



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CENTRO 2021-2024

CENTRO

HONESTIDAD Y RESULTADOS
2021-2024

"2023: Año de Francisco Villa,
El revolucionario del pueblo"

DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS
FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN No.:IR-04/AR-023F/23 IO-86-I69-827004998-N-15-2023

FALLO

En la Ciudad de Villahermosa, Tabasco a las **09:00 HRS.** del día **7 de junio de 2023**, de conformidad con lo establecido en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, artículo 39 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y artículo 68 de su Reglamento, así como en lo estipulado en el numeral **12 EVALUACIÓN, ADJUDICACIÓN Y FALLO** de la convocatoria y bases de licitación y de acuerdo con la cita notificada a los licitantes mediante invitación de fecha **16 de mayo de 2023**, en la Sala de Juntas de la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales del H. Ayuntamiento Constitucional de Centro, ubicada en Prolongación de Paseo Tabasco No. 1401 2do. Piso, Tabasco 2000, se reunieron los licitantes y servidores públicos cuyos nombres, representaciones y firmas aparecen al final de la presente acta, todos con el objeto de llevar a cabo el acto de Fallo del procedimiento de contratación No.: **IR-04/AR-023F/23 IO-86-I69-827004998-N-15-2023** relativo a los trabajos del proyecto **K0503.- CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE LA PLANTA DE TRANSFERENCIA DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LA R/A. ANACLETO CANABAL 3ERA. SECCIÓN, EN EL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO**, localidad: **0035 RA. ANACLETO CANABAL 3RA. SECCIÓN**, haciéndose constar los aspectos siguientes:

Antecedentes: La licitación de **invitación a cuando menos tres personas**, se llevó a cabo en base a lo establecido en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, artículo 39 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y artículo 68 de su Reglamento, del cual la convocatoria y las bases se difundieron en forma electrónica en el portal **HTTP://COMPRANET.HACIENDA.GOB.MX**.

1.- Métodos y Criterios utilizados para la evaluación de las propuestas:

La Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales adjudicará el contrato a la persona que de entre los licitantes, previa evaluación de acuerdo a lo solicitado por la convocante en las bases de licitación y a lo estipulado en el artículo 38 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, artículos 63 fracción II, 64, 65 y 67 fracción II de su Reglamento, reúna las condiciones legales, técnicas y económicas que garantice satisfactoriamente el cumplimiento del contrato y cuente con la experiencia necesaria para la ejecución de los trabajos.

2.- Reseña cronológica de los actos de procedimiento:

A continuación, se indica una reseña cronológica de los actos del concurso referido:

ACTO	FECHA
INVITACIÓN:	16 de mayo de 2023
VISITA AL SITIO DE LA OBRA:	22 de mayo de 2023
JUNTA DE ACLARACIONES:	23 de mayo de 2023
PRESENTACIÓN DE PROPOSICIONES:	31 de mayo de 2023
FALLO Y ADJUDICACIÓN:	7 de junio de 2023

3.- Presentación y apertura de proposiciones:

El día **31 de mayo de 2023** se llevó a cabo el acto de presentación y apertura de proposiciones en Sala de Juntas de la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales del H. Ayuntamiento Constitucional de Centro, a continuación, se enlistan los participantes de los cuales se recibieron propuestas:

"ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES"
"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO."
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE CENTRO 2021-2024

CENTRO
HONESTIDAD Y RESULTADOS
2021-2024

"2023: Año de Francisco Villa,
El revolucionario del pueblo"

DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS

FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN No.:IR-04/AR-023F/23 IO-86-169-827004998-N-15-2023

No.	Participante
1	GREEN ROBOT TECNOLOGÍAS, S. A. DE C. V.
2	MAC TABASCO, S. A. DE C. V.
3	EXCALIBUR TECHNOLOGIES, S. DE R. L. DE C. V.

