



**INFORME DE
EVALUACION Y RECOMENDACION
No. INF – DDO 213/2020**



A: Juan Carlos Villareal Nava
**RESPONSABLE DEL PROCESO DE CONTRATACION DE
APOYO NACIONAL A LA PRODUCCION Y EMPLEO -RPA**

DE: Ronald Chuca Mamani
Karina Cruz Michaga
COMISION DE CALIFICACION

REF.: PROCESO DE CONTRATACION N°. ABE/ANPE– 003/2020
– SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y
CORRECTIVO DE LA ESTRUCTURA DE LA ETA.

**De la
FECHA:** 19 de Octubre de 2020

De mi consideración:

- En atención al Memorándum MEN-DAF 101/2020 de fecha 13 de octubre de 2020, mediante la cual se designa a la Comisión de Calificación para la evaluación de las propuestas a ser presentada en el Proceso de Contratación No. ABE/ANPE 003/2020 "Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo de la estructura de la ETA", tenemos a bien informar lo siguiente:

ANTECEDENTES

Mediante convocatoria pública realizado a través del Sistema de Información de Contrataciones Estatales (SICOES) con CUCE: 20-0585-00-1070699-1-1 y Mesa de Partes, realizado en fecha 12 de octubre de 2020, se convocó a la presentación de propuestas para el servicio de referencia.

El Documento Base de Contratación que rige para el proceso de referencia establece como precio referencial Bs115.671,06 (Ciento Quince Mil Seiscientos Setenta y Un 06/100 bolivianos).

NOMINA DE LOS PROPONENTES

Considerando el Documento Base de Contratación que establece como fecha límite de presentación de propuestas el día 16 de octubre de 2020 hasta horas 14.00 (pm.) y el Acta de Apertura se recepcionaron las siguientes propuestas de las empresas:

- SITCOM S.R.L.
- SIARCO CONSTRUCCIONES S.R.L.
- HUBSA
- MAURICIO MANCILLA INGENIERÍA
- MARY COARITA COAQUIRA
- SEDECONS LTDA
- TEODORA CALLE CALDERÓN
- CASTLE ROCK S.R.L.
- ARCOIN S.R.L.
- EQ-INZH S.R.L.

Se adjunta Acta de Recepción de Propuestas.

CUADRO DE EVALUACIÓN

Considerando el Documento Base de Contratación que rige el presente proceso se establece como Método de Selección y Adjudicación al Precio Evaluado Más Bajo, por lo que se procedió a la Apertura de Propuestas utilizando el Formulario V-1 (Se adjunta formulario), tendiendo como resultado la presentación de los requisitos solicitados por parte de todos los proponentes.

Posteriormente se realizó la evaluación preliminar utilizando el Formulario V-1, teniendo como resultado el cumplimiento sustancial y validez de los formularios de las propuestas (se adjunta formularios).

Verificación en el SICOES

Prevía la evaluación económica y técnica se procedió a verificar en el SICOES si los proponentes no se encuentran impedidos para participar en los procesos de contratación del Estado ya sean por desistimiento o resolución de contrato, orden de compra o servicio (se adjunta reportes emitidos por el SICOES de cada proponente).

No se encuentran impedidos ninguno de los proponentes, por lo que se continuó con el proceso de evaluación.

Realizado la evaluación preliminar se procedió a la evaluación de las propuestas económicas utilizando el Formulario V-2teniendo como resultado lo siguiente:

a) Evaluación de la Propuesta Económica

DATOS DEL PROCESO					
CUCE : 2 0 - 0 5 8 5 - 0 0 - 1 0 7 0 6 9 9 - 1 - 1					
Objeto de la Contratación : SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA ESTRUCTURA DE LA ETA					
N°	NOMBRE DEL PROPONENTE	VALOR LEÍDO DE LA PROPUESTA	MONTO AJUSTADO POR REVISIÓN ARITMÉTICA	FACTOR DE AJUSTE POR MARGEN DE PREFERENCIA	PRECIO AJUSTADO



		pp	MAPRA (*)	fa	PA=MAPRA*fa
		(a)	(b)	(c)	(b)x(c)
1	SITCOM S.R.L	115.000,00		0.8	92.000,00
2	CIARCO CONSTRUCCIONES S.R.L.	98.320,41		0.8	78.656,33
3	HUBSA	112.248,40		0.8	89.798,72
4	MAURICIO MANCILLA INGENIERÍA	102.635,35		1	102.635,35
5	MARY COARITA COAQUIRA	112.100,00		1	112.100,00
6	SEDECONS LTDA	98.249,10		1	98.249,10
7	TEODORA CALLE CALDERÓN	115.659,18		1	115.659,18
8	CASTLE ROCK S.R.L.	110.662,06		1	110.662,06
9	ARCOIN S.R.L.	111.703,00		1	111.703,00
10	EQ-INZH S.R.L.	106.098,34		1	106.098,34

