.279.091	1.279.091
				SUBTOTAL, Gs. (IVA incluido)	23.708.152
1	Transporte, Montaje y Puesta en Funcionamiento del Sistema (hasta 400 km de la Capital)	gl	1	2.903.334	2.903.334
				SUBTOTAL, Gs. (IVA incluido)	2.903.334
				TOTAL GENERAL, Gs. (IVA incluido)	26.611.486

Cynthia R. Cristaldo R.
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 45.254

Econ. Rodrigo Eduardo Irala Cabrera
Director Administración y Finanzas
SENASA - MSP Y BS

COMPARACIÓN DE PRECIOS Nº 02/2020 "CONSTRUCCIÓN DE CASETAS DE OPERACIÓN PREFABRICADAS PARA SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE" ID 382.906

ANEXO III - ANALISIS DE LA ELEGIBILIDAD

FACTORES	ING. RICARDO DIAZ MARTINEZ			ING. FERNANDO MORENO			MM S. A		
	Condición Cumple / No Cumple	Pág.	Observación	Condición Cumple / No Cumple	Pág.	Observación	Condición Cumple / No Cumple	Pág.	Observación
1- Elegibilidad									
a) Presentación de Cotización de precios – Anexo 3, DOC-1.	CUMPLE	4 - 6	-	CUMPLE	4 - 6	-	CUMPLE	4	-
b) PAISES ELEGIBLES - Elegibilidad para el suministro de bienes, la construcción de obras y la prestación de servicios en adquisiciones financiadas por el Banco	CUMPLE	4-6	-	CUMPLE	4-6	-	CUMPLE	4	-
c) Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad de acuerdo con el artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley Nº 2051/03, conforme con lo dispuesto en la Resolución Nº 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas. **Anexo 3, DOC-4**	CUMPLE	15	-	CUMPLE	16	-	CUMPLE	16	-
d) Declaración Jurada por la cual se garantiza que ni el oferente ni sus proveedores se encuentran involucrados en prácticas que violen los derechos de los menores estipulados en la constitución nacional, los convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el código del trabajo, el Código de la niñez y la adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay. **Anexo 3, DOC-5**	CUMPLE	17	-	CUMPLE	19	-	CUMPLE	17	-

Cynthia R. Cristaldo R.
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 45.254

Econ. Rodrigo Eduardo Irala Cabrera
Director Administración y Finanzas
SENASA - MSP Y BS

COMPARACIÓN DE PRECIOS Nº 02/2020 "CONSTRUCCIÓN DE CASETAS DE OPERACIÓN PREFABRICADAS PARA SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE" ID 382.906

ANEXO IV - ANÁLISIS DE LA CAPACIDAD LEGAL

FACTORES	ING. RICARDO DIAZ MARTINEZ			ING. FERNANDO MORENO			MM S. A		
	Condición Cumple / No Cumple	Pág.	Observación	Condición Cumple / No Cumple	Pág.	Observación	Condición	Pág.	Observación
a) No estar comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar. Este requisito se acredita con el formulario de presentación de oferta que contiene las declaraciones juradas;	CUMPLE	203	Presenta Constancia SIPE	CUMPLE	162	Presenta Constancia SIPE	CUMPLE	14	Presenta Constancia SIPE
b) Tener capacidad legal para presentar ofertas y ejecutar el contrato.	CUMPLE	-	-	CUMPLE	-	-	CUMPLE	-	-
c) Fotocopia simple de la cédula tributaria (constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes - RUC	CUMPLE	194	-	CUMPLE	154	-	CUMPLE	14	Presenta Constancia SIPE
d) Certificado de Cumplimiento Tributario	CUMPLE	198	-	CUMPLE	158	-	CUMPLE	20	-
e) Fotocopia simple de la Cédula de Identidad **(en caso de Empresa Unipersonal)**.	CUMPLE	22	-	CUMPLE	24	-	CUMPLE	15	-
f) En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia autenticada del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la Cotización. No es necesario que el Poder esté inscripto en el Registro de Poderes. **(en caso de Empresa Unipersonal)**	No Aplica	-	-	No Aplica	-	-	No Aplica	-	-
g) Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten la existencia legal **(en caso de Persona Jurídica)**, tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.	No Aplica	-	-	No Aplica	-	-	CUMPLE	14	Presenta Constancia SIPE
h) Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: **(en caso de Persona Jurídica):**	No Aplica	-	-	No Aplica	-	-	CUMPLE	14	Presenta Constancia SIPE
- un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
i) Para oferentes en Consorcio o Asociación (APCA), cada integrante deberá presentar los documentos requeridos para oferentes individuales. Además, deberá presentar una fotocopia autenticada del Consorcio o Asociación (APCA)constituido o del acuerdo de intención de constituir el Consorcio o Asociación (APCA) en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato, en el que se indicarán con precisión los documentos societarios de cada miembro del Consorcio o Asociación (APCA), que justifiquen la representación del firmante; y un poder suficiente otorgado por escritura pública al representante del Consorcio o Asociación (APCA) (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes).	No Aplica	-	-	No Aplica	-	-	No Aplica	-	-

