Asunción, 26 de noviembre del 2019

CONTRATACION DIRECTA N° 184/2019

"MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOBOMBA PARA LOS PUESTOS DE PEAJE" ID N° 359.313

INFORME DE EVALUACIÓN TECNICA DE LAS OFERTAS

1) INTRODUCCIÓN

Elevamos a vuestra consideración el presente informe tras la verificación de las copias de las ofertas presentadas, en donde se exponen los resultados de la Evaluación técnica realizada en el marco del llamado de referencia.

2) APERTURA DE LAS OFERTAS

En fecha **15 de noviembre de 2019**, en la sala de apertura de la UOC, del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones, sito en Alberdi esquina Estrella, Edificio Imperial – 1° Piso, se procedió a la apertura de las ofertas presentadas por las empresas participantes. De conformidad a dicha Acta de Recepción y Apertura de Sobres, han presentado sus ofertas los oferentes que a continuación se indican:

N°	OFERENTE	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO(gs)
1	**EMPRENDIMIENTOS TAURO S.A.C.I.E**	Gs. 3.885.600
2	**INTECH S.R.L.**	GS. 3.223.100

3) EVALUACION Y CALIFICACION DE LAS OFERTAS

El estudio de los documentos que componen las propuestas presentadas, se realizó analizando los aspectos que se indican a continuación:

3.1. EXAMEN PRELIMINAR

a) **Acta de Apertura;** Los oferentes no realizaron ninguna constancia.
b) Se procedió a evaluar las copias de las ofertas presentadas.
c) No se ha observado errores aritméticos en las ofertas.

4) ANÁLISIS DE LA EVALUACIÓN:

d) Capacidad Técnica

FACTORES	EMPRENDIMIENTOS TAURO S.A.C.I.E	INTECH S.R.L.
Declaración jurada "DE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS REQUERIDAS	CUMPLE	CUMPLE

C.P. Jorge M. Cabello
Jefe Dpto. de Adquisiciones
DByS - MOPC

EMPRENDIMIENTOS TAURO S.A.C.I.E: **CUMPLE** presento declaración jurada de las cumplir con las especificaciones técnicas en su oferta (folio 8)

INTECH S.R.L.: CUMPLE presento declaración jurada de las cumplir con las especificaciones técnicas en su oferta (folio 37)

e) Experiencia

FACTORES	EMPRENDIMIENTOS TAURO S.A.C.I.E:	INTECH S.R.L.
1. Que cuente como mínimo con 3 (tres) años, (2016, 2017 y 2018) de existencia en el mercado, para lo cual se debe presentar copia de apertura de negocios en la SSET.	CUMPLE	CUMPLE
2. Presentar copias de contratos ejecutados de provisión o facturaciones finales sobre Mantenimiento y Reparación de Motobombas. Estos podrán ser de los 3 (tres) últimos años (2016, 2017, 2018), así mismo, podrán ser de Instituciones Públicas o Privadas. Podrán presentarse la cantidad de documentos que fueran necesarios para acreditar que sumados alcancen un monto igual o mayor al 30% del monto máximo del llamado	CUMPLE	CUMPLE

EMPRENDIMIENTOS TAURO S.A.C.I.E:
Ítem N° 1: **CUMPLE** conforme la presentación de la constancia SIPE N° 1577814 en su oferta en donde se figura su apertura de negocios en la SSET. Activo y tras la verificación en el sistema SIPE el mismo se constata que el mismo cuenta con los años de experiencia (folio 5)
Ítem N° 2: CUMPLE conforme la presentación de los siguientes documentos en su oferta:

- Contrato N° 142/2017 con la INC monto 114.274.600 Gs. (folio 9 al 18) ID N° 330.190
- Contrato N° 190/2017 con la INC monto 103.740.000 Gs. (folio 19 al 27) ID N° 331.824
- Contrato N° 40/2016 con MOPC monto máximo 200.000.000 (folio 28 al 31) ID N° 300.833

