

FALLO DE ADJUDICACIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL LPL 37-111-2022
SIN CONCURRENCIA DEL COMITÉ

En la ciudad de Guadalajara, Jalisco, siendo las **09:00 horas del día 26 del mes de agosto del año 2022**, con fundamento en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, se declara que una vez cumplido con el procedimiento de Licitación Pública contemplado en los artículos 55, 56, 59, 60, 61, 63, 64, 65, 66, 72 y demás relativos de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, en adelante “La Ley”, en los cuales se establecen los aspectos procedentes para su determinación; se emite el Fallo de Adjudicación de la Convocatoria de **Licitación Pública Local LPL 37-111-2022 Sin Concurrencia del Comité**, denominada “SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 150 KW CON CASETA ACÚSTICA PARA EL EDIFICIO DE HERRERA Y CAIRO, PARA LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD” (de acuerdo a condiciones y especificaciones de Catálogo de conceptos), el cual se realizará con cargo a las partidas presupuestales **5661 y 3572**, procedimiento derivado de la **Solicitud de Aprovisionamiento 37-111-2022**, mismo que se llevó a cabo con **RECURSOS DE ORIGEN FISCAL NO ETIQUETADOS del Ejercicio 2022** de conformidad con el artículo 69 y demás relativos de “La Ley” y del Reglamento de la Ley de Compras, Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco, en adelante su “Reglamento”, así como con lo previsto en los numerales 14 y 15 de la Convocatoria, de conformidad a los siguientes:

ANTECEDENTES:

PRIMERO. - La Dirección General de Operaciones a través de la Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios y por medio del Sistema Electrónico de Compras Gubernamentales, el **19 de julio del 2022** publicó la **CONVOCATORIA** a participar en la licitación antes mencionada, de acuerdo al artículo 47, apartado 1, de “La Ley”; y al artículo 62 de su “Reglamento”; así como con lo establecido en el calendario de las bases de la licitación en mención.

SEGUNDO. - El **25 de julio del 2022** se llevó a cabo una **JUNTA ACLARATORIA**, en cumplimiento a los artículos 63 y 70 de “La Ley”; y los artículos 63, 64, 65 y 66 de su “Reglamento”; así como al numeral 4 de las bases de la licitación en cuestión, denominado “**VISITA EN SITIO Y/O JUNTA ACLARATORIA**”.

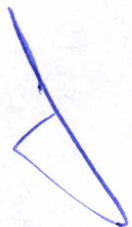
TERCERO. - El **01 de agosto del 2022** se llevó a cabo la apertura de **PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS** de los participantes, en apego a los artículos 64, 72, fracción V, y demás relativos de “La Ley”; a los artículos 67 y 68 de su “Reglamento”, así como al numeral 6 de las bases que gobernaron la licitación analizada, el cual, establece la “**PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS**”.

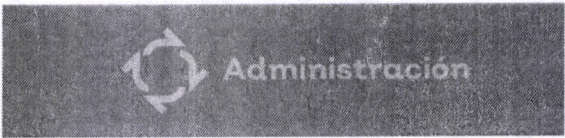
CUARTO. - Al acto de presentación y apertura de propuestas, asistieron los representantes de la Unidad Centralizada de Compras y de la Contraloría del Estado, así como **06 seis** licitantes, cuyas propuestas fueron materia de análisis, tratándose de los siguientes:

1	VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO
2	DUSAN SUPERVISIÓN, S.A. DE C.V.
3	CHRISTIAN GARCÍA MERINO
4	CERFLO SERVICIOS INTEGRALES DE CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.
5	IMOTUR, S.A. DE C.V.
6	CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.

Por lo que una vez realizados los anteriores señalamientos y siguiendo con el protocolo referido, se emite el siguiente:

El presente documento contiene las firmas y antefirmas de los que intervienen en el fallo de adjudicación referente a la Licitación Pública Local LPL 37-111-2022 Sin Concurrencia del Comité.

FALLO DE ADJUDICACIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL LPL 37-111-2022
SIN CONCURRENCIA DEL COMITÉ

FALLO DE ADJUDICACIÓN

I.- De acuerdo a los criterios previstos en el procedimiento y con base a lo solicitado en el numeral 6 de las Bases, se llevó a cabo la validación administrativa de los documentos obligatorios que deben contener las propuestas, arrojando el siguiente resultado:

Anexos	VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO	DUSAN SUPERVISIÓN, S.A. DE C.V.	CHRISTIAN GARCÍA MERINO	CERFLO SERVICIOS INTEGRALES DE CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	IMOTUR, S.A. DE C.V.	CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.
	ENTREGÓ	ENTREGÓ	ENTREGÓ	ENTREGÓ	ENTREGÓ	ENTREGÓ
Anexo Técnico (Propuesta Técnica)	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Anexo 1 Carta de garantías	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Anexo 2 Copia del Acta de la junta de aclaraciones y/o visita en sitio	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Anexo 3 Carta de proposición	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Anexo 3-A (Identificación oficial vigente)	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Anexo 4 Acreditación. (o documentos que lo acredite)	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Anexo 4-A Declaración de Integridad y no colusión de proveedores	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Anexo 4-B (Manifiesto de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales)	SI	SI	SI	SI	SI	SI
OPINIÓN EN SENTIDO FAVORABLE O POSITIVO DEL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES, vigente a la fecha de la presentación y apertura de proposiciones.	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Anexo 4-C (Manifiesto de Cumplimiento de Obligaciones en Materia de Seguridad Social)	SI	SI	SI	SI	SI	SI
OPINION EN SENTIDO FAVORABLE O POSITIVO DEL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL, vigente a la fecha de la presentación y apertura de proposiciones.	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Anexo 4-D Declaración de Aportación cinco al millar.	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Anexo 4-E (Estratificación). Obligatorio solo para participantes MIPYME.	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Anexo 4-F (Manifiesto de Cumplimiento de Obligaciones Patronales y Tributarias).	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Anexo 5 Propuesta económica, solo en el formato proporcionado por la dependencia (Catálogo de Conceptos)	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Anexo 5-A Análisis de precios unitarios	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Anexo 5-B Explosión de insumos de materiales, mano de obra y herramienta. Si	SI	SI	SI	SI	SI	SI

El presente documento contiene las firmas y antefirmas de los que intervienen en el fallo de adjudicación referente a la Licitación Pública Local LPL 37-111-2022 Sin Concurrencia del Comité.

