



Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-48-2023

Acta de Junta de Aclaraciones

Siendo las 9:30 horas, del día lunes 18 de diciembre de 2023, se reúnen en la sala de Juntas de la Dirección de Adquisiciones de la Secretaría de Administración, Edificio "A" segundo piso, ubicada en Circuito Cerro del Gato S/N, Zacatecas, Zac., C.P. 98160, los funcionarios públicos de la Secretaría de Administración, Secretariado Ejecutivo del Sistema Estatal de Seguridad Pública, Órgano Interno de Control, a efecto de llevar a cabo la Junta de Aclaraciones a la Convocatoria que contiene las Bases de la Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-48-2023, relativa a la Adquisición de Cuatrimotor y Ambulancia, solicitado por el Secretariado Ejecutivo del Sistema Estatal de Seguridad Pública-----.

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 29 fracción V de la Ley Orgánica del Estado de Zacatecas, publicada en el Suplemento no. 3 al Número 96 del Periódico Oficial del Estado de Zacatecas, de fecha 30 de noviembre de 2016 y al Artículo 10 fracción VI y 40 fracción VI del Reglamento Interior de la Secretaría de Administración, publicada en el suplemento no. 4 al Número 99 del Periódico Oficial del Estado de Zacatecas de fecha 09 de diciembre del 2020, se designa a la Lic. Laura Esther Martínez Rentería, Subdirectora de Licitaciones de la Secretaría de Administración, en representación de la Dra. Verónica Yvette Hernández López de Lara, Secretaria de Administración, preside este Acto de Junta de Aclaraciones, procediendo a señalar que este evento se lleva a cabo de acuerdo a lo siguiente:

----- ANTECEDENTES -----

La Secretaría de Administración, en observancia al artículo 144 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano del Estado de Zacatecas, y de conformidad con los artículos 52, 58, 59, 60 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Zacatecas y sus Municipios, en lo sucesivo "**La Ley**", a los Artículos 90, 91, 92, 93 y 94 del Reglamento de "La Ley" y demás disposiciones aplicables en la materia, convocó a los interesados en participar en el procedimiento de Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-48-2023, relativa a la Adquisición de Cuatrimotor y Ambulancia, solicitado por el Secretariado Ejecutivo del Sistema Estatal de Seguridad Pública, mediante la Convocatoria número 53 publicada en el periódico La Jornada, con circulación en la República Mexicana, el día lunes 11 de diciembre del 2023.-----

----- DESARROLLO DEL EVENTO -----

Primero.- De conformidad a lo señalado en la Convocatoria que contiene las bases de este procedimiento concursal, siendo la hora indicada para el inicio de este evento, se da la bienvenida y se presenta a cada uno de los servidores públicos presentes, procediendo a tomar lista de los licitantes registrados.

Segundo. - De conformidad con lo dispuesto en el punto 5.1 de las bases de la licitación, se hace del conocimiento de los interesados en participar en este procedimiento concursal, que de manera previa a este evento, se recibieron solicitudes de aclaración de dudas al correo sadzacliticaciones.preguntas@gmail.com en tiempo y forma de:

399 PROJECT DEVELOPMENT S.A. DE C.V

Tercero. -Se informa que el Acto de Presentación y Apertura de Propuestas Técnicas y Económicas, se llevará a cabo el día 20 de diciembre del año en curso a las 13:00 horas, en este mismo recinto sala de juntas de la Dirección de

Adquisiciones de la Secretaría de Administración, Edificio "A" segundo piso, ubicada en Circuito Cerro del Gato S/N, Zacatecas, Zac., C.P. 98160.

En el caso de que, por alguna causa de fuerza mayor o caso fortuito, no sea posible el acceso a las instalaciones de Ciudad Administrativa, se fija como sede alterna las instalaciones del Hotel Parador ubicado en Calle Lomas de la Soledad s/n, Col. Lomas de la Soledad, Zacatecas, Zac. C.P. 98040. Con 3 horas de posterioridad a la fecha señalada en esta Junta de Aclaraciones siendo las 16:00 horas, de conformidad a los artículos 12 y 113 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Zacatecas y sus Municipios, surtiendo efectos de notificación la presente acta.



Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-48-2023

Cuarto. - De conformidad con lo dispuesto en el punto 5.1 de las bases de licitación, se da respuesta a las preguntas que se recibieron en tiempo y forma de los siguientes licitantes:

399 PROJECT DEVELOPMENT S.A. DE C.V

1.-Solicitan sirena es nuestra apreciación que deberemos de ofertar una sirena electrónica con bocina en una unidad compacta, especial para moto patrulla waterproof resistente a la vibración 30 watts de potencia 3 tonos oficiales wail yelp y piercer claxon de aire tipo "horn" sistema de operación a manos libres desde los controles originales de la moto. conectores especiales contra agua incluye bocina y conectores especiales waterproof medidas: alto:4.31" (110 mm) largo: 5.44" (138mm) profundidad: 4.5/8" (118mm) es correcta nuestra apreciación?

R= Es correcta su apreciación

2.-Solicitan • sistema delantero y trasero de leds es nuestra apreciacion que deberemos de ofertar dos lámparas una roja y una azul con las siguientes características: lámpara encapsulada con 3 super leds iv-g flasher electrónico integrado. 8 patrones de flasheo. capacidad para operar en forma sincronizada. dimensiones: largo 3 ½" (89 mm), alto 1-1/8" (28mm) ancho 1-1/4" (32mm) cumple la norma internacional sae j-595 5 años de garantía.

¿Es correcta nuestra apreciación?

R= Es correcta su apreciación

3.-Solicitan torreta es nuestra apreciacion que deberemos de ofertar una beacon led especial para motopatrulla con 12 led de 1 watt cada uno color rojo o azul rango de vida de 100,000 horas dispersion de luz de 360° base de policarbonato en color negro proteccion contra humedad ip65 (ingress protection) 20 patrones de flasheo seleccionables capacidad de sincronizacion de hasta 8 beacons montaje permanente voltaje de entrada 10 a 30 vdc garantia estandar de 2 años dimensiones: ancho 104.2mm x altura 96.33mm es correcta nuestra apreciacion?

R= Es correcta su apreciación

4.-¿Solicitan pintura y balizamiento nos podrían compartir la imagen que requieren?

R.-Se entregará al licitante ganador

5.-Solicitamos se nos permita ofertar el mismo vehículo con la siguiente transformación que cumple y supera con las características solicitadas

Carrocería

Elaboración de estructura tubular, para colocación de charolas y soportes metálico, para recibir las lámparas de iluminación interior, pasamanos interior, y el techo de fibra de vidrio de una sola pieza.

2 Porta venoclisis

Aislamiento térmico entre paredes y techo a base de placas de fibra mineral.

Recubrimiento interior en fibra de vidrio de 3mm de una sola pieza color blanco totalmente liso (paredes laterales, mampara divisoria y techo)



Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-48-2023

Instalación de medallones de cristal inastillable color filtrazol en las puertas traseras.

Instalación de ventana con cristales inastillables color filtrazol, en la puerta lateral original del vehículo.

Cabina de Pacientes

Mampara divisoria entre la cabina del conductor y la cabina de pacientes, fabricada en perfil de 1X1 cal. 16 con acabado exterior de fibra de vidrio de 3mm, color blanco totalmente liso, con ventana de comunicación corrediza.

Gabinete integral fabricado en base de polímero plástico de 13 mm color blanco totalmente liso de cloruro de polivinilo rígido de fácil limpieza y resistente a la humedad; antihongos en color blanco, material importado, integrado en el costado izquierdo de la unidad, resistente a los solventes y detergentes que se utilizan para la limpieza de la ambulancia. Que cuenta con compartimientos para guardar equipo médico y material de curación con puertas corredizas de lexan de 3 mm montada sobre correderas de aluminio con fieltro para evitar vibraciones de las puertas, un (1) compartimiento para guardar la camilla marina, con cinturones de seguridad, una (1) mesa de trabajo.