Observación: Los oferentes inscriptos en el Sistema de Información de proveedores del Estado (SIPE) de la DNCP, podrán presentar con su oferta la constancia emitida a través del SIPE, en reemplazo de los documentos solicitados en caso de que apliquen y estén en estado vigente.

Cynthia R. Cristaldo R.
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 45.254

Iago Eduardo Frala Cabrera
Administración y Finanzas

COMPARACIÓN DE PRECIOS Nº 02/2020 "CONSTRUCCIÓN DE CASETAS DE OPERACIÓN PREFABRICADAS PARA SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE" ID 382.906

ANEXO V - ANALISIS DE LA EXPERIENCIA

EMPRESA: ING. RICARDO DIAZ MARTINEZ

Nº	Tema	Requisito	Formulario	Documento Presentado	Folio Nº	Año	% de Participación	Monto del Contrato	Similitud de Caracteristicas	Cumple / No Cumple
1	a) Experiencia en Obras Similares	Deberá tener como experiencia al menos dos (2) contratos en construcción y/o montaje de infraestructuras de similares caracteristicas (construcción y/o montaje de casetas y/o estructuraras similares). Su participación deberá ser en calidad de contratista y/o integrante de un consorcio o asociación (APCA) (porcentaje de participación de al menos 40%) o subcontratista, dentro de los últimos quince (15) años.	Anexo 3, DOC 6	Contrato N° 50/2014 suscripto con el Servicio Nacional de de Saneamiento Ambiental SENASA	47	2014	100%	7.402.587.019	SI	CUMPLE
2				Contrato N° 18/2007 suscripto con el Servicio Nacional de de Saneamiento Ambiental SENASA	71	2007	50%	1.494.678.551	SI	

EMPRESA: ING. FERNANDO MORENO

Nº	Tema	Requisito	Formulario	Documento Presentado	Folio Nº	Año	% de Participación	Monto del Contrato	Similitud de Caracteristicas	Cumple / No Cumple
1	a) Experiencia en Obras Similares	Deberá tener como experiencia al menos dos (2) contratos en construcción y/o montaje de infraestructuras de similares caracteristicas (construcción y/o montaje de casetas y/o estructuraras similares). Su participación deberá ser en calidad de contratista y/o integrante de un consorcio o asociación (APCA) (porcentaje de participación de al menos 40%) o subcontratista, dentro de los últimos quince (15) años.	Anexo 3, DOC 6	Presenta Acta de Recepcion Definitiva Contrato N° 29/2005	27	2005	50%	640.623.006	SI	CUMPLE
2				Presenta Acta de Recepcion Definitiva Contrato N° 18/2007	33	2007	50%	1.494.678.551	SI	