FALLO DE ADJUDICACIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL LPL 37-111-2022
SIN CONCURRENCIA DEL COMITÉ

dentro de sus análisis integran básicos (anexar la tarjeta de básicos)						
Anexo 5-C CD rotulado o USB, en sobre o estuche pegado en una hoja, que contenga el archivo en Excel del Anexo 5.	SI	SI	SI	SI	SI	SI
OBSERVACIONES	Entrega documentación completa.	Derivado de la revisión cuantitativa en el Acta de Presentación y Apertura de Proposiciones se plasmó que entregó todos los documentos obligatorios, sin embargo, después de la revisión cualitativa para la validación administrativa de dichos documentos, se detectó que el Anexo 5-C (CD rotulado o USB, en sobre o estuche pegado en una hoja, que contenga el archivo en Excel del Anexo 5.), no contiene el Anexo 5 (Propuesta económica) en formato Excel, incumpliendo con lo solicitado en la convocatoria, de conformidad con lo establecido en el punto 5.1 inciso G), 6.1 inciso q) y 10 inciso b) y e) de las Bases.	Entrega documentación completa.	Entrega documentación completa.	Entrega documentación completa.	Entrega documentación completa.

Las propuestas que hayan omitido los documentos señalados en la tabla anterior, serán descalificadas de acuerdo a lo plasmado en el numeral 10, inciso b) y e) de las Bases.

II.- Después de revisados los requisitos administrativos, se procede a la revisión técnica de las propuestas de los licitantes acorde a lo señalado en el artículo 66, y 72, fracción V, inciso c) de “La Ley”, dicha valoración está a cargo del área requirente. En los términos de artículo 97, fracciones III y IV, del “Reglamento”, fueron evaluados los aspectos técnicos de las propuestas presentadas por los participantes que ofertaron el precio más bajo, hasta llegar a aquel que cumpla con la totalidad de los requisitos técnicos, y uno más con la finalidad de cumplir con el mínimo requerido mediante la fracción VI del apartado 1 del artículo 72 de la Ley.

De acuerdo a los criterios previstos en el procedimiento y con base en la evaluación de las proposiciones presentadas por los participantes y Dictamen Técnico elaborado por parte del área requirente a través del Lic. Carlos Alberto Ávila Chávez, en su carácter de Director de Recursos Materiales y Servicios Generales de la Secretaría de Seguridad, mismo que se anexa en el presente, en términos de los artículos 66, apartado 2, y 72, fracción VI, de “La Ley” y del artículo 97, fracción II, de su “Reglamento”, así como el numeral 7 de las Bases denominado “CRITERIOS PARA LA EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS Y ADJUDICACIÓN, se obtuvo el siguiente resultado derivado de la Evaluación Binaria:

DICTAMEN TÉCNICO

LICITANTE EVALUADO	VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO	CHRISTIAN GARCÍA MERINO	CERFLO SERVICIOS INTEGRALES DE CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	IMOTUR, S.A. DE C.V.	CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.
PROPUESTA TÉCNICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
Observaciones	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Es importante señalar que el incumplimiento de alguno de los requisitos representa causa suficiente para descalificar la proposición en términos del numeral 10 de la convocatoria.

El presente documento contiene las firmas y antefirmas de los que intervienen en el fallo de adjudicación referente a la Licitación Pública Local LPL 37-111-2022 Sin Concurrencia del Comité.

FALLO DE ADJUDICACIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL LPL 37-111-2022
SIN CONCURRENCIA DEL COMITÉ

III.- En relación con lo anterior, el licitante que cumple con todos los requisitos, sin embargo, su propuesta es desechada debido a que el precio de la misma se encuentra 44.65% abajo de la media de precios arrojada por la investigación de mercado, de conformidad con lo establecido en el artículo 71 punto 1 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios y el punto 10 inciso n) de las Bases, es:

PROVEEDOR
CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.

IV.- En relación con lo anterior, los licitantes que cumplen con todos los requisitos, sin embargo, sus propuestas económicas resultan superiores a la de otro/otros participantes, por lo que no es posible adjudicarle el presente fallo, son:

PROVEEDOR
CHRISTIAN GARCÍA MERINO
CERFLO SERVICIOS INTEGRALES DE CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.
IMOTUR, S.A. DE C.V.

V.- De conformidad con la revisión de las propuestas, el proveedor que cumple con todos los requisitos, garantizando satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas y las mejores condiciones, es:

VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO					
PROGRESIVO	CANTIDAD	U.M.	CONCEPTO	P.U.	IMPORTE
1	1	SERVICIO	SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 150 KW CON CASETA ACÚSTICA PARA EL EDIFICO DE HERRERA Y CAIRO, PARA LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD. DE ACUERDO A CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CATÁLOGO DE CONCEPTOS.	\$1,982,124.29	\$1,982,124.29
SUBTOTAL					\$1,982,124.29
I.V.A.					\$317,139.89
TOTAL					\$2,299,264.18

De conformidad con el artículo 67 de “La Ley”, se adjudica el contrato al proveedor: **VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO** por un monto total, I.V.A. incluido, de hasta **\$2,299,264.18 (dos millones doscientos noventa y nueve mil doscientos sesenta y cuatro pesos 18/100 M.N.)**, referente al “SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 150 KW CON CASETA ACÚSTICA PARA EL EDIFICO DE HERRERA Y CAIRO, PARA LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD” (de acuerdo a condiciones y especificaciones de Catálogo de conceptos), en virtud de que cumple con los requerimientos técnicos, legales, administrativos y económicos, de acuerdo al criterio de evaluación previsto en la convocatoria a la licitación, así como los indicados en el Anexo Técnico de las bases y el monto asignado al licitante. Por lo anterior, se deberá entregar garantía correspondiente al 10% (diez por ciento) del monto total del contrato IVA incluido.

FALLO DE ADJUDICACIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL LPL 37-111-2022
SIN CONCURRENCIA DEL COMITÉ

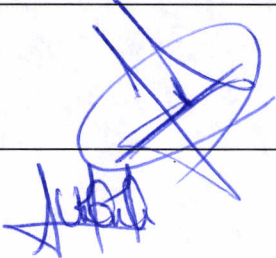
El proveedor adjudicado deberá formalizar las obligaciones adquiridas mediante la suscripción del contrato correspondiente conforme al artículo 76 de “La Ley” y al artículo 101 de su “Reglamento”, debiendo garantizar en los términos señalados en el artículo 84, fracciones I y II, de “La Ley”, artículos 110 y 111 de su “Reglamento”, el mismo, por lo que las obligaciones derivadas del presente fallo de adjudicación, serán exigibles a partir de la fecha de suscripción del señalado instrumento legal.