De los siguientes participantes inscritos no se recibieron propuestas:

No.	Participante	Observaciones
LOS LICITANTES INSCRITOS PRESENTARON PROPUESTA CONFORME SU CARTA DE ACEPTACIÓN RECIBIDA POSTERIOR A LA INVITACIÓN		

A continuación, se relacionan los importes y plazos de las propuestas recibidas, mismas que se indican a continuación

No.	Participante	Importe	Plazos
1	GREEN ROBOT TECNOLOGÍAS, S. A. DE C. V.	\$ 76,240,516.38	180 DÍAS NATURALES
2	MAC TABASCO, S. A. DE C. V.	\$ 76,343,872.35	180 DÍAS NATURALES
3	EXCALIBUR TECHNOLOGIES, S. DE R. L. DE C. V.	\$ 76,391,797.32	180 DÍAS NATURALES

Monto autorizado por la dependencia fue por: **\$ 76,500,000.00** I.V.A. Incluido.

4.- Evaluación de las proposiciones:

Para dar cabal cumplimiento a lo dispuesto en el **artículo 68 párrafo segundo** del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, se anexa el formato básico (**cuadro comparativo y cuadro de evaluación de mecanismo de puntos (Art. 63 fracción II del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionada con las Mismas.)**) como apoyo a las observaciones que permitieron la evaluación y dictamen del fallo y adjudicación del contrato.

Con las propuestas que cumplieron satisfactoriamente la revisión y para determinar la propuesta solvente cuyo precio sea el más bajo se procedió a su análisis correspondiente bajo el siguiente procedimiento:

Artículo 67 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas que a la letra dice: las dependencias y entidades realizarán la adjudicación de los contratos a los licitantes cuya proposición cumpla lo dispuesto en el quinto párrafo del artículo 38 de la Ley, y según corresponda, conforme a lo siguiente:

II. La proposición que haya obtenido el mayor puntaje o ponderación, cuando se aplique el mecanismo de puntos o porcentajes.

5.- Determinación de posiciones de propuestas:

De conformidad con lo establecido en el numeral **12 EVALUACIÓN, ADJUDICACIÓN Y FALLO** de la convocatoria a las bases de licitación, a continuación, se dan a conocer los lugares de las propuestas presentadas, que ocuparon las propuestas que cumplieron económicamente:

"ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES"
"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO."
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CENTRO 2021-2024

CENTRO HONESTIDAD Y RESULTADOS 2021-2024

"2023: Año de Francisco Villa, El revolucionario del pueblo"

DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN No.:IR-04/AR-023F/23 IO-86-169-827004998-N-15-2023

Table with 4 columns: No., Participante, Importe, Lugar que ocupa. Rows for GREEN ROBOT TECNOLOGÍAS, MAC TABASCO, and EXCALIBUR TECHNOLOGIES.

Con base en lo anteriormente escrito, y teniendo como fundamento el artículo 39 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas:

I. La relación de licitantes cuyas proposiciones se desecharon, expresando todas las razones legales, técnicas o económicas que sustentan tal determinación e indicando los puntos de la convocatoria que en cada caso se incumpla:

Table with 2 columns: Nombre del licitante desechado, Motivos o fundamentos por el que se desechan las proposiciones. Content: NINGUNA PROPUESTA FUE DESECHADA

II. La relación de licitantes cuyas proposiciones resultaron solventes, describiendo en lo general dichas proposiciones. Se presumirá la solvencia de las proposiciones, cuando no se señale expresamente incumplimiento alguno. En el caso de haberse utilizado el mecanismo de puntos y porcentajes para evaluar las proposiciones, se incluirá un listado de los componentes del puntaje de cada licitante, de acuerdo a los rubros calificados que se establecieron en la convocatoria;

Main table with 2 columns: Licitante, Motivos o fundamentos por el que se consideran solventes. Includes sub-table for MAC TABASCO with columns for PUNTAJE TECNICO (TPT), PUNTAJE ECONOMICO (PPE), and PTj.

ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES *ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA*



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CENTRO 2021-2024

CENTRO
HONESTIDAD Y RESULTADOS
2021-2024

*"2023: Año de Francisco Villa,
El revolucionario del pueblo"*

DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS

FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN No.:IR-04/AR-023F/23 IO-86-169-827004998-N-15-2023

III. Nombre del licitante a quien se adjudica el contrato, indicando las razones que motivaron la adjudicación, de acuerdo a los criterios previstos en la convocatoria, así como el monto total de la proposición;

De conformidad con el fallo antes referido, la proposición que resultó solvente conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la convocatoria a la licitación, las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por la convocante, y por tanto garantiza el cumplimiento de las obligaciones respectivas, y es la proposición económicamente más conveniente para el Municipio, la presentada por el licitante: **GREEN ROBOT TECNOLOGÍAS, S. A. DE C. V.**, en consecuencia, se le adjudica el contrato No. **CO-K0503-037F/2023** de la obra **K0503.- CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE LA PLANTA DE TRANSFERENCIA DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LA R/A. ANACLETO CANABAL 3ERA. SECCIÓN, EN EL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO**, Localidad: **0035 RA. ANACLETO CANABAL 3RA. SECCIÓN** correspondiente a la Invitación a cuando menos tres personas, con un monto total de:

IMPORTE DE LA PROPOSICIÓN	\$ 65,724,583.09
16% DE I.V.A.	\$ 10,515,933.29
IMPORTE TOTAL	\$ 76,240,516.38

El contratista deberá iniciar los trabajos el día **22 de junio de 2023** y terminar el día **18 de diciembre de 2023**, los cuales tendrán una duración de **180 (CIENTO OCHENTA) DÍAS NATURALES**.

IV. Fecha, lugar y hora para la firma del contrato, la presentación de garantías y, en su caso, la entrega de anticipos;

La presente acta surte efecto de notificación para el licitante: **GREEN ROBOT TECNOLOGÍAS, S. A. DE C. V.**, y por ello se compromete y obliga a firmar el contrato correspondiente y sus anexos a las **13:00 HRS.** el día **14 de junio de 2023**, en las oficinas de la Subdirección de Contratación de Obras y Servicios de la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales del H. Ayuntamiento Constitucional de Centro, ubicada en Prolongación de Paseo Tabasco No. 1401 2do. Piso, Tabasco 2000, Villahermosa, Tabasco.

Así mismo, entregar la fianza que garanticen la correcta amortización del cumplimiento del contrato por el diez por ciento (**10%**) del importe total de los trabajos contratados, haciendo un total de:

Importe de la Fianza con I.V.A.	Importe de la Fianza sin I.V.A.
\$ 7,624,051.64	\$ 6,572,458.31

ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES
ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA*



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE CENTRO 2021-2024

CENTRO
HONESTIDAD Y RESULTADOS
2021-2024

"2023: Año de Francisco Villa,
El revolucionario del pueblo"

DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS

FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN No.:IR-04/AR-023F/23 IO-86-I69-827004998-N-15-2023

Y la garantía del anticipo por el treinta por ciento (30%) a más tardar dentro de los quince días naturales siguientes a la fecha en que reciba la notificación de este fallo, conforme a lo indicado en el artículo 48, fracción II de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y 91 de su Reglamento, pero invariablemente antes de la firma del contrato, y su obligación será indivisible conforme el artículo 2003 del Código Civil Federal.

La convocante pondrá a disposición del licitante ganador, el día **21 de junio de 2023** en una sola exhibición el anticipo con un monto de:

Importe del anticipo con I.V.A.	Importe del anticipo sin I.V.A.
\$ 22,872,154.91	\$ 19,717,374.93

El cual será pagado en la Dirección de Finanzas Municipales.

V. Nombre, cargo y firma del servidor público que lo emite, señalando sus facultades de acuerdo con los ordenamientos jurídicos que rijan a la convocante. Indicará también el nombre y cargo de los responsables de la evaluación de las proposiciones.

En representación del **C. Arq. Narciso Alberto Pérez Nuila**, Director de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales, preside el acto el **C. Arq. Carlos Manuel Pérez Peña** Subdirector de Contratación de Obras y Servicios, facultado mediante nombramiento con fecha **5 de octubre de 2021**, actuando en nombre y en representación de la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales del H. Ayuntamiento Constitucional de Centro, Tabasco, y ante el conocimiento de la Contraloría Municipal, agradeciendo su participación, acto seguido se dio a conocer a los presentes el resultado de la licitación y el fallo inapelable.