Del cuadro de referencia se puede verificar que el proponente CIARCO CONSTRUCCIONES S.R.L. presenta la propuesta con menor valor no superando el precio referencial establecido para el proceso de referencia.

b) Evaluación de la Propuesta Técnica

Considerando la propuesta con el precio evaluado más bajo que en este caso es el proponente CIARCO CONSTRUCCIONES S.R.L., se procedió a la evaluación de la propuesta técnica, teniendo como resultado el cumplimiento de la misma en relación a las especificaciones técnicas solicitadas por la entidad (se adjunta el Formulario V-3 Evaluación de la Propuesta Técnica).

DETALLE DE ERRORES SUBSANABLES, CUANDO CORRESPONDA

Realizada la revisión de las propuestas presentadas por los proponentes, no se encontraron errores subsanables.

CAUSALES PARA LA DESCALIFICACIÓN DE PROPUESTAS, CUANDO CORRESPONDA

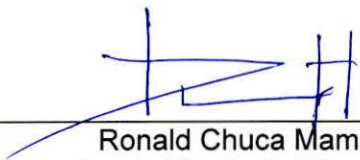
Realizada la revisión de la documentación presentada por los proponentes y el SICOES, no hubo causales para la descalificación de propuestas.

RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACIÓN O DECLARATORIA DESIERTA

Realizada la verificación y evaluación de las propuestas presentadas para el proceso de contratación No. ABE/ANPE 003/2020 "Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo de la estructura de la ETA" se recomienda a su autoridad aprobar el Informe de referencia y ADJUDICAR a la Empresa CIARCO CONSTRUCCIONES S.R.L. por cumplir con las especificaciones técnicas y tener el precio evaluado más bajo, por un monto total de 98.320,41 (Noventa y Ocho Mil Trescientos Veinte 41/100 Bolivianos).



Es cuanto se informa para fines consiguientes.



Ronald Chuca Mamani
Comisión de Calificación



Karina Cruz Michaga
Comisión de Calificación



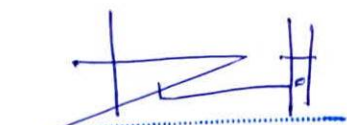
ANEXO 2

FORMULARIOS REFERENCIALES DE APOYO

Estos formularios son de apoyo, no siendo de uso obligatorio. La entidad puede desarrollar sus propios instrumentos.

**FORMULARIO V-1
EVALUACIÓN PRELIMINAR**

DATOS GENERALES DEL PROCESO				
CUCE: 20 - 0585 - 00 - 1070699 - 1 - 1				
Objeto de la contratación: Serv. de Mant. preventivo y correctivo de 12 ETA				
Nombre del Proponente: Sitcom				
Propuesta Económica: 115.000				
REQUISITOS EVALUADOS	Verificación (Acto de Apertura)		Evaluación Preliminar (Sesión Reservada)	
	PRESENTÓ			
	SI	NO	CONTINUA	DESCALIFICA
DOCUMENTOS LEGALES Y ADMINISTRATIVOS				
1. FORMULARIO A-1 Presentación de Propuesta.	✓		✓	
2. FORMULARIO A-2a, A-2b o A-2c. Identificación del Proponente, según corresponda.	✓		✓	
En el casos de Asociaciones Accidentales, cada asociado en forma independiente presentará: FORMULARIO A-2d Identificación de Integrantes de la Asociación Accidental.				
3. Garantía de Seriedad de Propuesta.				
PROPUESTA TÉCNICA				
4. FORMULARIO C-1. Especificaciones Técnicas.	✓		✓	
5. FORMULARIO C-2. Condiciones Adicionales (cuando corresponda)				
PROPUESTA ECONÓMICA				
6. FORMULARIO B-1. Propuesta Económica.	✓		✓	


 Arq. Ronald Chuca Mamani
 INGENIERO DE INFRAESTRUCTURA
 CAB 7447
 AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL


 Karina Cruz M.

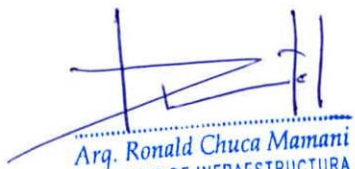
ANEXO 2

FORMULARIOS REFERENCIALES DE APOYO

Estos formularios son de apoyo, no siendo de uso obligatorio. La entidad puede desarrollar sus propios instrumentos.