VI.- Para efectos de notificación personal, en los términos del artículo 69, apartado 4, de “La Ley”, el contenido del presente fallo de Adjudicación se registrará en el Sistema Electrónico de Compras Gubernamentales, y se fijará un ejemplar del mismo en la oficina de la Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios, perteneciente a la Dirección General de Operaciones de la Secretaría de Administración, ubicada en Av. Prolongación Alcalde 1351, primer piso (Torre de Educación), colonia Miraflores, ciudad de Guadalajara, estado de Jalisco, C.P. 44270, por un término no menor de diez días naturales, siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes enterarse de su contenido y obtener copia del mismo, sin perjuicio de que la convocante podrá hacerles llegar el fallo mediante correo electrónico en la dirección proporcionada por estos en sus propuestas o los cite para tal fin.

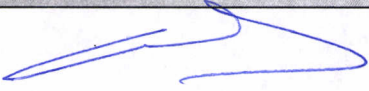
VII.- Para efectos de llevar a cabo la firma del contrato correspondiente, se tomará en cuenta el plazo establecido en el numeral 16 de las bases de la convocatoria, el cual tendrá lugar en la oficina de la Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios, ubicada en el domicilio establecido en el párrafo que antecede.

Este fallo consta de **05 cinco** páginas, y contiene los nombres, cargos y firmas de los que en el mismo intervinieron para todos los efectos legales.

POR LA UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN:

Nombre	Cargo	Firma
C. Álvaro Ladrón de Guevara Macías	Director General de Operaciones	
C. Luis Manuel Cabrera Cervantes	Director de Conservación y Racionalización de Espacios	
Arq. Vanesa Selene García Campos	Coordinador de Racionalización de Espacios	

POR LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD, SIENDO EL ÁREA REQUIRENTE:

Nombre	Cargo	Firma
Lic. Carlos Alberto Ávila Chávez	Director de Recursos Materiales y Servicios Generales	

COMO INTEGRANTE DESIGNADO POR EL COMITÉ DE ADQUISICIONES DE LA ADMINISTRACIÓN CENTRALIZADA DEL PODER EJECUTIVO DEL ESTADO:

Nombre	Firma
Representante del Consejo Nacional Agropecuario	

----- **FIN** -----

El presente documento contiene las firmas y antefirmas de los que intervienen en el fallo de adjudicación referente a la Licitación Pública Local LPL 37-111-2022 Sin Concurrencia del Comité.



SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN DE EVALUACIÓN TÉCNICA S.S. 37-111-2022

SERVICIO: "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 150 KW CON CASETA ACÚSTICA PARA EL EDIFICIO DE HERRERA Y CAIRO, PARA LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD" (de acuerdo a condiciones y especificaciones de Catálogo de conceptos).

EVALUACIÓN TÉCNICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO	PROPUESTA 2 (P2) CHRISTIAN GARCÍA MERINO	PROPUESTA 3 (P3) CERFLO SERVICIOS INTEGRALES DE CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	PROPUESTA 4 (P4) IMOTUR, S.A. DE C.V.	PROPUESTA 5 (P5) CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.
PLANTA DE EMERGENCIA								
1.0	SUMINISTRO DE PLANTA DE EMERGENCIA CON CASETA SONOACÚSTICA QUE CUENTE CON NORMAS UL-2200 Y UL NEMA 3R, LÁMINA ROLADA EN FRÍO CALIBRE 12 Y 14 USSG, MATERIAL ACÚSTICO ANTIHIDROSCÓPICO NIVEL-II (70-78 DBA) Y SU TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA, CON CAPACIDAD DE 150 KW/187.5 KVA; VOLTAJE NOMINAL DE GENERACIÓN 220/127 - 440/254 - 480/277 VOLTS; 3 FASES, 4 HILOS, MOTOR CUMMINS QSB7-G4 A DIESEL 6 CILINDROS EN LÍNEA; 1800 R.P.M.; ASPIRACIÓN TURBOCARGADO; CAPACIDAD DE AGUA EN EL RADIADOR 45 LTS; TANQUE DE COMBUSTIBLE DIESEL INTEGRADO A LA BASE CON CAPACIDAD DE 195 LITROS; CONSUMO DE COMBUSTIBLE PROMEDIO A PLENA CARGA 39 LTS/HR; DIMENSIONES 2.60 MTS LARGO X 1.50 MTS ALTURA, 0.83 MTS FRENTE; GENERADOR STAMFORD UCI 274F; 60 HZ; REGULACIÓN DE VOLTAJE $\pm 1.0\%$; FACTOR DE POTENCIA 0.8; AISLAMIENTO CLASE-H; PROTECCIÓN IP23; VOLTAJE 220/127 VOLTS O 440/254 VOLTS; CON INTERRUPTOR A PIE DE GENERADOR DE 3X500 AMPERES ABB; SILENCIADOR TIPO HOSPITAL ("I") 3" DIÁMETRO; AMORTIGUADORES ENTRE MOTOR GENERADOR Y BASE; ALTERNADOR DE 12 VCD; TABLERO DE CONTROL Y TRANSFERENCIA GP-150 TRANSICIÓN ABIERTA, 220/127 VOLTS, 3 POLOS, FORMADO POR TRANSFERENCIA TERMOMAGNÉTICA DE 500 AMPERES CON PROTECCIÓN 0 + 1; MÓDULO DE CONTROL DEEP SEA ELECTRONICS DSE-45VV20; CARGADOR DE BATERÍA 12 VCD; EN GABINETE NEMA PARA INTEMPERIE NIVEL DE PROTECCIÓN IP66, RESISTENCIA A IMPACTOS IK10, AUTOSOPORTADO, BATERÍA PLOMO ACIDO; INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE


POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Lic. Carlos Alberto Ávila Chávez
Director de Recursos Materiales y Servicios Generales
Secretaría de Seguridad



SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN DE EVALUACIÓN TÉCNICA S.S. 37-111-2022

SERVICIO: "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 150 KW CON CASETA ACÚSTICA PARA EL EDIFICIO DE HERRERA Y CAIRO, PARA LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD" (de acuerdo a condiciones y especificaciones de Catálogo de conceptos).