En apego a lo establecido en el artículo 74, último párrafo de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y conforme a lo dispuesto en el apartado **EL FALLO** último párrafo del numeral **12 EVALUACIÓN, ADJUDICACIÓN Y FALLO** de la convocatoria a la licitación, se comunica a los participantes que las proposiciones desechadas durante el presente procedimiento de Licitación podrán ser devueltas a los licitantes que lo soliciten, una vez transcurridos sesenta días naturales contados a partir de la fecha de este fallo.

No existiendo otro asunto que tratar, se da por concluido el acto el mismo día de su inicio, firmando al calce y al margen los que en ella intervinieron, sin que la falta de la firma de algunos de ellos reste validez o efectos a las mismas, para constancia y efectos legales que le son inherentes.

Se levanta la presente acta el día **7 de junio de 2023** siendo las **09:30 HRS.**, en la Subdirección de Contratación de Obras y Servicios de la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales del H. Ayuntamiento Constitucional de Centro, ubicada en Paseo Tabasco No. 1401 2do. Piso, Tabasco 2000, Villahermosa, Tabasco.

"ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES"
"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO."
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CENTRO 2021-2024

CENTRO
HONESTIDAD Y RESULTADOS
2021-2024

"2023: Año de Francisco Villa,
El revolucionario del pueblo"

DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS
FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN No.:IR-04/AR-023F/23 IO-86-169-827004998-N-15-2023

SERVIDORES PÚBLICOS		
NOMBRE	CARGO	FIRMA
ARQ. NARCISO ALBERTO PÉREZ NUILA	DIRECTOR DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES	
EMITIO		
ARQ. CARLOS MANUEL PÉREZ PEÑA	SUBDIRECTOR DE CONTRATACIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS DE LA DOOTSM.	
ELABORO		
LIC. VÍCTOR MANUEL DE LA CRUZ OCHOA	ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO DE CONCURSOS DE LA DOOTSM.	
RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN		
ING. BALTAZAR REYES HERNÁNDEZ	APOYO TÉCNICO	
EVALUADORES		
ING. VICENTE CASTILLO SALAZAR	APOYO TÉCNICO	
ING. GREGORIO GUTIÉRREZ MENDEZ	APOYO TÉCNICO	

"ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES"
"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO."
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"

DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MODALIDAD: LICITACION PUBLICA NACIONAL

LICITACION No.IR-04/AR-023F/23 IO-86-169-827004998-N-15-2023

OBRA: K0503.-CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE LA PLANTA DE TRANSFERENCIA DE RESIDUOS SOLIDOS EN LA R/A. ANACLETO CANABAL 3ERA. SECCION, EN EL MUNICIPIO DE CENTRO.

LOCALIDAD: 0035 RA. ANACLETO CANABAL 3RA.

PLAZO DE EJECUCION: 180 DIAS NATURALES

FECHA DE FALLO : 07 DE JUNIO DE 2023

MECANISMO DE EVALUACION DE PUNTOS DE LAS PROPOSICIONES (FRACC. II DEL ART. 63 DEL REGLAMENTO DE LA LOPSRM)

PROPUESTAS SOLVENTES		EMPRESAS
1	\$76,240,516.38	GREEN ROBOT TECNOLOGIAS, S.A DE C.V.
2	\$76,343,872.35	MAC TABASCO SA DE CV.
3	\$76,391,797.32	EXCALIBUR TECNOLOGIES, S. DE R.L. DE C.V.