EMPRESA: MM S. A

Nº	Tema	Requisito	Formulario	Documento Presentado	Folio Nº	Año	% de Participación	Monto del Contrato	Similitud de Caracteristicas	Cumple / No Cumple
1	a) Experiencia en Obras Similares	Deberá tener como experiencia al menos dos (2) contratos en construcción y/o montaje de infraestructuras de similares caracteristicas (construcción y/o montaje de casetas y/o estructuraras similares). Su participación deberá ser en calidad de contratista y/o integrante de un consorcio o asociación (APCA) (porcentaje de participación de al menos 40%) o subcontratista, dentro de los últimos quince (15) años.	Anexo 3, DOC 6	Presenta Declaración Jurada	186	2013	100%	3.036.174.262	SI	CUMPLE
2				Presenta Declaración Jurada	189	2010	100%	5.224.498.943	SI	

Cynthia R. Cristaldo R.
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 45.254

Econ. Rodrigo Eduardo Irala Cabrera
Director Administración y Finanzas
SENASA - MSP Y BS

ANEXO VI - ANÁLISIS DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

Nº	Tema	Requisito	ING. RICARDO DIAZ MARTINEZ	ING. FERNANDO MORENO	MM S. A
			Condición Cumple / No Cumple	Condición Cumple / No Cumple	Condición Cumple / No Cumple
a)	Facturación Media Anual	Durante los mejores cinco años de los últimos quince años, en promedio, igual o mayor a: i. Gs. 2.500.000.000 (guaraníes dos mil quinientos millones), Para los oferentes del Lote 1. ii. Gs. 2.500.000.000 (guaraníes dos mil quinientos millones), Para los oferentes del Lote 2. El promedio del volumen anual de facturación se define como el total de las facturas legales (verificables en el cuadro de resultados del balance de la firma oferente o en caso de consorcio o asociación (APCA) de cada integrante), dividido el número de cinco (5) años señalados en el párrafo precedente. En el caso de Empresas Consorciadas, la calificación se obtendrá de la suma directa de las experiencias de las integrantes del Consorcio o asociación (APCA). Importante: Para demostrar el promedio del volumen anual de facturación se tendrá en cuenta cuanto sigue: └ El promedio del volumen anual de negocios se define como el total de las facturas legales (verificables en el Estado de Resultados presentados ante la autoridad tributaria del país de origen de la firma oferente o en caso de consorcio de cada integrante), dividido el número de (5) años señalado precedentemente. └ Se deberán adjuntar el Formulario N° 101 —Impuesto a la Renta y el Estado de Resultado (Individual y Consorciado) de los mejores cinco (5) años de los últimos quince (15) años.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
b)	Ratio de Liquidez	Activo corriente / pasivo corriente Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años 2016, 2017 y 2018.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
c)	Endeudamiento	Pasivo total / activo total No deberá ser mayor a 0,90 en promedio, en los 3 últimos años 2016, 2017 y 2018. Importante: Se adjuntarán copias de los Balances Generales correspondientes a los ejercicios arriba requeridos, los cuales deberán cumplir con las siguientes condiciones: └ Deberán presentar sus Estados Financieros (Balances Generales, Estados de Resultados y Notas a los Estados Contables), presentados ante la respectiva autoridad tributaria de los años 2016, 2017, 2018. └ Los Estados Financieros deben estar firmados por el representante legal y por un contador público matriculado. └ Los estados financieros deben corresponder a períodos contables ya completados (no se solicitarán ni aceptarán estados financieros de períodos parciales).	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
d)	Recursos Financieros	El Oferente deberá demostrar, basado en el último Balance General, una disponibilidad calculada como el monto obtenido de la diferencia entre el Activo Corriente menos el Pasivo Corriente: Capital Operativo: i. Gs. 1.250.000.000 (guaraníes mil doscientos cincuenta millones), Para los oferentes del Lote 1. ii. Gs. 1.250.000.000 (guaraníes mil doscientos cincuenta millones), Para los oferentes del Lote 2. Este capital podrá ser complementado con una Línea de Crédito. Hasta un 25%. El capital operativo podrá ser complementado con una Carta de Crédito emitida por una entidad bancaria y/o financiera debidamente reconocida por el Banco Central del Paraguay. En la misma se debe indicar claramente que el oferente tiene "Aprobada" una línea de crédito para ser utilizada como capital operativo con la siguiente descripción: a.- Entidad u organismo que otorga el financiamiento, b.- Monto Total y Moneda de la Línea de Crédito Aprobada, en caso que resulte ser adjudicada en el presente llamado c.- La carta de la entidad bancaria y/o financiera debe estar dirigida al Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental (SENASA), d.- Identificar el llamado para el cual emiten la línea de crédito, y e.- Fecha de Emisión de la Línea de Crédito.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Cynthia R. Cristaldo R.
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 45.254