EVALUACIÓN TÉCNICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO	PROPUESTA 2 (P2) CHRISTIAN GARCÍA MERINO	PROPUESTA 3 (P3) CERFLO SERVICIOS INTEGRALES DE CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	PROPUESTA 4 (P4) IMOTUR, S.A. DE C.V.	PROPUESTA 5 (P5) CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.
2.0	SERVICIO DE INSTALACIÓN DE PLANTA DE EMERGENCIA CON CASETA SONOACÚSTICA QUE CUENTE CON NORMAS UL-2200 Y UL NEMA 3R, LÁMINA ROLADA EN FRÍO CALIBRE 12 Y 14 USSG, MATERIAL ACÚSTICO ANTIHIDROSCÓPICO NIVEL-II (70-78 DBA) Y SU TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA, CON CAPACIDAD DE 150 KW/187.5 KVA; VOLTAJE NOMINAL DE GENERACIÓN 220/127 - 440/254 - 480/277 VOLTS; 3 FASES, 4 HILOS, MOTOR CUMMINS QSB7-G4 A DIESEL 6 CILINDROS EN LÍNEA; 1800 R.P.M.; ASPIRACIÓN TURBOCARGADO; CAPACIDAD DE AGUA EN EL RADIADOR 45 LTS; TANQUE DE COMBUSTIBLE DIESEL INTEGRADO A LA BASE CON CAPACIDAD DE 195 LITROS; CONSUMO DE COMBUSTIBLE PROMEDIO A PLENA CARGA 39 LTS/HR; DIMENSIONES 2.60 MTS LARGO X 1.50 MTS ALTURA, 0.83 MTS FRENTE; GENERADOR STAMFORD UCI 274F; 60 HZ; REGULACIÓN DE VOLTAJE ± 1.0%; FACTOR DE POTENCIA 0.8; AISLAMIENTO CLASE-H; PROTECCIÓN IP23; VOLTAJE 220/127 VOLTS Ó 440/254 VOLTS; CON INTERRUPTOR A PIE DE GENERADOR DE 3X500 AMPERES ABB; SILENCIADOR TIPO HOSPITAL ("I") 3" DIÁMETRO; AMORTIGUADORES ENTRE MOTOR GENERADOR Y BASE; ALTERNADOR DE 12 VCD; TABLERO DE CONTROL Y TRANSFERENCIA GP-150 TRANSICIÓN ABIERTA, 220/127 VOLTS, 3 POLOS, FORMADO POR TRANSFERENCIA TERMOMAGNÉTICA DE 500 AMPERES CON PROTECCIÓN 0 + 1; MÓDULO DE CONTROL DEEP SEA ELECTRONICS DSE-45V/20; CARGADOR DE BATERÍA 12 VCD; EN GABINETE NEMA PARA INTEMPERIE NIVEL DE PROTECCIÓN IP66, RESISTENCIA A IMPACTOS IK10, AUTOSOPORTADO, BATERÍA PLOMO ACIDO; INCLUYE: GRUAS, FLETES, MANIOBRAS, ARRASTRES, COLOCACIÓN EN SITIO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MANUALES DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LISTA DE PARTES, GARANTÍA DE 1 AÑO MÍNIMO, CONEXIONES ELÉCTRICAS DE FUERZA Y CONTROL ENTRE TABLERO DE TRANSFERENCIA Y PANEL ELÉCTRICO DE LA PLANTA, BASE DE CONCRETO DE 250 KG/CM2, Y SARDINEL FABRICADO CON BLOCK JAL CEMENTO ENJARRADO E IMPERMEABILIZADO PARA CONTENER LOS DERRAMES CON CAPACIDAD DE 250 LITROS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	1.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Lic. Carlos Alberto Ávila Chávez
Director de Recursos Materiales y Servicios Generales
Secretaría de Seguridad



SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN DE EVALUACIÓN TÉCNICA S.S. 37-111-2022

SERVICIO: "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 150 KW CON CASETA ACÚSTICA PARA EL EDIFICIO DE HERRERA Y CAIRO, PARA LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD" (de acuerdo a condiciones y especificaciones de Catálogo de conceptos).

EVALUACIÓN TÉCNICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO	PROPUESTA 2 (P2) CHRISTIAN GARCÍA MERINO	PROPUESTA 3 (P3) CERFLO SERVICIOS INTEGRALES DE CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	PROPUESTA 4 (P4) IMOTUR, S.A. DE C.V.	PROPUESTA 5 (P5) CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.
3.0	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y CONEXIÓN ELÉCTRICA DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 500 AMPERES EN GABINETE AUTOSOPORTADO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
4.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CALIBRE 3/0, ROHS, 600 VOLTS, TEMPERATURA NORMAL 90°C, SOBRECARGA 105°C, CORTOCIRCUITO 150°C AISLAMIENTO DE PVC, BAJO LAS NORMAS NMX-J-498, NMX-J-553, NMX-J-472, NMX-J-474-ANCE, NMX-J-093-ANCE, NMX-J-010-ANCE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	500.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
5.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CALIBRE 2, ROHS, 600 VOLTS, TEMPERATURA NORMAL 90°C, SOBRECARGA 105°C, CORTOCIRCUITO 150°C AISLAMIENTO DE PVC, BAJO LAS NORMAS NMX-J-498, NMX-J-553, NMX-J-472, NMX-J-474-ANCE, NMX-J-093-ANCE, NMX-J-010-ANCE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	70.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
6.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CALIBRE 10, ROHS, 600 VOLTS, TEMPERATURA NORMAL 90°C, SOBRECARGA 105°C, CORTOCIRCUITO 150°C AISLAMIENTO DE PVC, BAJO LAS NORMAS NMX-J-498, NMX-J-553, NMX-J-472, NMX-J-474-ANCE, NMX-J-093-ANCE, NMX-J-010-ANCE. PARA INTERCONEXIÓN ENTRE EL PANEL DE CONTROL DEL GENERADOR Y EL TABLERO DE TRANSFERENCIA. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	150.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
7.0	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO DE 1" PARA INTERCONEXIÓN ENTRE EL PANEL DE CONTROL DEL GENERADOR Y EL TABLERO DE TRANSFERENCIA INCLUYE: CONECTORES, COPLES CURVAS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	MTS	10.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE


POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
L.c. Carlos Alberto Ávila Chávez
Director de Recursos Materiales y Servicios Generales
Secretaría de Seguridad



SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN DE EVALUACIÓN TÉCNICA S.S. 37-111-2022

SERVICIO: "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 150 KW CON CASETA ACÚSTICA PARA EL EDIFICIO DE HERRERA Y CAIRO, PARA LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD" (de acuerdo a condiciones y especificaciones de Catálogo de conceptos).