"Banca fija tipo ""chasse-long". Colocada en el costado derecho, fabricado en base de polímero plástico de 13 mm. de espesor de cloruro de polivinilo rígido de fácil limpieza y resistente a la humedad y anti hongos en color blanco, con asiento abatible incluye: colchón clínico con forro de vinyl, un compartimiento para la camilla rígida, y contras para dos personas sentadas sobre este o un paciente acostado, respaldos anatómicos con cinturón de seguridad de 3 puntos para uso del personal médico y pacientes.

Asiento de RCP, tapizado en vinil de alta resistencia sin costuras en color skin blue y asiento fabricado en base de polímero plástico de 13 mm de espesor de cloruro de polivinilo rígido de fácil limpieza y resistente a la humedad, antihongos en color blanco, material importado, asiento a lo largo de la mampara donde se coloca el tanque de oxígeno con un mecanismo de rieles que nos permite a través de una puerta tener acceso a este, esto facilita la colocación y extracción del tanque de oxígeno contando además con una puerta para abrir y cerrar dicho tanque.

Pasamanos interior en tubo de acero inoxidable, con tres puntos de apoyo, colocado a todo lo largo de la cabina de pacientes.

Un ventilador con capacidad de 6 metros cúbicos de aire por minuto.

Un extractor con capacidad de 6 metros cúbicos de aire por minuto.

Dos rejillas uno para el compartimiento del ventilador y el otro para el compartimiento del extractor.

Dos Tolvas exteriores de ventilación cromadas tipo marino.

Piso con base de madera y linóleo tipo automotriz de uso rudo y remates de aluminio.

Camilla tipo marina, tubular cromado / vinilona

Tanque de oxígeno fijo tamaño "m" con manómetro y regulador de flujo y salidas diss

2 Tomas de oxígeno de pared puritan bennet, flujómetro y vaso humidificador

Accesorios Especiales

Encendido automático de luz interior (área medica) al abrir las puertas.

La llanta de refacción se conserva en su ubicación original de planta.

Elaboración de consola en el área del operador, para alojar la sirena.

Alarma de reversa

Equipo de Emergencia Vial

Torreta de 45" (119.0 cms.) de largo, 11.2" (28.4 cms.) de ancho, 2.5" (11.9 cms.) de altura. un nivel, perfil bajo, con proyección de luz a 360°, totalmente aerodinámica. sistema de montaje irrompible permanente, antioxidante y resistente a vibración, con bases ajustables corredizas. base de aluminio extruido y anodizado, herrajes de sujeción y tornillería antióxido. cubierta a base de domos de policarbonato inyectado de alta resistencia. sistema de sellado por empaque perimetral y tornillería para evitar filtración de humedad y polvo, así como para facilitar su servicio. componentes internos de última tecnología a base de circuitos y tarjetas electrónicas con sistemas ópticos de gran eficacia en proyección de luz de led. - domos superiores en color rojo, (no utiliza cables de conexión interna). Tecnología ROC (Reliable Onboard Circuitry™)



Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-48-2023

Sirena electrónica de 100 watts de potencia. tonos permanentes: wail, yelp, piercer y hi-lo. claxon de aire tipo horn (pato). sistema de operación a manos libres desde el volante del vehículo. interfase para la retransmisión del radio transreceptor. control manual de volumen del micrófono. dos tipos de operación manual fijo y momentáneo.

Bocina.

Luces Exteriores

3 Luz fireray de led (Scena) 7x3" colocadas una en la parte superior central izquierda, una en la parte central derecha y una en la parte trasera superior, colocada como luz de escena.

6 Luz fireray de led Color Rojo 9x7" colocadas, dos en lateral izquierdo superior, dos en lateral superior derecho y dos en la parte superior trasera de la unidad.

Iluminación Interior

6 lamparas de luz interior de 8" tipo domo de luz con 18 leds

1 Lampara para la iluminación de la mesa de trabajo.

Inversor de corriente grado medico con capacidad de 1500 watts.

Instalación eléctrica 110 volts.

Evaporador trasero con capacidad de 28,000 btu's.