Econ. Rodrigo Eduardo Irala Cabrera
Director Administración y Finanzas
SENASA - MSP Y BS

COMPARACIÓN DE PRECIOS Nº 02/2020 "CONSTRUCCIÓN DE CASETAS DE OPERACIÓN PREFABRICADAS PARA SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE" ID 382.906

ANEXO - ANÁLISIS DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

Facturación Media Anual

EMPRESA: ING. RICARDO DIAZ MARTINEZ

Nº	Tema	Requisito	Documento Requerido	Folio Nº	Año	Facturación Anual Media	Cumple / No Cumple
a)	Facturación Media Anual	Durante los mejores cinco años de los últimos quince años, en promedio, igual o mayor a: i. Gs. 2.500.000.000 (guaraníes dos mil quinientos millones), Para los oferentes del Lote 1. ii. Gs. 2.500.000.000 (guaraníes dos mil quinientos millones), Para los oferentes del Lote 2. El promedio del volumen anual de facturación se define como el total de las facturas legales (verificables en el cuadro de resultados del balance de la firma oferente o en caso de consorcio o asociación (APCA) de cada integrante), dividido el número de cinco (5) años señalados en el párrafo precedente. En el caso de Empresas Consorciadas, la calificación se obtendrá de la suma directa de las experiencias de las integrantes del Consorcio o asociación (APCA).	Formulario N° 101 —Impuesto a la Renta y el Estado de Resultado	142	2014	2.914.669.231	CUMPLE
				129	2015	8.224.550.973	
				113	2016	17.302.164.042	
				100	2017	21.623.879.034	
				87	2018	22.882.631.799	
					Suma Total	72.947.895.079	
					Promedio	14.589.579.016	

EMPRESA: ING. FERNANDO MORENO

Nº	Tema	Requisito	Documento Requerido	Folio Nº	Año	Facturación Anual Media	Cumple / No Cumple
a)	Facturación Media Anual	Durante los mejores cinco años de los últimos quince años, en promedio, igual o mayor a: i. Gs. 2.500.000.000 (guaraníes dos mil quinientos millones), Para los oferentes del Lote 1. ii. Gs. 2.500.000.000 (guaraníes dos mil quinientos millones), Para los oferentes del Lote 2. El promedio del volumen anual de facturación se define como el total de las facturas legales (verificables en el cuadro de resultados del balance de la firma oferente o en caso de consorcio o asociación (APCA) de cada integrante), dividido el número de cinco (5) años señalados en el párrafo precedente. En el caso de Empresas Consorciadas, la calificación se obtendrá de la suma directa de las experiencias de las integrantes del Consorcio o asociación (APCA).	Formulario N° 101 —Impuesto a la Renta y el Estado de Resultado	47	2015	5.271.600.224	CUMPLE
				58	2016	10.383.931.508	
				69	2017	6.705.473.606	
				84	2018	2.777.061.444	
				98	2019	5.710.398.801	
					Suma Total	30.848.465.583	
					Promedio	6.169.693.117	