EVALUACIÓN TÉCNICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO	PROPUESTA 2 (P2) CHRISTIAN GARCÍA MERINO	PROPUESTA 3 (P3) CERFLO SERVICIOS INTEGRALES DE CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	PROPUESTA 4 (P4) IMOTUR, S.A. DE C.V.	PROPUESTA 5 (P5) CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.
8.0	SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIAL PARA PRECALENTADOR CONSISTENTE EN: CIRCUITO MONOFÁSICO 127V 20 AMPERES; 2 CABLES THW CALIBRE 10 AWG Y UN CABLE DE COBRE DESNUDO SUAVE CALIBRE 10 AWG PARA TIERRA FÍSICA; CONTACTO DÚPLEX POLARIZADO DE 20 AMPERES. INCLUYE: TUBERÍA CONDUIT GALVANIZADA DE 1/2", CAJA REGISTRO CONDULET SERIE CUADRADA CON TAPA PARA CONTACTO DÚPLEX, CURVAS, COPLES CONECTORES, CABLE DE COBRE THW CALIBRE 10 AWG HASTA 10 METROS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	SER V	1.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
9.0	SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TIERRAS CONSISTENTE EN CABLE DE COBRE DSD, A BASE DE 3 VARILLAS DE COBRE COPPERWELD DE 5/8" X 3 METROS PROTOCOLIZADA, SOLDADURAS EXOTÉRMICAS CADWELD, TERMINALES, EXCAVACIÓN, DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE CONCRETO MEJORANTE QUÍMICO PARA TIERRA DE CAPACIDAD MÍNIMA DE 250 AMPERES PARA PLANTA DE EMERGENCIA Y PARA EL TABLERO DE EMERGENCIA DEBIDAMENTE APROBADO Y CONECTADO CON LA RESISTENCIA PARA CONEXIÓN A TIERRA Y MEGGEO DE PRUEBAS FINALES, CON TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	SER V	2.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
10.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN TIPO CHAROLA ESCALERILLA DE ALUMINIO CON TAPA DE 24" A x 12" E CLASE 8C, PARA COLOCAR LOS CABLES DE 3/0, ENTRE EL GENERADOR EL SISTEMA DE TRANSFERENCIA Y EL TABLERO GENERAL. INCLUYE: COPLER UNIÓN SOPORTERÍA TIPO MENSULA ADOSADA A MURO CON ANGULO DE 2" x 2" x 1/4", TAQUETES DE EXPANSIÓN CURVAS PREFABRICADAS, HERRAMIENTAS MATERIALES DE CONSUMO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	50.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
11.0	SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE ESCAPE DE 3" PULGADAS DE ACERO AL CARBÓN CED 30, A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 10 MTS, CON SOMBRERO CHINO CONTRA CONO, Y FORRO DE FIBRA DE VIDRIO DE 1-1/2" DE ESPESOR CON FORRO DE LAMINA DE ALUMINIO CALIBRE 26 PARA RESISTIR A INTemperie. INCLUYE: SOPORTERÍA, ACCESORIOS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE



SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN DE EVALUACIÓN TÉCNICA S.S. 37-111-2022

SERVICIO: "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 150 KW CON CASETA ACÚSTICA PARA EL EDIFICIO DE HERRERA Y CAIRO, PARA LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD" (de acuerdo a condiciones y especificaciones de Catálogo de conceptos).

EVALUACIÓN TÉCNICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO	PROPUESTA 2 (P2) CHRISTIAN GARCÍA MERINO	PROPUESTA 3 (P3) CERFLO SERVICIOS INTEGRALES DE CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	PROPUESTA 4 (P4) IMOTUR, S.A. DE C.V.	PROPUESTA 5 (P5) CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.
12.0	SERVICIO PARA PASO DE TUBERÍA CONDUIT GALVANIZADA, ESCALERILLA Y TUBO DE ESCAPE, CONSISTENTE EN PASO PASOS EN MURO DE CONCRETO, MURO DE MAMPOSTERÍA, LOSA DE CONCRETO, LOSA DE MATERIAL, CRISTAL, VENTANERÍA DE ALUMINIO, TRABAJOS EN TABLA ROCA, PINTURA IGUALADO AL TONO, IMPERMEABILIZADO, ETC. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V	3.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	TIEMPO DE EJECUCION			90 Días Naturales	90 Días Naturales	90 Días Naturales	90 Días Naturales	90 Días Naturales
	ANTICIPO			0%	0%	0%	50%	0%
	CARTAS DE GARANTIAS			1 AÑO	1 AÑO	1 AÑO	1 AÑO	1 AÑO
	RESULTADO			SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE

Notas: LA PROPUESTA 1(P1):Entrega documentación completa. LA PROPUESTA 2(P2): Entrega documentación completa. LA PROPUESTA 3 (P3): Entrega documentación completa. LA PROPUESTA 4(P4): Entrega documentación completa. LA PROPUESTA 5 (P5): Entrega documentación completa.

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Lic. Carlos Alberto Ávila Chávez
Director de Recursos Materiales y Servicios Generales
Secretaría de Seguridad



SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS

DICTAMEN DE EVALUACIÓN ECONÓMICA S.S. 37-111-2022

SERVICIO: "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 150 KW CON CASETA ACÚSTICA PARA EL EDIFICIO DE HERRERA Y CAIRO, PARA LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD" (de acuerdo a condiciones y especificaciones de Catálogo de conceptos).

EVALUACIÓN ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO		PROPUESTA 2 (P2) CHRISTIAN GARCÍA MERINO		PROPUESTA 3 (P3) CERFLO SERVICIOS INTEGRALES DE CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.		PROPUESTA 4 (P4) IMOTUR, S.A. DE C.V.		PROPUESTA 5 (P5) CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.		PRECIO CONVENIENTE (P.C.) P.C.=(P1+P2+P3+P4+P5)/5	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
1.0	PLANTA DE EMERGENCIA SUMINISTRO DE PLANTA DE EMERGENCIA CON CASETA SONOACÚSTICA QUE CUENTE CON NORMAS UL-2200 Y UL NEMA 3R, LÁMINA ROLADA EN FRÍO CALIBRE 12 Y 14 USSG, MATERIAL ACÚSTICO ANTIHIDROSCÓPICO NIVEL-II (70-78 DBA) Y SU TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA, CON CAPACIDAD DE 150 KW/187.5 KVA; VOLTAJE NOMINAL DE GENERACIÓN 220/127 - 440/254 - 480/277 VOLTS; 3 FASES, 4 HILOS, MOTOR CUMMINS QSB7-G4 A DIESEL 6 CILINDROS EN LÍNEA; 1800 R.P.M.; ASPIRACIÓN TURBOCARGADO; CAPACIDAD DE AGUA EN EL RADIADOR 45 LTS; TANQUE DE COMBUSTIBLE DIESEL INTEGRADO A LA BASE CON CAPACIDAD DE 195 LITROS; CONSUMO DE COMBUSTIBLE PROMEDIO A PLENA CARGA 39 LTS/HR; DIMENSIONES 2.80 MTS LARGO X 1.50 MTS ALTURA, 0.83 MTS FRENTE; GENERADOR STAMFORD UCI 274F; 60 HZ; REGULACIÓN DE VOLTAJE ± 1.0%; FACTOR DE POTENCIA 0.8; AISLAMIENTO CLASE-H; PROTECCIÓN IP23; VOLTAJE 220/127 VOLTS O 440/254 VOLTS; CON INTERRUPTOR A PIE DE GENERADOR DE 3X500 AMPERES ABB; SILENCIADOR TIPO HOSPITAL (1") 3" DIÁMETRO; AMORTIGUADORES ENTRE MOTOR GENERADOR Y BASE; ALTERNADOR DE 12 VCD; TABLERO DE CONTROL Y TRANSFERENCIA GP-150 TRANSICIÓN ABIERTA, 220/127 VOLTS, 3 POLOS, FORMADO POR TRANSFERENCIA TERMOMAGNÉTICA DE 500 AMPERES CON PROTECCIÓN 0 + 1; MÓDULO DE CONTROL DEEP SEA ELECTRONICS DSE-45VV20; CARGADOR DE BATERÍA 12 VCD; EN GABINETE NEMA PARA INTEMPERIE NIVEL DE PROTECCIÓN IP66, RESISTENCIA A IMPACTOS IK10, AUTOSOPORTADO, BATERÍA PLOMO ACIDO; INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	\$ 960,000.00	\$ 960,000.00	\$ 1,269,824.80	\$ 1,269,824.80	\$ 1,116,767.52	\$ 1,116,767.52	\$ 1,516,016.08	\$ 1,516,016.08	\$ 755,499.30	\$ 755,499.30	\$ 1,123,621.54	\$ 1,123,621.54

C. Álvaro Ladrón de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones,
Secretaría de Administración

C. Luis Manuel Cabrera Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios,
Secretaría de Administración

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Lic. Carlos Alberto Ayala Chávez
Director de Recursos Materiales y Servicios Generales
Secretaría de Seguridad

Arg. Vanesa Selene García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios
Secretaría de Administración



SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS
DICTAMEN DE EVALUACIÓN ECONÓMICA S.S. 37-111-2022

SERVICIO: "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 150 KW CON CASETA ACÚSTICA PARA EL EDIFICIO DE HERRERA Y CAIRO, PARA LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD" (de acuerdo a condiciones y especificaciones de Catálogo de conceptos).

EVALUACIÓN ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO		PROPUESTA 2 (P2) CHRISTIAN GARCÍA MERINO		PROPUESTA 3 (P3) CERFLO SERVICIOS INTEGRALES DE CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.		PROPUESTA 4 (P4) IMOTUR, S.A. DE C.V.		PROPUESTA 5 (P5) CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.		PRECIO CONVENIENTE (P.C.) P.C.=(P1+P2+P3+P4+P5)/5	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
2.0	SERVICIO DE INSTALACIÓN DE PLANTA DE EMERGENCIA CON CASETA SONOACÚSTICA QUE CUENTE CON NORMAS UL-2200 Y UL NEMA 3R, LÁMINA ROLADA EN FRÍO CALIBRE 12 Y 14 USSG, MATERIAL ACÚSTICO ANTIHIDROSCÓPICO NIVEL-II (70-78 DBA) Y SU TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA, CON CAPACIDAD DE 150 KW/187.5 KVA; VOLTAJE NOMINAL DE GENERACIÓN 220/127 - 440/254 - 480/277 VOLTS; 3 FASES, 4 HILOS, MOTOR CUMMINS QSB7-G4 A DIESEL 6 CILINDROS EN LÍNEA; 1800 R.P.M.; ASPIRACIÓN TURBOCARGADO; CAPACIDAD DE AGUA EN EL RADIADOR 45 LTS; TANQUE DE COMBUSTIBLE DIESEL INTEGRADO A LA BASE CON CAPACIDAD DE 195 LITROS; CONSUMO DE COMBUSTIBLE PROMEDIO A PLENA CARGA 39 LTS/HR; DIMENSIONES 2.60 MTS LARGO X 1.50 MTS ALTURA, 0.83 MTS FRENTE; GENERADOR STAMFORD UCI 274F; 60 HZ; REGULACIÓN DE VOLTAJE ± 1.0%; FACTOR DE POTENCIA 0.8; AISLAMIENTO CLASE-H; PROTECCIÓN IP23; VOLTAJE 220/127 VOLTS Ó 440/254 VOLTS; CON INTERRUPTOR A PIE DE GENERADOR DE 3X500 AMPERES ABB; SILENCIADOR TIPO HOSPITAL ("I") 3' DIÁMETRO; AMORTIGUADORES ENTRE MOTOR GENERADOR Y BASE; ALTERNADOR DE 12 VCD; TABLERO DE CONTROL Y TRANSFERENCIA GP-150 TRANSICIÓN ABIERTA, 220/127 VOLTS, 3 POLOS, FORMADO POR TRANSFERENCIA TERMOMAGNÉTICA DE 500 AMPERES CON PROTECCIÓN 0 + 1; MÓDULO DE CONTROL DEEP SEA ELECTRONICS DSE-45VV20; CARGADOR DE BATERÍA 12 VCD; EN GABINETE NEMA PARA INTEMPERIE NIVEL DE PROTECCIÓN IP66; RESISTENCIA A IMPACTOS IK10, AUTOSOPORTADO, BATERÍA PLOMO ACIDO; INCLUYE: GRUAS, FLETES, MANIOBRAS, ARRASTRES, COLOCACIÓN EN SITIO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MANUALES DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LISTA DE PARTES, GARANTÍA DE 1 AÑO MÍNIMO, CONEXIONES ELÉCTRICAS DE FUERZA Y CONTROL ENTRE TABLERO DE TRANSFERENCIA Y PANEL ELÉCTRICO DE LA PLANTA, BASE DE CONCRETO DE 250 KG/CM2, Y SARDINEL FABRICADO CON BLOCK JAL CEMENTO ENJARRADO E IMPERMEABILIZADO PARA CONTENER LOS DERRAMES CON CAPACIDAD DE 250 LITROS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	SER V	1.00	\$ 450,000.00	\$ 450,000.00	\$ 214,025.74	\$ 214,025.74	\$ 471,907.92	\$ 471,907.92	\$ 14,163.75	\$ 14,163.75	\$ 68,902.96	\$ 68,902.96	\$ 243,800.07	\$ 243,800.07
3.0	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y CONEXIÓN ELÉCTRICA DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 500 AMPERES EN GABINETE AUTOSOPORTADO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	\$ 65,000.00	\$ 65,000.00	\$ 90,705.55	\$ 90,705.55	\$ 117,091.92	\$ 117,091.92	\$ 81,771.48	\$ 81,771.48	\$ 97,434.20	\$ 97,434.20	\$ 90,400.63	\$ 90,400.63

C. Alvarado Ladrón de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones,
Secretaría de Administración

PORTA DEPENDENCIA REQUERENTE
Cec. Carlos Alberto Ávila Chávez
Director de Recursos Materiales y Servicios Generales
Secretaría de Seguridad

C. Luis Manuel López Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios
Secretaría de Administración

Arq. Vanesa Selene García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios
Secretaría de Administración



SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS
DICTAMEN DE EVALUACIÓN ECONÓMICA S.S. 37-111-2022

SERVICIO: "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 150 KW CON CASETA ACÚSTICA PARA EL EDIFICIO DE HERRERA Y CAIRO, PARA LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD" (de acuerdo a condiciones y especificaciones de Catálogo de conceptos).

EVALUACIÓN ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO		PROPUESTA 2 (P2) CHRISTIAN GARCÍA MERINO		PROPUESTA 3 (P3) CERFLO SERVICIOS INTEGRALES DE CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.		PROPUESTA 4 (P4) IMOTUR, S.A. DE C.V.		PROPUESTA 5 (P5) CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.		PRECIO CONVENIENTE (P.C.) P.C.=(P1+P2+P3+P4+P5)/5	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
4.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CALIBRE 3/0, ROHS, 600 VOLTS, TEMPERATURA NORMAL 90°C, SOBRECARGA 105°C, CORTOCIRCUITO 150°C AISLAMIENTO DE PVC, BAJO LAS NORMAS NMX-J-498, NMX-J-553, NMX-J-472, NMX-J-474-ANCE, NMX-J-093-ANCE, NMX-J-010-ANCE INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	500.00	\$ 610.00	\$ 305,000.00	\$ 673.92	\$ 336,960.00	\$ 850.08	\$ 425,040.00	\$ 628.29	\$ 314,145.00	\$ 484.78	\$ 242,390.00	\$ 649.41	\$ 324,705.00
5.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CALIBRE 2, ROHS, 600 VOLTS, TEMPERATURA NORMAL 90°C, SOBRECARGA 105°C, CORTOCIRCUITO 150°C AISLAMIENTO DE PVC, BAJO LAS NORMAS NMX-J-498, NMX-J-553, NMX-J-472, NMX-J-474-ANCE, NMX-J-093-ANCE, NMX-J-010-ANCE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	70.00	\$ 240.79	\$ 16,855.30	\$ 221.69	\$ 15,518.30	\$ 180.84	\$ 12,658.80	\$ 295.01	\$ 20,650.70	\$ 191.55	\$ 13,408.50	\$ 225.98	\$ 15,818.60
6.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CALIBRE 10, ROHS, 600 VOLTS, TEMPERATURA NORMAL 90°C, SOBRECARGA 105°C, CORTOCIRCUITO 150°C AISLAMIENTO DE PVC, BAJO LAS NORMAS NMX-J-498, NMX-J-553, NMX-J-472, NMX-J-474-ANCE, NMX-J-093-ANCE, NMX-J-010-ANCE. PARA INTERCONEXIÓN ENTRE EL PANEL DE CONTROL DEL GENERADOR Y EL TABLERO DE TRANSFERENCIA. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	150.00	\$ 42.06	\$ 6,309.00	\$ 45.01	\$ 6,751.50	\$ 88.44	\$ 13,266.00	\$ 56.03	\$ 8,404.50	\$ 33.34	\$ 5,001.00	\$ 52.98	\$ 7,947.00
7.0	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO DE 1" PARA INTERCONEXIÓN ENTRE EL PANEL DE CONTROL DEL GENERADOR Y EL TABLERO DE TRANSFERENCIA INCLUYE: CONECTORES, COPLES CURVAS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	MTS	10.00	\$ 230.00	\$ 2,300.00	\$ 155.27	\$ 1,552.70	\$ 326.04	\$ 3,260.40	\$ 173.63	\$ 1,736.30	\$ 422.05	\$ 4,220.50	\$ 261.40	\$ 2,614.00
8.0	SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIAL PARA PRECALENTADOR CONSISTENTE EN: CIRCUITO MONOFÁSICO 127V 20 AMPERES; 2 CABLES THW CALIBRE 10 AWG Y UN CABLE DE COBRE DESNUDO SUAVE CALIBRE 10 AWG PARA TIERRA FÍSICA; CONTACTO DÚPLEX POLARIZADO DE 20 AMPERES. INCLUYE: TUBERÍA CONDUIT GALVANIZADA DE 1/2", CAJA REGISTRO CONDUIT SERIE CUADRADA CON TAPA PARA CONTACTO DÚPLEX, CURVAS, COPLES CONECTORES, CABLE DE COBRE THW CALIBRE 10 AWG HASTA 10 METROS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	SER V	1.00	\$ 6,500.00	\$ 6,500.00	\$ 5,968.53	\$ 5,968.53	\$ 3,647.16	\$ 3,647.16	\$ 2,957.98	\$ 2,957.98	\$ 16,056.66	\$ 16,056.66	\$ 7,026.07	\$ 7,026.07

C. Alvaro Ladrón de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones,
Secretaría de Administración

C. Luis Manuel Herrera Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios,
Secretaría de Administración

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Lic. Carlos Alberto Ávila Chávez
Director de Recursos Materiales y Servicios Generales
Secretaría de Seguridad

Arq. Vanesa Selene García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios
Secretaría de Administración

Representante del Consejo Nacional Agropecuario



SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS
DICTAMEN DE EVALUACIÓN ECONÓMICA S.S. 37-111-2022

SERVICIO: "SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 150 KW CON CASETA ACÚSTICA PARA EL EDIFICIO DE HERRERA Y CAIRO, PARA LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD" (de acuerdo a condiciones y especificaciones de Catálogo de conceptos).

EVALUACIÓN ECONÓMICA

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) VÍCTOR MANUEL LÓPEZ GUERRERO		PROPUESTA 2 (P2) CHRISTIAN GARCÍA MERINO		PROPUESTA 3 (P3) CERFLO SERVICIOS INTEGRALES DE CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.		PROPUESTA 4 (P4) IMOTUR, S.A. DE C.V.		PROPUESTA 5 (P5) CAPACITORES Y ELECTROSISTEMAS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.		PRECIO CONVENIENTE (P.C.) P.C.=(P1+P2+P3+P4+P5)/5	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
9.0	SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TIERRAS CONSISTENTE EN CABLE DE COBRE DSD, A BASE DE 3 VARILLAS DE COBRE COPPERWELD DE 5/8" X 3 METROS PROTOCOLIZADA, SOLDADURAS EXOTÉRMICAS CADWELD, TERMINALES, EXCAVACIÓN, DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE CONCRETO MEJORANTE QUÍMICO PARA TIERRA DE CAPACIDAD MÍNIMA DE 250 AMPERES PARA PLANTA DE EMERGENCIA Y PARA EL TABLERO DE EMERGENCIA DEBIDAMENTE APROBADO Y CONECTADO CON LA RESISTENCIA PARA CONEXIÓN A TIERRA Y MEGGEO DE PRUEBAS FINALES, CON TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	SER V	2.00	\$ 22,500.00	\$ 45,000.00	\$ 13,070.97	\$ 26,141.94	\$ 25,853.52	\$ 51,707.04	\$ 7,933.54	\$ 15,867.08	\$ 51,753.63	\$ 103,507.26	\$ 24,222.33	\$ 48,444.66
10.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN TIPO CHAROLA ESCALERILLA DE ALUMINIO CON TAPA DE 24" A X 12" E CLASE 8C, PARA COLOCAR LOS CABLES DE 3/0, ENTRE EL GENERADOR EL SISTEMA DE TRANSFERENCIA Y EL TABLERO GENERAL. INCLUYE: COPLER UNIÓN SOPORTERÍA TIPO MENSULA ADOSADA A MURO CON ANGULO DE 2" X 2" X 1/4", TAQUETES DE EXPANSIÓN CURVAS PREFABRICADAS, HERRAMIENTAS MATERIALES DE CONSUMO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	MTS	50.00	\$ 1,333.20	\$ 66,660.00	\$ 1,885.47	\$ 94,273.50	\$ 935.88	\$ 46,794.00	\$ 694.64	\$ 34,732.00	\$ 3,335.12	\$ 166,756.00	\$ 1,636.86	\$ 81,843.00
11.0	SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE ESCAPE DE 3" PULGADAS DE ACERO AL CARBÓN CED 30, A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 10 MTS. CON SOMBRERO CHINO CONTRA CONO, Y FORRO DE FIBRA DE VIDRIO DE 1 1/2" DE ESPESOR CON FORRO DE LAMINA DE ALUMINIO CALIBRE 26 PARA RESISTIR A INTemperie. INCLUYE: SOPORTERÍA, ACCESORIOS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	\$ 44,999.99	\$ 44,999.99	\$ 53,189.22	\$ 53,189.22	\$ 32,085.24	\$ 32,085.24	\$ 6,478.79	\$ 6,478.79	\$ 35,983.20	\$ 35,983.20	\$ 34,547.29	\$ 34,547.29
12.0	SERVICIO PARA PASO DE TUBERÍA CONDUIT GALVANIZADA, ESCALERILLA Y TUBO DE ESCAPE, CONSISTENTE EN PASO PASOS EN MURO DE CONCRETO, MURO DE MAMPOSTERÍA, LOSA DE CONCRETO, LOSA DE MATERIAL, CRISTAL, VENTANERÍA DE ALUMINIO, TRABAJOS EN TABLA ROCA, PINTURA IGUALADO AL TONO, IMPERMEABILIZADO, ETC. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SER V	3.00	\$ 4,500.00	\$ 13,500.00	\$ 706.29	\$ 2,118.87	\$ 7,427.64	\$ 22,282.92	\$ 2,961.22	\$ 8,883.66	\$ 3,944.32	\$ 11,832.96	\$ 3,907.89	\$ 11,723.67
% CON RESPECTO AL PRECIO CONVENIENTE					99.48%		106.25%		116.26%		101.67%		76.34%		
% CON RESPECTO AL ESTUDIO DE MERCADO					72.12%		77.03%		84.29%		73.71%		55.35%		

C. Alvaro Ladrón de Guevara Macías
Dirección General de Operaciones.
Secretaría de Administración

POR LA DEPENDENCIA REQUERENTE
Lic. Carlos Alberto Ávila Chávez
Director de Recursos Materiales y Servicios Generales
Secretaría de Seguridad

C. Luis Manuel Cobarrubias Cervantes
Dirección de Conservación y Racionalización de Espacios
Secretaría de Administración

Arq. Vanesa Selene García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios
Secretaría de Administración

DICTAMEN DE EVALUACIÓN ECONÓMICA S.S. 37-111-2022

EVALUACIÓN ECONÓMICA

Notas: LA PROPUESTA 1(P1): LA PROPUESTA 2(P2): LA PROPUESTA 3(P3): LA PROPUESTA 4(P4): LA PROPUESTA 5(P5): su propuesta es desechada debido a que el precio de la misma se encuentra 44.65% abajo de la media de precios arrojada por la investigación de mercado, de conformidad con lo establecido en el artículo 71 punto 1 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios y el punto 10 inciso n) de las Bases		IMPORTE INCLUYE I.V.A.
---	--	-------------------------------

Arq. Vanesa Selene García Campos
Coordinador de Racionalización de Espacios
Secretaría de Administración