Un sistema de doble batería.- la unidad está equipada con un sistema de doble batería que incluye:

1) un interruptor cortacorriente.

2) un aislador selenoidal que regula la carga de las baterías (principal y auxiliar), y evita el drenado de la batería principal a la batería auxiliar cuando el motor de la unidad se encuentra apagado;

3) una batería auxiliar de gel,

4) un centro de distribución de carga y

5) fusibles de protección por cada circuito.

Centro de carga especial para ambulancias marca adr (sistema electrónico digital) consta de tres partes para centralizar los puntos de conexiones está fabricado en circuito impreso (pvc) con tecnología tht (through-hole technology) sus características son: voltímetro digital. dicho voltímetro está diseñado para monitorear el estado de la batería primaria, secundaria o ambas baterías, proyectando el valor en una pantalla lcd, margen de error 0.5v +/- monitor de estado. este mismo está diseñado para poder estar monitoreando el estado lógico de cada uno de los fusibles, esto nos permite identificar cuando un fusible se encuentre abierto (dañado), indicando la falla con un testigo luminoso, testigo acústico o en una pantalla lcd (según modelo), una vez que el fusible dañado se reemplaza el sistema continuo con el monitoreo. características: consumo en reposo 20 watts. 10v mínimo 15v máximo. 13 relevadores de importación de diferentes amperajes. 2 controles de intensidad para luz baja y luz alta 50 watts máximo. 2 controles pwm (modulación por ancho de pulso) de 50 watts máximo, este sistema pwm permite varear la velocidad de motores y puede ser utilizado para extractor y ventilador (según modelo). Conectores automotrices. todo lo mencionado está alojado en una base de aluminio en corte laser para poder disipar calor y ayudar a un mejor funcionamiento. control 1 (área de pacientes) el control 1 se comunica por medio de interfaz al centro de carga, contando con 9 botones digitales on-off, pulsa activa pulsa desactiva, cada botón tiene un testigo luminoso y acústico. pantalla lcd que muestra los textos de cada función que se realicen funciones:

semáforo de vida, luz baja, luz alta, extractor, ventilador, mesa de trabajo, inversor, succionador. termómetro digital sensor que monitorea la temperatura del área de pacientes y despliega el valor en grados centígrados en la pantalla lcd margen de error 1 grado +/- control 2 (área de conductor) este módulo mencionado se comunica por medio de interfaz al centro de

carga, contando con 9 botones digitales, on-off pulsa activa -pulsa desactiva, cada botón tiene un testigo luminoso y acústico. pantalla lcd que muestra los textos de cada función que se realicen funciones: torreta, perimetrales, faros de halógeno, escena derecha, escena trasera, escena izquierda, indicador puerta abierta, voltímetro digital.

Extintor.

Todo el cableado es realizado por medio de conductores con calibres protegidos con un 15% más a la carga que tienen, codificados a base de colores, protegidos por medio de ductos, tubo flexible calidad automotriz, y grummets pasa cables.

Equipo Médico

Reanimadores tipo bolsa con válvula de no reinhalación, con vías de entrada de oxígeno, dispositivo de concentración y válvulas de liberación. en el caso del neonato con bolsa de 250 mililitros, lactante con bolsa de 500



Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-48-2023

mililitros, pediátrico con bolsa de 750 mililitros y adulto con bolsa de 1000 mililitros, además de mascarillas de tamaños 0, 1, 2, 3, 4 y 5
Camilla rígida de plástico
Carro Camilla
Esfigmomanómetro anerode con brazaletes adulto y pediátrico
Estetoscopio biauricular
Equipo de aspiración de secreciones fijo
Equipo de cánulas orofaríngeas en los tamaños: prematuro, neonatal, infantil, pediátrica y adulto Glucómetro
Mascarillas con filtro n95 3m
Tanque de oxígeno portátil tamaño "d" con manómetro, regulador de presión y flujómetro con rango entre 2 a 15 litros por minuto o mayor luxfer
Termómetro digital.
Insumos
Apósitos gasas estériles, gasas no estériles
Cobertores
Catéteres venosos cortos estériles para aplicación percutánea de terapia intravenosa periférica de calibres 14 al 24; juego
Cómodo de plástico
Contenedor rígido de color rojo para material punzocortante, bolsa roja y bolsa amarilla para rpbi; Desinfectante para manos
Desinfectante para equipos y superficies
Equipo desechable para venoclisis con normogotero y microgotero
Guantes estériles, no estériles
Jabón quirúrgico
Jeringas desechables de 3, 5, 10 y 20 mililitros y agujas 20 x 32 o 22 x 32;
Jeringas con aguja para insulina;
Ligaduras;
Pato orinal
Puntas nasales para oxígeno, mascarilla con bolsa reservorio, mascarilla simple en tamaños adulto, y pediátrico
Riñón 500 ml
Sábanas paq. con 10 pzas desechables
Sondas de aspiración suave;
Tela adhesiva
Bolsa de torundas secas y torundas con alcohol
Vendas elásticas de 5, 10, 20 y 30 centímetros de ancho.
Soluciones
Cloruro de sodio (solución al 0.9%)
Electrolitos orales
Glucosa (solución al 5%) Solución Hartman

Favor de aceptar

R= Se acepta sin ser obligatorio para los demás licitantes

Se hace del conocimiento de los licitantes que las respuestas emitidas deberán ser consideradas en la elaboración de sus propuestas, la no presentación de los acuerdos y aclaraciones de esta acta en su propuesta técnica y económica será motivo de descalificación.

----- CIERRE DEL EVENTO -----



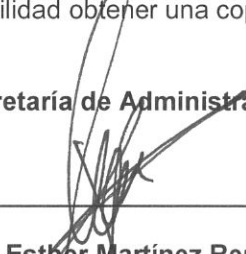
Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-48-2023

Se hace del conocimiento de los licitantes, que los acuerdos asentados en la presente acta son de carácter obligatorio y por tanto se consideran parte integral de las bases de licitación, lo deberán considerar en su propuesta técnica y económica, lo anterior con fundamento en el artículo 66 de "la Ley", Artículo 90 y 93 cuarto párrafo del Reglamento de "la Ley", así como lo dispuesto en el punto 5 de las Bases de la Licitación.

Por lo que no existiendo otro asunto que tratar, se cierra la presente siendo las 9:50 horas, del mismo día de su inicio, firmando al margen y al calce para la debida constancia y efectos legales, los que en ella intervienen, en todas y cada una de sus hojas, haciendo entrega a los asistentes de una copia del acta, quienes la reciben de conformidad, la falta de firma de algún participante no invalida el contenido y efectos de la presente.

De conformidad a lo estipulado en el artículo 66 de "La Ley" la presente acta será publicada en las páginas electrónicas <http://funcionpublica.zacatecas.gob.mx> de la Secretaría de Función Pública y <http://sazacatecas.gob.mx>, de la Secretaría de Administración, siendo de su exclusiva responsabilidad obtener una copia de la misma y/o enterarse de su contenido.

Por la Secretaría de Administración.



Lic. Laura Esther Martínez Rentería

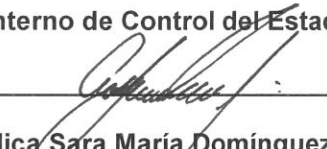
Subdirectora de Licitaciones de la Secretaría de Administración



Lic. Juana Xochitl Murillo del Muro.

Jefa de Departamento de la Subdirección de Licitaciones.
de la Secretaría de Administración

Por el Órgano Interno de Control del Estado de Zacatecas.



L.C. Angélica Sara María Domínguez Barragán

Titular del Área de Auditoría Interna y Desarrollo de
La Mejora de la Gestión Pública del Órgano Interno
De Control de la SFP, SAD y SEFIN.



Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-48-2023

Por parte del Área Requirente:

Lic. Aidee Yamileth Guzmán Elías
Auxiliar Técnico de SESP.

LA PRESENTE FOJA DE FIRMAS CORRESPONDE AL ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA CON RECURSO DE ORIGEN ESTATAL DE CARÁCTER NACIONAL. NO. SAD-932079957-48-2023