TERMINOS:	LUGAR	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Criterio relativo al precio (Menor valor presente)	50 puntos	50	49.93	49.90						
I. Criterio relativo a la calidad										
a Materiales adecuados	5	5	5	5	0	0	0			
b Mano de obra adecuada y necesaria	2	2	2	2	0	0	0			
c Maquinaria y eq. adecuada y necesaria	2	2	2	2	0	0	0			
d Profesionales tecnicos	2	2	2	2	0	0	0			
e Planeacion Integral	2	2	2	2	0	0	0			
f Programación	2	2	2	2	0	0	0			
II. Criterio relativo a la capacidad										
a Personal profesional Tecnico, capacidad	2	1	2	1	0	0	0			
b Personal profesional Tecnico, competencia y habilidad	3	3	3	3	0	0	0			
c capacidad de recursos economicos	5	5	5	5	0	0	0			
3a Experiencia del licitante	8	7	7	5	0	0	0			
3b Especialidad del licitante	10	10	5	5	0	0	0			
4a Cumplimiento de contratos	7	7	7	7	0	0	0			
Total-Tecnica	50	48	44	41	0	0	0			
TOTAL	100	98	94	91	0	0	0			

MECANISMO DE VALORACION EN PUNTAJE

PUNTAJE TECNICO (TPT)	50	48.00	44.00	41.00	0	0	0
PUNTAJE ECONOMICO (PPE)	50	50.00	49.93	49.90	0	0	0
PTJ	100	98.00	93.93	90.90	0	0	0

LA PROPUESTA QUE CUMPLE CON LOS REQUISITOS LEGALES, TECNICOS Y ECONOMICOS ESTABLECIDOS EN LAS BASES DE LICITACION Y SU PROPUESTA TECNICA OBTUVO IGUAL O MAYOR PUNTUACION A LA MINIMA REQUERIDA, Y, LA SUMA DE ESTA CON LA DE LA PROPUESTA ECONOMICA DA COMO RESULTADO LA MAYOR PUNTUACION CON:

PUNTOS 98

EMPRESA ADJUDICADA: GREEN ROBOT TECNOLOGIAS, SA DE CV.

ELABORÓ

ING. BALTAZAR REYES HERNANDEZ
APOYO TECNICO

REVISÓ

ARQ. CARLOS MANUEL PEREZ PEÑA
SUBDIRECTOR DE CONTRATACIÓN
DE OBRAS Y SERVICIOS.

APROBO

ARQ. NARCISO ALBERTO PEREZ NUILA.
DIRECTOR DE OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES.

"ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES"
"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CENTRO 2021-2024

CENTRO HONESTIDAD Y RESULTADOS 2021-2024

"2022: Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana".

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CENTRO DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES SUBDIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS.

MECANISMO DE EVALUACION DE PUNTOS DE LAS PROPOSICIONES (FRACC. II DEL ART. 63 DEL REGLAMENTO DE LA LOPSRM)

En la Ciudad de Villahermosa, Tabasco, del día 7 de junio de 2023, de conformidad con lo establecido en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, artículo 39 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y artículo 68 de su Reglamento, así como en lo estipulado en el numeral 12 EVALUACIÓN, ADJUDICACIÓN Y FALLO de la convocatoria y bases de licitación y de acuerdo a la publicación de la convocatoria en al Diario Oficial de la Federación y a través del portal de COMPRANET con fecha 16 de mayo de 2023, en la Sala de Juntas de la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales del H. Ayuntamiento Constitucional de Centro, ubicada en Prolongación de Paseo Tabasco No. 1401 2do. Piso, Tabasco 2000, se reunieron los servidores públicos para la realización del Método de Evaluación de Propuestas Técnicas y Económicas por el Mecanismo de Puntos, con el objeto de llevar a cabo el acto de Fallo del procedimiento de contratación No.: IR-04/AR-023F/23 IO-86-169-827004998-N-15-2023, bajo la modalidad de: INVITACION A CUANDO menos tres personas relativo a los trabajos de los proyectos:

OBRA: K0503.- CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE LA PLANTA DE TRANSFERENCIA DE RESIDUOS SOLIDOS EN LA R/A. ANACLETO CANABAL 3ERA. SECCION , EN EL MUNICIPIO DE CENTRO.

LOCALIDAD: 0035 RA. ANACLETO CANABAL 3ERA. SECCION.