**FORMULARIO V-1
EVALUACIÓN PRELIMINAR**

DATOS GENERALES DEL PROCESO				
CUCE: 20 - 0585 - 00 - 1070689 - 1 - 1				
Objeto de la contratación: Serv. de Mont. preventivo y correctivo de la ETA				
Nombre del Proponente: Cierco construcciones s.r.l.				
Propuesta Económica: 98.320,41				
REQUISITOS EVALUADOS	Verificación (Acto de Apertura)		Evaluación Preliminar (Sesión Reservada)	
	PRESENTÓ			
	SI	NO	CONTINUA	DESCALIFICA
DOCUMENTOS LEGALES Y ADMINISTRATIVOS				
1. FORMULARIO A-1 Presentación de Propuesta.	✓		✓	
2. FORMULARIO A-2a, A-2b o A-2c. Identificación del Proponente, según corresponda.	✓		✓	
En el casos de Asociaciones Accidentales, cada asociado en forma independiente presentará: FORMULARIO A-2d Identificación de Integrantes de la Asociación Accidental.				
3. Garantía de Seriedad de Propuesta.				
PROPUESTA TÉCNICA				
4. FORMULARIO C-1. Especificaciones Técnicas.	✓		✓	
5. FORMULARIO C-2. Condiciones Adicionales (cuando corresponda)				
PROPUESTA ECONÓMICA				
6. FORMULARIO B-1. Propuesta Económica.	✓		✓	


Arq. Ronald Chuca Mamani
INGENIERO DE INFRAESTRUCTURA
CAB 7447
AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL


Karina Cruz M.

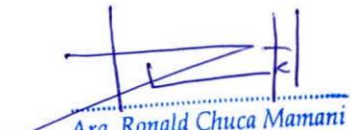
ANEXO 2

FORMULARIOS REFERENCIALES DE APOYO

Estos formularios son de apoyo, no siendo de uso obligatorio. La entidad puede desarrollar sus propios instrumentos.

**FORMULARIO V-1
EVALUACIÓN PRELIMINAR**

DATOS GENERALES DEL PROCESO				
CUCE: 20 - 0585 - 00 - 1070699 - 1 - 1				
Objeto de la contratación: Serv. de Mant. preventivo y correctivo de la ETA.				
Nombre del Proponente: Huber				
Propuesta Económica: 112.248.70				
REQUISITOS EVALUADOS	Verificación (Acto de Apertura)		Evaluación Preliminar (Sesión Reservada)	
	PRESENTÓ		CONTINUA	DESCALIFICA
	SI	NO		
DOCUMENTOS LEGALES Y ADMINISTRATIVOS				
1. FORMULARIO A-1 Presentación de Propuesta.	✓		✓	
2. FORMULARIO A-2a, A-2b o A-2c. Identificación del Proponente, según corresponda.	✓		✓	
En el caso de Asociaciones Accidentales, cada asociado en forma independiente presentará: FORMULARIO A-2d Identificación de Integrantes de la Asociación Accidental.				
3. Garantía de Seriedad de Propuesta.				
PROPUESTA TÉCNICA				
4. FORMULARIO C-1. Especificaciones Técnicas.	✓		✓	
5. FORMULARIO C-2. Condiciones Adicionales (cuando corresponda)				
PROPUESTA ECONÓMICA				
6. FORMULARIO B-1. Propuesta Económica.	✓		✓	


Arq. Ronald Chuca Mamani
INGENIERO DE INFRAESTRUCTURA
CAB 7447
AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL


Karina Cruz M.

ANEXO 2

FORMULARIOS REFERENCIALES DE APOYO

Estos formularios son de apoyo, no siendo de uso obligatorio. La entidad puede desarrollar sus propios instrumentos.

**FORMULARIO V-1
EVALUACIÓN PRELIMINAR**

DATOS GENERALES DEL PROCESO				
CUCE: 20 - 0585 - 00 - 4070099 - 1 - 1				
Objeto de la contratación: <i>Serv. de Mant. preventivo y correctivo de L2 ETA.</i>				
Nombre del Proponente: <i>24 ingenieria (Mauricio Mancilla Ingenieria)</i>				
Propuesta Económica: <i>102.635.35</i>				
REQUISITOS EVALUADOS	Verificación (Acto de Apertura)		Evaluación Preliminar (Sesión Reservada)	
	PRESENTÓ		CONTINUA	DESCALIFICA
	SI	NO		
DOCUMENTOS LEGALES Y ADMINISTRATIVOS				
1. FORMULARIO A-1 Presentación de Propuesta.	✓		✓	
2. FORMULARIO A-2a, A-2b o A-2c. Identificación del Proponente, según corresponda.	✓		✓	
En el casos de Asociaciones Accidentales, cada asociado en forma independiente presentará: FORMULARIO A-2d Identificación de Integrantes de la Asociación Accidental.				
3. Garantía de Seriedad de Propuesta.				
PROPUESTA TÉCNICA				
4. FORMULARIO C-1. Especificaciones Técnicas.	✓		✓	
5. FORMULARIO C-2. Condiciones Adicionales (cuando corresponda)				
PROPUESTA ECONÓMICA				
6. FORMULARIO B-1. Propuesta Económica.	✓		✓	

[Firma]
 Arq. Ronald Chuca Mamani
 INGENIERO DE INFRAESTRUCTURA
 CAB 7447
 AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL

[Firma]
 Karina Cruz M.