EMPRESA: MM S. A

Nº	Tema	Requisito	Documento Requerido	Folio Nº	Año	Facturación Anual Media	Cumple / No Cumple
a)	Facturación Media Anual	Durante los mejores cinco años de los últimos quince años, en promedio, igual o mayor a: i. Gs. 2.500.000.000 (guaraníes dos mil quinientos millones), Para los oferentes del Lote 1. ii. Gs. 2.500.000.000 (guaraníes dos mil quinientos millones), Para los oferentes del Lote 2. El promedio del volumen anual de facturación se define como el total de las facturas legales (verificables en el cuadro de resultados del balance de la firma oferente o en caso de consorcio o asociación (APCA) de cada integrante), dividido el número de cinco (5) años señalados en el párrafo precedente. En el caso de Empresas Consorciadas, la calificación se obtendrá de la suma directa de las experiencias de las integrantes del Consorcio o asociación (APCA).	Formulario N° 101 —Impuesto a la Renta y el Estado de Resultado	2.015	2015	39.041.724.062	CUMPLE
				39	2016	73.429.035.120	
				35	2017	40.008.483.971	
				32	2018	23.321.899.988	
				29	2019	31.407.409.247	
					Suma Total	207.208.552.388	
					Promedio	41.441.710.478	

Cynthia R. Cristaldo R.
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 45.254

Econ. Rodrigo Eduardo Irala Cabrera
Director Administración y Finanzas
SENASA - MSP Y BS

COMPARACIÓN DE PRECIOS Nº 02/2020 "CONSTRUCCIÓN DE CASETAS DE OPERACIÓN PREFABRICADAS PARA SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE" ID 382.906

ANEXO - ANÁLISIS DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

Ratios de Liquidez y Endeudamiento

	ING. RICARDO DIAZ MARTINEZ									
Ratio de Liquidez	Ejercicio 2017		Ejercicio 2018		Ejercicio 2019		Promedio		Exigido	
Activo Corriente /	17.614.992.505	1,41	21.284.421.775	1,7	28.776.757.788	2,1	22.558.724.023	1,73	Igual o mayor que 1	CUMPLE
Pasivo Corriente	12.461.055.721		12.813.776.384		13.825.763.297		13.033.531.801			
Endeudamiento	Ejercicio 2017		Ejercicio 2018		Ejercicio 2019		Promedio		Exigido	
Pasivo Total /	12.461.055.721	0,7	12.813.776.384	0,57	13.825.763.297	0,46	13.033.531.801	0,55	No mayor a 0,90	CUMPLE
Activo Total	19.035.403.442		22.622.508.877		29.952.006.712		23.869.973.010			

	ING. FERNANDO MORENO									
Ratio de Liquidez	Ejercicio 2017		Ejercicio 2018		Ejercicio 2019		Promedio		Exigido	
Activo Corriente /	8.919.739.675	5,9	7.787.503.163	97,3	10.303.837.945	5,1	9.003.693.594	7,5	Igual o mayor que 1	CUMPLE
Pasivo Corriente	1.504.248.170		80.040.447		2.019.177.721		1.201.155.446			
Endeudamiento	Ejercicio 2017		Ejercicio 2018		Ejercicio 2019		Promedio		Exigido	
Pasivo Total /	1.683.143.170	0,2	173.048.447	0,02	2.054.725.721	0,17	1.303.639.113	0,12	No mayor a 0,90	CUMPLE
Activo Total	10.843.010.435		9.606.504.164		12.168.086.298		10.872.533.632			

Cynthia R. Cristaldo R.
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 45.254

Econ. Rodrigo Eduardo Rojo Cabrera
Director Administración y Finanzas
SENASA - MSP Y BS

COMPARACIÓN DE PRECIOS Nº 02/2020 "CONSTRUCCIÓN DE CASETAS DE OPERACIÓN PREFABRICADAS PARA SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE" ID 382.906

ANEXO - ANÁLISIS DE LA CAPACIDAD FINANCIERA
RECURSOS FINANCIEROS

ING. RICARDO DIAZ MARTINEZ					Cumple / No Cumple
Ejercicio 2019					
Activo Corriente - Pasivo Corriente	Como Individual	28.776.757.788	13.825.763.297	14.950.994.491	CUMPLE
Activo Corriente - Pasivo Corriente	Como Consorcio	-	-	0	
			CERTIFICADO BANCARIO	0	
			TOTAL	14.950.994.491	

ING. FERNANDO MORENO					Cumple / No Cumple
Ejercicio 2019					
Activo Corriente - Pasivo Corriente	Como Individual	10.303.837.945	2.019.177.721	8.284.660.224	CUMPLE
Activo Corriente - Pasivo Corriente	Como Consorcio	-	-	0	
			CERTIFICADO BANCARIO	0	
			TOTAL	8.284.660.224	