MÉTODO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS POR EL MECANISMO DE PUNTOS:

EL PUNTAJE TOTAL POR OTORGAR EN CADA RUBRO DE EVALUACIÓN Y LA FORMA DE ASIGNARLOS ES MEDIANTE EL MÉTODO SIGUIENTE:

I.-PROPUESTA TÉCNICA

1.-RUBRO RELATIVO A LA CALIDAD

A).- Materiales

1.-Evaluación y otorgamiento de puntos.

2.- Evidencia documental

AE-1. A).-La empresa presenta este subrubro que corresponde al Listado de Insumos de materiales y equipos de instalación permanente.

2.1).- Listado de Insumos de materiales y equipos de instalación permanente Documento AE-1 A). Así como las cotizaciones solicitadas en la convocatoria.

1.1).- Se le otorga los siguientes puntos a las Empresas:

Table with 2 columns: Company Name and Points. Rows include GREEN ROBOT TECNOLOGIAS, S.A DE C.V. (5 points), MAC TABASCO S.A. DE CV. (5 points), and EXCALIBUR TECNOLOGIES, S. DE R.L. DE C.V. (5 points).

ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PUBLICOS FEDERALES *ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA*



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE CENTRO 2021-2024

CENTRO
HONESTIDAD Y RESULTADOS
2021-2024

"2022: Año de Ricardo Flores Magón,
Precursor de la Revolución Mexicana".

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CENTRO
DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
SUBDIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS.

**MECANISMO DE EVALUACION DE PUNTOS DE LAS PROPOSICIONES
(FRACC. II DEL ART. 63 DEL REGLAMENTO DE LA LOPSRM)**

B).- Mano de obra	
1.-Evaluación y otorgamiento de puntos.	2.- Evidencia documental
<p>1.1) La empresa presenta este subrubro se revisó el Listado de Insumos, el salario real por categorías y el Tabulador de Salarios Reales propuesto por la empresa, para efectos de evaluación se considerará el personal técnico, administrativo, de control, supervisión y vigilancia que corresponda para ejecutar los trabajos.</p> <p>1.2).- Se le otorga los siguientes puntos a las Empresas:</p> <p>GREEN ROBOT TECNOLOGIAS, S.A DE C.V. Dos (2) puntos MAC TABASCO S.A. DE CV. Dos (2) puntos EXCALIBUR TECNOLOGIES, S. DE R.L. DE C.V. Dos (2) puntos</p>	<p>2.1).- Listado de Insumos de mano de obra. Documento AE-1 B, Documento AE-5 A), debidamente requisitadas.</p>

c).- Maquinaria y equipo de construcción	
1.-Evaluación y otorgamiento de puntos.	2.- Evidencia documental
<p>1.1).- La empresa presenta este subrubro se revisó el Listado de Insumos, Análisis, y la relación de maquinaria y equipo de construcción propuesto por la empresa.</p> <p>1.2).- Se le otorga los siguientes puntos a las Empresas:</p> <p>GREEN ROBOT TECNOLOGIAS, S.A DE C.V. Dos (2) puntos MAC TABASCO S.A. DE CV. Dos (2) puntos EXCALIBUR TECNOLOGIES, S. DE R.L. DE C.V. Dos (2) puntos</p>	<p>2.1).- Análisis de Costo Horario, Listado de insumos y relación de maquinaria y equipo de construcción Documentos; AE-1 C), AE-5 y AT-2 debidamente requisitadas.</p>

d).- Esquema estructural de la organización de los profesionales técnicos.	
1.-Evaluación y otorgamiento de puntos.	2.- Evidencia documental
<p>1.1).- La empresa presenta este subrubro se revisó el programa del personal profesional técnico.</p> <p>1.2).- Se le otorga los siguientes puntos a las Empresas:</p> <p>GREEN ROBOT TECNOLOGIAS, S.A DE C.V. Dos (2) puntos MAC TABASCO S.A. DE CV. Dos (2) puntos EXCALIBUR TECNOLOGIES, S. DE R.L. DE C.V. Dos (2) puntos</p>	<p>2.1).- programa de utilización del personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado de la dirección, administración y ejecución de los trabajos Documento AE-2 d) , debidamente requisitadas y el currículo correspondiente Documento AT-3.</p>