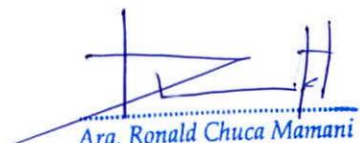
ANEXO 2

FORMULARIOS REFERENCIALES DE APOYO

Estos formularios son de apoyo, no siendo de uso obligatorio. La entidad puede desarrollar sus propios instrumentos.

**FORMULARIO V-1
EVALUACIÓN PRELIMINAR**

DATOS GENERALES DEL PROCESO				
CUCE: 20 - 0585 - 00 - 1070699 - 1 - 1				
Objeto de la contratación: Serv. de Mant. preventivo y correctivo de la ETA				
Nombre del Proponente: Constructora Cozrito				
Propuesta Económica: 112.100.				
REQUISITOS EVALUADOS	Verificación (Acto de Apertura)		Evaluación Preliminar (Sesión Reservada)	
	PRESENTÓ			
	SI	NO	CONTINUA	DESCALIFICA
DOCUMENTOS LEGALES Y ADMINISTRATIVOS				
1. FORMULARIO A-1 Presentación de Propuesta.	✓		✓	
2. FORMULARIO A-2a, A-2b o A-2c. Identificación del Proponente, según corresponda.	✓		✓	
En el casos de Asociaciones Accidentales, cada asociado en forma independiente presentará: FORMULARIO A-2d Identificación de Integrantes de la Asociación Accidental.				
3. Garantía de Seriedad de Propuesta.				
PROPUESTA TÉCNICA				
4. FORMULARIO C-1. Especificaciones Técnicas.	✓		✓	
5. FORMULARIO C-2. Condiciones Adicionales (cuando corresponda)				
PROPUESTA ECONÓMICA				
6. FORMULARIO B-1. Propuesta Económica.	✓		✓	


 Arq. Ronald Chuca Mamani
 INGENIERO DE INFRAESTRUCTURA
 CAB 7447
 AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL


 Karina Cruz M.

ANEXO 2

FORMULARIOS REFERENCIALES DE APOYO

Estos formularios son de apoyo, no siendo de uso obligatorio. La entidad puede desarrollar sus propios instrumentos.

**FORMULARIO V-1
EVALUACIÓN PRELIMINAR**

DATOS GENERALES DEL PROCESO				
CUCE: 20 - 0585 - 00 - 1070699 - 1 - 1				
Objeto de la contratación: Serv. de Mant. preventivo y correctivo de La ETA				
Nombre del Proponente: Sedecons Ltd				
Propuesta Económica: 98.244.10				
REQUISITOS EVALUADOS	Verificación (Acto de Apertura)		Evaluación Preliminar (Sesión Reservada)	
	PRESENTÓ		CONTINUA	DESCALIFICA
	SI	NO		
DOCUMENTOS LEGALES Y ADMINISTRATIVOS				
1. FORMULARIO A-1 Presentación de Propuesta.	✓		✓	
2. FORMULARIO A-2a, A-2b o A-2c. Identificación del Proponente, según corresponda.	✓		✓	
En el casos de Asociaciones Accidentales, cada asociado en forma independiente presentará: FORMULARIO A-2d Identificación de Integrantes de la Asociación Accidental.				
3. Garantía de Seriedad de Propuesta.				
PROPUESTA TÉCNICA				
4. FORMULARIO C-1. Especificaciones Técnicas.	✓		✓	
5. FORMULARIO C-2. Condiciones Adicionales (cuando corresponda)				
PROPUESTA ECONÓMICA				
6. FORMULARIO B-1. Propuesta Económica.	✓		✓	


 Arq. Ronald Chuca Mamani
 INGENIERO DE INFRAESTRUCTURA
 CAB 7447
 AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL


 Karina Cruz M.

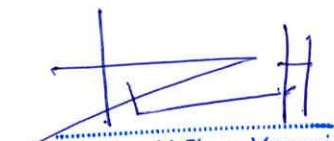
ANEXO 2

FORMULARIOS REFERENCIALES DE APOYO

Estos formularios son de apoyo, no siendo de uso obligatorio. La entidad puede desarrollar sus propios instrumentos.