INTECH S.R.L.:
Ítem N° 1: **CUMPLE** conforme la presentación de la constancia SIPE N° 1577054 en su oferta en donde se figura su apertura de negocios en la SSET. Activo y tras la verificación en el sistema SIPE el mismo se constata que el mismo cuenta con los años de experiencia (folio 7)
Ítem N° 2: CUMPLE conforme la presentación de los siguientes documentos en su oferta:

- Contrato N° 24/2017 con el Crédito Agrícola monto máximo 25.000.000 Gs. ID N° 325.196 (folio 30 al 33)
- Factura N° 712 monto 41.420.000 Gs. año 2016 (folio 17)
- Factura N° 760 monto 12.303.415 año 2016 (folio 18)
- Factura N° 1374 monto 14.000.000 año 2018 (folio 19)

C.P. Jorge M. Cabello
Jefe Dpto. de Adquisiciones
DByS - MOPC

ANEXO E – DOCUMENTOS DE LA OFERTA

e) Otros documentos	EMPRENDIMIENTOS TAURO S.A.C.I.E:	INTECH S.R.L.
1. Certificado de origen Nacional expedido por la Dirección General de Desarrollo Empresarial, dependiente del Ministerio de industria y comercio.	NO APLICA	NO APLICA

EMPRENDIMIENTOS TAURO S.A.C.I.E: **NO APLICA** la empresa presento en su oferta Certificado de Origen Nacional para los Servicios de Mantenimiento y reparaciones menores y mayores de Instalaciones eléctricas Generadores, Transformadores y electromecánicas con vencimiento en el año 2020 (folio 6)

INTECH S.R.L.: NO APLICA la empresa presento conforme nota ingresada a la Institución con MEU N° 62335/19 el certificado de Origen Nacional para los Servicios de Instalación, Mantenimiento y reparación de sistemas electromecánicos con vencimiento en el año 2020 (folio 4)

ANÁLISIS DEL PRECIO OFERTADO

Según las disposiciones vigentes a la fecha, se realiza el análisis respectivo a las Resoluciones DNCP N°956 y 1173/16 "…. que establecen directrices relativas a la estimación de costos y se aprueba el Criterio para la Evaluación de los precios ofertados en los procesos de contrataciones…"

Los precios ofertados por la empresa **EMPRENDIMIENTOS TAURO S.A.C.I.E**, se encuentran dentro de los parámetros establecidos.

Con relación a la empresa **INTECH S.R.L (ver A**nexo B) se constata que los precios ofertados por la misma se encuentran con diferencias con relación al precio referencial de la convocante por lo que se solicitó por nota lo siguiente:

- Desglose de precios de los ítems Nº 1, 2 y 4, teniendo en cuenta que el monto ofertado en estos ítems cuentas diferencias de +20% por encima del precio referencial.

ANALISIS DE PRECIOS

Con relación al desglose presentado por la empresa INTECH S.R.L. esta dependencia encuentra ACEPTABLE y/o admisible el precio ofertado por la empresa en todos los ítems y consideramos que la empresa podrá cumplir con los trabajos hacer realizados conforme contrato.

MARGEN DE PREFERENCIA

Margen de Preferencia para productos nacionales. Se aplicará el margen de preferencia nacional de conformidad a la legislación vigente. La acreditación de Origen Nacional del Producto, en el marco del proceso de contratación, será a través del Certificado de Origen Nacional, expedido por Autoridad competente.

Conforme se detalló más arriba en el Anexo E- Documentos que componen la oferta las dos empresas presentaron certificado de Origen Nacional por lo que al contar las dos empresas con dicho documento NO APLICA el margen de preferencia.

C.P. Jorge M. Cabello
Jefe Dpto. de Adquisiciones
DByS - MOPC

Para el análisis de los criterios de evaluación se redactó <u>Notas a las empresas</u>, referente a solicitud de documento de carácter formal, según siguiente detalle:

INTECH S.R.L.: Nota UOC N° 6740/19.

1- Certificado de Origen Nacional, expedido por Autoridad competente (MIC)
2- **<u>Desglose de precios de los ítems Nº 1, 2 y 4</u>**, teniendo en cuenta que el monto ofertado en estos ítems cuentas diferencias de +20% por encima del precio referencial.

La empresa presentó los documentos solicitados mediante MEU 62335/2019.