e).- Procedimientos constructivos y descripción de la planeación integral para la ejecución de los trabajos	
1.-Evaluación y otorgamiento de puntos.	2.- Evidencia documental
<p>1.1).- La empresa presenta este subrubro se revisó las formas y técnicas, así como la planeación integral y el procedimiento constructivo, propuestos por la Empresa para la ejecución de los trabajos.</p> <p>1.2).- Se le otorga los siguientes puntos a las Empresas:</p> <p>GREEN ROBOT TECNOLOGIAS, S.A DE C.V. Dos (2) puntos MAC TABASCO S.A. DE CV. Dos (2) puntos EXCALIBUR TECNOLOGIES, S. DE R.L. DE C.V. Dos (2) puntos</p>	<p>2.1).- Descripción de la Planeación Integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos. Documento AT-1 y el presupuesto total de los trabajos Documento AE-6 y AE-4</p>

ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PUBLICOS FEDERALES*
ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO.
QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA*



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CENTRO 2021-2024

CENTRO HONESTIDAD Y RESULTADOS 2021-2024

"2022: Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana".

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CENTRO DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES SUBDIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS.

MECANISMO DE EVALUACION DE PUNTOS DE LAS PROPOSICIONES (FRACC. II DEL ART. 63 DEL REGLAMENTO DE LA LOPSRM)

Table with 2 columns: 1.-Evaluación y otorgamiento de puntos, 2.- Evidencia documental. Row f).- Programas. Content includes evaluation criteria for programs and a list of companies with their respective scores.

2.-RUBRO RELATIVO A LA CAPACIDAD DEL LICITANTE

a).- Capacidad de los recursos humanos

Table with 2 columns: 1.-Evaluación y otorgamiento de puntos, 2.- Evidencia documental. Row a1).- Experiencia en obras de la(s) categoría(s) solicitada(s). Content includes evaluation criteria for experience and a list of companies with their respective scores.

a.2).- Competencia o habilidad en trabajos de la(s) categoría(s) solicitada(s)

Table with 2 columns: 1.-Evaluación y otorgamiento de puntos, 2.- Evidencia documental. Content includes evaluation criteria for competency and a list of companies with their respective scores.

ESTA COPIA FUE REALIZADA CON RECURSOS PUBLICOS FEDERALES... QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA*



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CENTRO 2021-2024

CENTRO HONESTIDAD Y RESULTADOS 2021-2024

"2022: Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana".

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CENTRO DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES SUBDIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS.

MECANISMO DE EVALUACION DE PUNTOS DE LAS PROPOSICIONES (FRACC. II DEL ART. 63 DEL REGLAMENTO DE LA LOPSRM)

Table with 2 columns: 1.-Evaluación y otorgamiento de puntos, 2.- Evidencia documental. Row b).- Capacidad de recursos económicos del licitante.

3.-RUBRO RELATIVO A LA EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD DEL LICITANTE

Table with 2 columns: 1.-Evaluación y otorgamiento de puntos, 2.- Evidencia documental. Row a).- Experiencia.

Table with 2 columns: 1.-Evaluación y otorgamiento de puntos, 2.- Evidencia documental. Row b).- Especialidad.

ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PUBLICOS FEDERALES *ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA*



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CENTRO 2021-2024

CENTRO HONESTIDAD Y RESULTADOS 2021-2024

"2022: Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana".

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CENTRO DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES SUBDIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS.

MECANISMO DE EVALUACION DE PUNTOS DE LAS PROPOSICIONES (FRACC. II DEL ART. 63 DEL REGLAMENTO DE LA LOPSRM)

4.-RUBRO RELATIVO A CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS

Table with 2 columns: 1.-Evaluación y otorgamiento de puntos, 2.- Evidencia documental. Row 1: a).- Cumplimiento de contratos. Row 2: 1.1.- La empresa presenta este rubro... 1.2.- Se le otorga los siguientes puntos... GREEN ROBOT TECNOLOGIAS, S.A DE C.V. Siete (7) puntos, MAC TABASCO S.A. DE CV. Siete (7) puntos, EXCALIBUR TECNOLOGIES, S. DE R.L. DE C.V. Siete (7) puntos. Row 3: 2.1.- Relación de Contratos Cumplidos en tiempo y forma Documento AT-3, y copia simple de los Contratos, cancelación de la garantía de cumplimiento de cada contratos, manifestación expresa de la contratante sobre el cumplimiento total de las obligaciones contractuales y acta de extinción de derechos y obligaciones, debidamente requisitadas de las obras.