**FORMULARIO V-1
EVALUACIÓN PRELIMINAR**

DATOS GENERALES DEL PROCESO				
CUCE: 20 - 0585 - 00 - 1070699 - 1 - 1				
Objeto de la contratación: Serv. de Mant. preventivo y correctivo de la ETA				
Nombre del Proponente: Teodora Calle Calderon				
Propuesta Económica: 115 659.18				
REQUISITOS EVALUADOS	Verificación (Acto de Apertura)		Evaluación Preliminar (Sesión Reservada)	
	PRESENTÓ		CONTINUA	DESCALIFICA
	SI	NO		
DOCUMENTOS LEGALES Y ADMINISTRATIVOS				
1. FORMULARIO A-1 Presentación de Propuesta.	✓		✓	
2. FORMULARIO A-2a, A-2b o A-2c. Identificación del Proponente, según corresponda.	✓		✓	
En el casos de Asociaciones Accidentales, cada asociado en forma independiente presentará: FORMULARIO A-2d Identificación de Integrantes de la Asociación Accidental.				
3. Garantía de Seriedad de Propuesta.				
PROPUESTA TÉCNICA				
4. FORMULARIO C-1. Especificaciones Técnicas.	✓		✓	
5. FORMULARIO C-2. Condiciones Adicionales (cuando corresponda)				
PROPUESTA ECONÓMICA				
6. FORMULARIO B-1. Propuesta Económica.	✓		✓	


 Arq. Ronald Chuca Mamani
 INGENIERO DE INFRAESTRUCTURA
 CAB 7447
 AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL


 Karina Cruz M.

ANEXO 2

FORMULARIOS REFERENCIALES DE APOYO

Estos formularios son de apoyo, no siendo de uso obligatorio. La entidad puede desarrollar sus propios instrumentos.

FORMULARIO V-1
EVALUACIÓN PRELIMINAR

DATOS GENERALES DEL PROCESO				
CUCE: 20 - 0585 - 00 - 1070699 - 1 - 1				
Objeto de la contratación: Serv. Mant. preventivo y correctivo de L2 ETA.				
Nombre del Proponente: Castlerock				
Propuesta Económica: 110.662.00				
REQUISITOS EVALUADOS	Verificación (Acto de Apertura)		Evaluación Preliminar (Sesión Reservada)	
	PRESENTÓ		CONTINUA	DESCALIFICA
	SI	NO		
DOCUMENTOS LEGALES Y ADMINISTRATIVOS				
1. FORMULARIO A-1 Presentación de Propuesta.	✓		✓	
2. FORMULARIO A-2a, A-2b o A-2c. Identificación del Proponente, según corresponda.	✓		✓	
En el casos de Asociaciones Accidentales, cada asociado en forma independiente presentará: FORMULARIO A-2d Identificación de Integrantes de la Asociación Accidental.				
3. Garantía de Seriedad de Propuesta.				
PROPUESTA TÉCNICA				
4. FORMULARIO C-1. Especificaciones Técnicas.	✓		✓	
5. FORMULARIO C-2. Condiciones Adicionales (cuando corresponda)				
PROPUESTA ECONÓMICA				
6. FORMULARIO B-1. Propuesta Económica.	✓		✓	


 Arq. Ronald Chuca Mamani
 INGENIERO DE INFRAESTRUCTURA
 CAB 7447
 AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL


 Karina Cruz M.

ANEXO 2

FORMULARIOS REFERENCIALES DE APOYO

Estos formularios son de apoyo, no siendo de uso obligatorio. La entidad puede desarrollar sus propios instrumentos.

**FORMULARIO V-1
EVALUACIÓN PRELIMINAR**

DATOS GENERALES DEL PROCESO				
CUCE: 20 - 0585 - 00 - 1070099 - 1 - 1				
Objeto de la contratación: Serv. Mant. Preventivo y correctivo de la ETA				
Nombre del Proponente: Arcoir s.r.l.				
Propuesta Económica: 111.703.00				
REQUISITOS EVALUADOS	Verificación (Acto de Apertura)		Evaluación Preliminar (Sesión Reservada)	
	PRESENTÓ		CONTINUA	DESCALIFICA
	SI	NO		
DOCUMENTOS LEGALES Y ADMINISTRATIVOS				
1. FORMULARIO A-1 Presentación de Propuesta.	✓		✓	
2. FORMULARIO A-2a, A-2b o A-2c. Identificación del Proponente, según corresponda.	✓		✓	
En el caso de Asociaciones Accidentales, cada asociado en forma independiente presentará: FORMULARIO A-2d Identificación de Integrantes de la Asociación Accidental.				
3. Garantía de Seriedad de Propuesta.				
PROPUESTA TÉCNICA				
4. FORMULARIO C-1. Especificaciones Técnicas.	✓		✓	
5. FORMULARIO C-2. Condiciones Adicionales (cuando corresponda)				
PROPUESTA ECONÓMICA				
6. FORMULARIO B-1. Propuesta Económica.	✓		✓	


Arq. Ronald Chuca Mamani
INGENIERO DE INFRAESTRUCTURA
CAB 7447
AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL


Karina Cruz

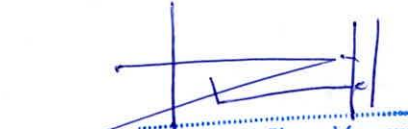
ANEXO 2

FORMULARIOS REFERENCIALES DE APOYO

Estos formularios son de apoyo, no siendo de uso obligatorio. La entidad puede desarrollar sus propios instrumentos.

FORMULARIO V-1
EVALUACIÓN PRELIMINAR

DATOS GENERALES DEL PROCESO				
CUCE: 20 - 0585 - 00 - 1070699 - 1 - 1				
Objeto de la contratación: Serv. de Mant. preventivo y correctivo de la ETA				
Nombre del Proponente: EQ-INZH S.R.L				
Propuesta Económica: 106.098.34				
REQUISITOS EVALUADOS	Verificación (Acto de Apertura)		Evaluación Preliminar (Sesión Reservada)	
	PRESENTÓ		CONTINUA	DESCALIFICA
	SI	NO		
DOCUMENTOS LEGALES Y ADMINISTRATIVOS				
1. FORMULARIO A-1 Presentación de Propuesta.	✓		✓	
2. FORMULARIO A-2a, A-2b o A-2c. Identificación del Proponente, según corresponda.	✓		✓	
En el casos de Asociaciones Accidentales, cada asociado en forma independiente presentará: FORMULARIO A-2d Identificación de Integrantes de la Asociación Accidental.				
3. Garantía de Seriedad de Propuesta.				
PROPUESTA TÉCNICA				
4. FORMULARIO C-1. Especificaciones Técnicas.	✓		✓	
5. FORMULARIO C-2. Condiciones Adicionales (cuando corresponda)				
PROPUESTA ECONÓMICA				
6. FORMULARIO B-1. Propuesta Económica.	✓		✓	

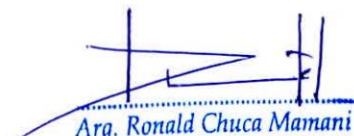

Arq. Ronald Chuca Mamani
INGENIERO DE INFRAESTRUCTURA
CAB 7447
AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL

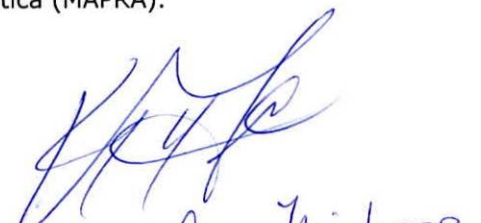

Karina Cruz M.

FORMULARIO V-2
EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA
(Este formulario no es aplicable para el método de selección y adjudicación de presupuesto fijo)

DATOS DEL PROCESO					
CUCE : 2 0 - 0 5 8 5 - 0 0 - 1 0 7 0 6 9 9 - 1 - 1					
Objeto de la Contratación : SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA ESTRUCTURA DE LA ETA					
N°	NOMBRE DEL PROPONENTE	VALOR LEÍDO DE LA PROPUESTA	MONTO AJUSTADO POR REVISIÓN ARITMÉTICA	FACTOR DE AJUSTE POR MARGEN DE PREFERENCIA	PRECIO AJUSTADO
		pp	MAPRA (*)	fa	PA=MAPRA*fa
		(a)	(b)	(c)	(b)x(c)
1	SITCOM S.R.L	115.000,00		0.8	92.000,00
2	CIARCO CONSTRUCCIONES S.R.L.	98.320,41		0.8	78.656,33
3	HUBSA	112.248,40		0.8	89.798,72
4	MAURICIO MANCILLA INGENIERÍA	102.635,35		1	102.635,35
5	MARY COARITA COAQUIRA	112.100,00		1	112.100,00
6	SEDECONS LTDA	98.249,10		1	98.249,10
7	TEODORA CALLE CALDERÓN	115.659,18		1	115.659,18
8	CASTLE ROCK S.R.L.	110.662,06		1	110.662,06
9	ARCOIN S.R.L.	111.703,00		1	111.703,00
10	EQ-INZH S.R.L.	106.098,34		1	106.098,34

(*) En caso de no evidenciarse errores aritméticos el monto leído de la propuesta (pp) debe trasladarse a la casilla Monto Ajustado Por Revisión Aritmética (MAPRA).


Arq. Ronald Chuca Mamani
 INGENIERO DE INFRAESTRUCTURA
 CAB 7447
 AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL

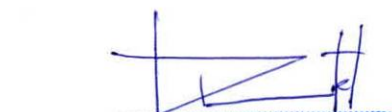

Karina Cruz Michas

FORMULARIO V-3
EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA TÉCNICA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Formulario C-1 (Llenado por la Entidad)	PROPONENTES																			
	SITCOM S.R.L		CIARCO CONSTRUCCIO NES S.R.L.		HUBSA		MAURICIO MANCILLA INGENIERÍA		MARY COARITA COAQUIRA		SEDECONS LTDA		TEODORA CALLE CALDERÓN		CASTLE ROCK S.R.L.		ARCOIN S.R.L.		EQ-INZH S.R.L.	
	Cumpl e	No cumpl e	Cumpl e	No cumple	Cumple	No cumpl e	Cumpl e	No cumple	Cumpl e	No cumple	Cumple	No cumple	Cumple	No cumpl e	Cumple	No cum ple	Cumpl e	No cum ple	Cumple	No cumple
SERV. DE ACABADOS Y PINTURAS. Este servicio se refiere a la reposición, restauración y conservación en pinturas y acabados en interiores y exteriores de la infraestructura que contemple paredes, techos y detalles de la construcción que se encuentran expuestos al deterioro por desgaste natural de las siguientes tareas. SERVICIO DE MANTENIMIENTO Servicio de mantenimiento y reparación acabados y pinturas de la Estación Terrena de Amachuma, de acuerdo al siguiente detalle: Retiro y desinstalación de revoques, fisuras y pinturas deteriorado Picado y Lijado de superficie afectada Retiro y desinstalación de zócalos existentes Picado de áreas afectadas Revoque de yeso Curado y masillado de áreas intervenidas Lijado y cepillado de revoque interior exterior y madera Repintado de áreas intervenidas Limpieza y retiro de manchas excedentes. Reposición del tipo de revoque en las superficies con el mismo acabado Limpieza y retiro de manchas excedentes FORMA DE EJECUCIÓN El trabajo debe ser realizado manteniendo las mismas características y utilizando el material empleado actualmente en la Estación, se debe respetar capas de acabado y color en los muros y tabiques, puertas y mesones con los acabados en general. La reposición de revoque y pintura se debe considerara el alcance y el nivel determinado cosa que cubra todas las irregularidades de las superficies afectadas.																				
	Cumpl e		Cumple		Cumple		Cumple		Cumple		Cumple		Cumple		Cumple		Cumple		Cumple	
SERV. DE REPARACIÓN Y ARREGLO DE HORMIGON Y METAL El presente servicio consiste en la limpieza de canales pluviales de toda la estación en los lugares indicados a	Cumpl e		Cumple		Cumple		Cumple		Cumple		Cumple		Cumple		Cumple		Cumple		Cumple	

instrucciones del encargado de recepción. SERVICIO DE MANTENIMIENTO Limpieza y conformación de canal pluvial Re-estabilización y de cuneta con talud de 45° de pendiente en terreno natural Limpieza de material excedente. Para su estabilización se utilizar, pico y pala para la reconformación de canal moldeado en el terreno natural en el perímetro de cada uno de los bloques, de acuerdo a su pendiente actual de 3% en todos los canales. previo a la conformación, el encargado de infraestructura aprobará superficies que recibirá este tratamiento. Los pisos se protegerán de forma natural. Se emplearán solamente herramientas que garanticen estabilidad y seguridad cuya calidad y trabajo esté garantizada por la empresa adjudicada																	
SERV. MOVIMIENTO DE SUELO El presente servicio consiste en la limpieza de canales pluviales de toda la estación en los lugares indicados a instrucciones del encargado de recepción SERVICIO DE MANTENIMIENTO Limpieza y conformación de canal pluvial Re-estabilización y de cuneta con talud de 45° de pendiente en terreno natural Limpieza de material excedente. Para su estabilización se utilizar, pico y pala para la reconformación de canal moldeado en el terreno natural en el perímetro de cada uno de los bloques, de acuerdo a su pendiente actual de 3% en todos los canales. previo a la conformación, el encargado de infraestructura aprobará superficies que recibirá este tratamiento. Los pisos se protegerán de forma natural. Se emplearán solamente herramientas que garanticen estabilidad y seguridad cuya calidad y trabajo esté garantizada por la empresa adjudicada	Cumple		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		
SERV. HIDRO-SANITARIO El servicio comprende el reemplazo y cambio de dos equipos de bombeo de agua, de la misma marca o superior a la actualmente instalada. Hacer cambio de 1 membrana rota de hidrosel, y realizar el	Cumple		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		