<u>CONCLUSIÓN FINAL</u>

Vistas todas las consideraciones expuestas precedentemente y conforme a la verificación de todos los criterios de evaluación establecidos, está Sub UOC **concluye que las empresas EMPRENDIMIENTOS TAURO S.A.C.I.E. e INTECH S.R.L. CUMPLEN con los criterios técnicos establecidos en la carta de invitación.**

La empresa INTECH S.R.L., cuenta con la mejor oferta económica.

Se adjunta:

- Anexo A; Cuadro comparativo de precios ofertados
- Anexo B; Análisis de precios ofertados
- Acta de recepción y Apertura de Sobres
- Nota de la Empresa INTECH S.R.L. – MEU 62.335/19

Atentamente.

CP. Jorge Cabello, Jefe Interino
Departamento de Adquisiciones

Ministerio de
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES

GOBIERNO
NACIONAL

Paraguay de la gente

ANEXO A- CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS OFERTADOS

Llamado CD N° 184 /19" MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOBOMBA PARA LOS PUESTOS DE PEAJE ID: 359.313

INTECH SRL							
Nro. De Orden	N° de Ítem/Lote	CODIGO DE CATALOGO	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario
MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOBOMBAS (PEAJE)							
1	1	73152101-010	Limpieza General	unidad	1	EVE	400.000
2	2	73152101-010	Verificación y limpieza de filtro	unidad	1	EVE	100.000
3	3	73152101-010	Cambio y verificación de aceite	unidad	1	EVE	175.000
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOBOMBAS (PEAJE)							
4	4	73152101-010	Cambio de Impulsor	unidad	1	EVE	180.000
5	5	73152101-010	Cambio de Reten	unidad	1	EVE	105.000
6	6	73152101-010	Cambio de Rulemanes	unidad	1	EVE	175.000
7	7	73152101-010	Cambio de capacitor de arranque (En monofásico	unidad	1	EVE	133.000
8	8	73152101-010	Cambio de Platino (En monofásicos)	unidad	1	EVE	105.000
9	9	73152101-010	Cambio de Centrifuga	unidad	1	EVE	266.000
10	10	73152101-010	Bobinados de Estator	unidad	1	EVE	416.500
11	11	73152101-010	Cambio de Monómero	unidad	1	EVE	101.500
12	12	73152101-010	Cambio de tanque hidroneumático	unidad	1	EVE	287.000
13	13	73152101-010	Cambio de Presoestato	unidad	1	EVE	208.600
14	14	73152101-010	Cambio Guarda motor	unidad	1	EVE	129.500
15	15	73152101-010	Cambio de cableado	unidad	1	EVE	140.000
16	16	73152101-010	Cambio de Eléctroboya	unidad	1	EVE	199.500
17	17	73152101-010	Cambio de Válvula de retención	unidad	1	EVE	101.500
				TOTAL			3.223.100

EMPRENDIMIENTOS TAURO S.A.C.I.E.							
Nro. De Orden	N° de Ítem/Lote	CODIGO DE CATALOGO	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario
MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOBOMBAS (PEAJE)							
1	1	73152101-010	Limpieza General	unidad	1	EVE	700.000
2	2	73152101-010	Verificación y limpieza de filtro	unidad	1	EVE	250.000
3	3	73152101-010	Cambio y verificación de aceite	unidad	1	EVE	250.000
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOBOMBAS (PEAJE)							
4	4	73152101-010	Cambio de Impulsor	unidad	1	EVE	284.000
5	5	73152101-010	Cambio de Reten	unidad	1	EVE	106.500
6	6	73152101-010	Cambio de Rulemanes	unidad	1	EVE	177.500
7	7	73152101-010	Cambio de capacitor de arranque (En monofásico	unidad	1	EVE	134.900
8	8	73152101-010	Cambio de Platino (En monofásicos)	unidad	1	EVE	106.500
9	9	73152101-010	Cambio de Centrifuga	unidad	1	EVE	269.800
10	10	73152101-010	Bobinados de Estator	unidad	1	EVE	422.400
11	11	73152101-010	Cambio de Monómero	unidad	1	EVE	102.900
12	12	73152101-010	Cambio de tanque hidroneumático	unidad	1	EVE	291.100
13	13	73152101-010	Cambio de Presoestato	unidad	1	EVE	211.500
14	14	73152101-010	Cambio Guarda motor	unidad	1	EVE	131.300
15	15	73152101-010	Cambio de cableado	unidad	1	EVE	142.000
16	16	73152101-010	Cambio de Eléctroboya	unidad	1	EVE	202.300
17	17	73152101-010	Cambio de Válvula de retención	unidad	1	EVE	102.900
				TOTAL			3.885.600

C.P. Jorge M. Cabello
Jefe Dpto. de Adquisiciones
DByS - MOPC

Ministerio de
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES

GOBIERNO
NACIONAL

Paraguay de la gente

ANEXO B Análisis de precios ofertados

Llamado CD N° 184 /19", MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOBOMBA PARA LOS PUESTOS DE PEAJE ID: 359.313

ITEM	Descripción del Servicio*	INTECH SRL			
		Cantidad*	Precio unitario (IVA incluido)	PRECIOS REFERENCIAL	20%
1	Limpieza General	Unidad	400.000	700.000	-43%
2	Verificación y limpieza de filtro	Unidad	100.000	250.000	-60%
3	Cambio y verificación de aceite	Unidad	175.000	250.000	-30%
4	Cambio de Impulsor	Unidad	180.000	400.000	-55%
5	Cambio de Reten	Unidad	105.000	150.000	-30%
6	Cambio de Rulemanes	Unidad	175.000	250.000	-30%
7	Cambio de capacitor de arranque (En monofásicos)	Unidad	133.000	190.000	-30%
8	Cambio de Platino (En monofásicos)	Unidad	105.000	150.000	-30%
9	Cambio de Centrifuga	Unidad	266.000	380.000	-30%
10	Bobinados de Estator	Unidad	416.500	595.000	-30%
11	Cambio de Monómero	Unidad	101.500	145.000	-30%
12	Cambio de tanque hidroneumático	Unidad	287.000	410.000	-30%
13	Cambio de Presoestato	Unidad	208.600	298.000	-30%
14	Cambio Guarda motor	Unidad	129.500	185.000	-30%
15	Cambio de cableado	Unidad	140.000	200.000	-30%
16	Cambio de Eléctroboya	Unidad	199.500	285.000	-30%
17	Cambio de Válvula de retención	Unidad	101.500	145.000	-30%

ITEM	Descripción del Servicio*	EMPRENDIMIENTOS TAURO S.A.C.I.E.			
		Cantidad*	Precio unitario (IVA incluido)	PRECIOS REFERENCIAL	20%
1	Limpieza General	Unidad	700.000	700.000	0%
2	Verificación y limpieza de filtro	Unidad	250.000	250.000	0%
3	Cambio y verificación de aceite	Unidad	250.000	250.000	0%
4	Cambio de Impulsor	Unidad	284.000	400.000	-29%
5	Cambio de Reten	Unidad	106.500	150.000	-29%
6	Cambio de Rulemanes	Unidad	177.500	250.000	-29%
7	Cambio de capacitor de arranque (En monofásicos)	Unidad	134.900	190.000	-29%
8	Cambio de Platino (En monofásicos)	Unidad	106.500	150.000	-29%
9	Cambio de Centrifuga	Unidad	269.800	380.000	-29%
10	Bobinados de Estator	Unidad	422.400	595.000	-29%
11	Cambio de Monómero	Unidad	102.900	145.000	-29%
12	Cambio de tanque hidroneumático	Unidad	291.100	410.000	-29%
13	Cambio de Presoestato	Unidad	211.500	298.000	-29%
14	Cambio Guarda motor	Unidad	131.300	185.000	-29%
15	Cambio de cableado	Unidad	142.000	200.000	-29%
16	Cambio de Eléctroboya	Unidad	202.300	285.000	-29%
17	Cambio de Válvula de retención	Unidad	102.900	145.000	-29%

C.P. Jorge M. Cabello
Jefe Dpto. de Adquisiciones
DByS - MOPC