Cynthia R. Cristaldo R.
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 45.254

Econ. Rodrigo Eduardo Irala Cabrera
Director Administración y Finanzas
SENASA - MSP Y BS

ANEXO VII - ANÁLISIS DE LA CAPACIDAD EN PERSONAL

FACTORES	ING. RICARDO DIAZ MARTINEZ			ING. FERNANDO MORENO			MM S. A		
	Condición Cumple / No Cumple	Pág.	Observación	Condición Cumple / No Cumple	Pág.	Observación	Condición Cumple / No Cumple	Pág.	Observación
Capacidad en Personal									
Demostrar que posee personal idóneo y capacitado indicado en el literal k), Cláusula 10: El requisito se acredita con la Declaración Jurada Anexo 3. DOC-7 y que debe presentar el Oferente con su oferta. Disponer oportunamente para la ejecución de obras del correspondiente "Personal Clave", con los siguientes requerimientos mínimos:									
□ Un (1) Representante Técnico que tendrá las funciones de administrador de la Obra o del Contrato, que deberá ser un Ingeniero Civil, "o" Hidráulico, con 5(cinco) años de experiencia en obras de naturaleza y magnitud, complejidad similar (casetas de operaciones, extensión de red de distribución, instalaciones electromecánicas, entre otros), durante por lo menos tres de los cuales la experiencia será como director o administrador, representante técnico.	CUMPLE	153	-	CUMPLE	107	-	CUMPLE	190	-
Un (1) Residente de Obras, que podrá ser Ingeniero Civil o Hidráulico, para residente de obras, con 5 (cinco) años de experiencia en obras similares. y haber participado como residente de obras o fiscal de obras o supervisor de obras en al menos 1 (una) obra de carácter similar (casetas de operaciones, extensión de red de distribución, instalaciones electromecánicas, entre otros).	CUMPLE	153	-	CUMPLE	107	Para un Lote Presenta como Residente de Obras a un Ingeniero Electromecánico	CUMPLE	190	-

Cynthia R. Cristaldo R.
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 45.254

Econ. Rodrigo Eduardo Irala Cabrera
Director Administración y Finanzas
SENASA - MSP Y BS

COMPARACIÓN DE PRECIOS Nº 02/2020 "CONSTRUCCIÓN DE CASETAS DE OPERACIÓN PREFABRICADAS PARA SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE" ID 382.906

ANEXO VIII - ANÁLISIS DE LA CAPACIDAD EN EQUIPOS

FACTORES	ING. RICARDO DIAZ MARTINEZ			ING. FERNANDO MORENO			MM S. A		
	Condición Cumple / No Cumple	Pág.	Observación	Condición Cumple / No Cumple	Pág.	Observación	Condición Cumple / No Cumple	Pág.	Condición
Capacidad en Equipos									
Demostrar que puede disponer en forma exclusiva para cada Lote de Obra que oferte, de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler indicados en el literal l), Cláusula 10: El requisito se acredita con la Declaración Jurada indicado por la Convocante y que debe presentar el Oferente con su oferta. A continuación se indican: (El equipo citado a continuación, durante el plazo contractual de ejecución, no podrá ser utilizado fuera de este Contrato, salvo expresa autorización de la Fiscalización): Anexo 3, DOC-8:									
• 1 (un) camión volquete, capacidad no menor a 8 ton,	CUMPLE	187	-	CUMPLE	149	-	CUMPLE	191	-
• 3 (tres) camiones de carga, capacidad no menor de 8 ton.	CUMPLE	187	-	CUMPLE	149	-	NO CUMPLE	191	Presenta en la Propuesta Solo 2 Camión de Carga para cada Lote
• 3 (tres) hormigoneras de 60 lts,	CUMPLE	187	-	CUMPLE	149	-	CUMPLE	191	-

Cynthia R. Cristaldo R.
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 45.254

Econ. Rodrigo Eduardo Irala Cabrera
Director Administración y Finanzas
SENASA - MSP Y BS