mantenimiento del tanque interior ya que se llenó con agua esta corroida. Se realizará el mantenimiento de los otros 3 hidroneumático y aumentar a la presión correcta. Reposición del contador y relé térmico al tablero principal, su instalación deberá ser cuidadosa. Se realizará el cambio de repuesto al sistema hidroneumáticos y el acondicionamiento del todos los componentes que haga falta, los mismos deberán ser proporcionados por la empresa proveedora. Cambio de válvula de carga y descarga (pulsador) para inodoro bajo las mismas marca y calidad de la existente en la estación, según el siguiente detalle: Identificación de la filtración Picado y pared interior Cambio e desinstalación de accesorio hidráulico Reconstitución del revestimiento y acabados en pared Limpieza de material excedente. Marca: FG. Modelo: industria: ARGENTINA CUADRO ANEXO CARACTERISTICAS DE LA BOMBA SERVICIO DE MANTENIMIENTO El proveedor proporcionará, herramientas y equipo necesarios para la ejecución de los trabajos, los mismos deberán ser aprobados por el encargado de la estación. Todos los sistemas cambiados serán entregados completamente funcionando y libres de cualquier defecto de instalación.																						
METODOLOGÍA CUMPLE/NO CUMPLE	(señalar si cumple o no cumple)	(señalar si cumple o no cumple)	(señalar si cumple o no cumple)	(señalar si cumple o no cumple)	(señalar si cumple o no cumple)	(señalar si cumple o no cumple)	(señalar si cumple o no cumple)	(señalar si cumple o no cumple)	(señalar si cumple o no cumple)	(señalar si cumple o no cumple)	(señalar si cumple o no cumple)	(señalar si cumple o no cumple)	(señalar si cumple o no cumple)	(señalar si cumple o no cumple)	(señalar si cumple o no cumple)	(señalar si cumple o no cumple)	(señalar si cumple o no cumple)	(señalar si cumple o no cumple)	(señalar si cumple o no cumple)	(señalar si cumple o no cumple)	(señalar si cumple o no cumple)	(señalar si cumple o no cumple)


 Arq. Ronald Chuca Mamani
 INGENIERO DE INFRAESTRUCTURA
 CAB 7447
 AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL


 Karina Cruz Michaga

ACTA DE APERTURA

PROCESO DE ABE/ANPE 003/2020 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA ETA"

De acuerdo a lo establecido en el Documento Base de Contratación (DBC), en las oficinas de la Agencia Boliviana Espacial el día viernes 16 de octubre de 2020, a horas 14:00 p.m., se dio por iniciado la apertura pública de propuesta para el proceso de contratación CUCE: 20-0585-00-1070699-1-1, contando para el efecto con los siguientes:

Por la Comisión de Calificación:

- Ronald Chuca Mamani Presidente Comisión
- Karina Cruz Michaga Secretaria Comisión

Por el Proponente (Via ZOOM):

NOMBRE DEL PROPONENTE	EMPRESA
Beymar Castillo	CASTLEROCK S.R.L.
Jose Mancilla	MAURICIO MANCILLA INGENIERÍA
Juana María Vaca	SEDECONS LTDA.

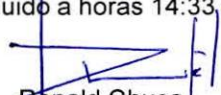
A continuación se procedió a informar sobre la recepción de las propuestas:

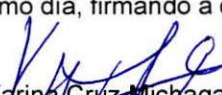
La fecha límite de presentación de propuestas, es el 16 de octubre de 2020 a hrs: 14:00 p.m.

A continuación se procedió a la Evaluación Preliminar según formulario A adjunto, la propuesta presentó todos los documentos solicitados y la lectura de la propuesta económica.

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA Y HORA PRESENTACION	MONTO PROPUESTA ECONÓMICA
SITCOM S.R.L.	16/10/20, 09:01	115.000,00
CIARCO CONSTRUCCIONES S.R.L.	16/10/20, 09:56	98.320,41
HUBSA	16/10/2020, 11:05	112.248,40
MAURICIO MANCILLA INGENIERÍA	16/10/2020, 12:21	102.635,35
MARY COARITA COAQUIRA	16/10/2020, 12:56	112.100,00
SEDECONS LTDA	16/10/2020, 12:21	98.249,10
TEODORA CALLE CALDERON	16/10/2020, 13:10	115.659,18
CASTLE ROCK S.R.L.	16/10/2020, 13:27	110.662,06
ARCOIN S.R.L.	16/09/2020, 13:52	111.703,00
EQ - INZH S.R.L.	16/10/2020, 10:00	106.098,34

El acto se dio por concluido a horas 14:33 a.m. de mismo día, firmando a continuación los presentes


 Ronald Chuca
Presidente Comisión


 Karina Cruz Michaga
Secretaría Comisión


 Dr. Abel Aramayo A.
**PROFESIONAL DE TRANSPARENCIA Y
LUCHA CONTRA LA CORRUPCION**