II.-PROPUESTA ECONÓMICA

Table with 2 columns: 1.-Evaluación y otorgamiento de puntos, 2.- Evidencia documental. Row 1: a.-RUBRO RELATIVO A PRECIO. Row 2: 1.1.- Para la evaluación de este rubro se revisó la propuesta económica determinada solvente en la evaluación de Propuesta Técnica(s); excluyendo del precio ofertado el impuesto al valor agregado. 1.2.- Se otorgarán cincuenta (50) puntos a la Empresa. Se les otorgaron las Empresas, un total de: GREEN ROBOT TECNOLOGIAS, S.A DE C.V. Cincuenta (50) puntos, MAC TABASCO S.A. DE CV. Cincuenta (50) puntos, EXCALIBUR TECNOLOGIES, S. DE R.L. DE C.V. Cincuenta (50) puntos. Row 3: 2.1.- Presento la Empresa el monto de su Proposición económica más baja.

III.- RESULTADO FINAL

a).- Para calcular el resultado final de los puntos que obtuvo cada proposición, EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CENTRO, TABASCO aplicará la siguiente fórmula:

PTj = TPT + TPE_ Para toda j = 1, 2, ..., n

Dónde:

- PTj = Puntos Totales de la proposición;
TPT = Total de Puntos asignados a la propuesta Técnica, y
TPE = Total de Puntos asignados a la propuesta Económica.

El subíndice "j" representa a las demás proposiciones determinadas como solventes como resultado de la evaluación.

Handwritten signature in blue ink.

ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PUBLICOS FEDERALES *ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA*



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CENTRO 2021-2024

CENTRO HONESTIDAD Y RESULTADOS 2021-2024

"2022: Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana".

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CENTRO DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES SUBDIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS.

MECANISMO DE EVALUACION DE PUNTOS DE LAS PROPOSICIONES (FRACC. II DEL ART. 63 DEL REGLAMENTO DE LA LOPSRM)

Table with 4 columns: Criteria (PUNTAJE TECNICO (TPT), PUNTAJE ECONOMICO (PPE), PTj), Green Robot Tecnologias, S.A. de C.V., Mac Tabasco S.A. de C.V., and Excalibur Technologies, S. de R.L. de C.V. with corresponding scores.

IV.- LA PROPOSICIÓN SOLVENTE MÁS CONVENIENTE PARA EL ESTADO, SERÁ AQUELLA QUE REÚNA LA MAYOR PUNTUACIÓN CONFORME A LO DISPUESTO EN EL TÉRMINO SEXTO, SECCIÓN PRIMERA, ARTÍCULO SEGUNDO, CAPÍTULO SEGUNDO DEL ACUERDO POR EL QUE SE EMITEN DIVERSOS LINEAMIENTOS EN MATERIA DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS Y DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y LO PREVISTO AL RESPECTO EN LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.

La propuesta cumple con los requisitos legales, tecnicos y economicos establecidos en las bases de licitacion y su propuesta tecnica obtuvo igual o mayor puntuacion a la minima requerida, y, la suma de esta con la de la propuesta economica da como resultado la mayor puntuacion con:

PUNTOS 98.00

Se le adjudica a la empresa: Green Robot Tecnologias S.A de C. V.

Servidores Públicos

Director de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales Arq. Narciso Alberto Pérez Nuila

Subdirector de Contratación de Obras y Servicios de la DOOTSM. Arq. Carlos Manuel Pérez Peña

Apoyo Tecnico. Ing. Baltazar Reyes Hernandez

Handwritten signatures in blue ink on horizontal lines.

ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PUBLICOS FEDERALES *ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA*