

Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-11-2023

Acta de Junta de Aclaraciones

Siendo las 10:00 horas, del día martes 04 de abril 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, Secretaría de la Función Pública, Organismo Interno de Control, Secretaría de Seguridad Pública y los interesados en participar, 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-932079957-11-2023, relativa a la Adquisición de 58 Vehículos Tipo Patrulla, solicitados por la Secretaría de Seguridad Pública.

De conformidad al artículo 10 fracción VI y 37 fracción VIII del Reglamento Interior de la Secretaría de Administración, publicado en el suplemento 4 al número 99 del Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Zacatecas, Publicado el 9 de diciembre del 2020, en uso de la palabra el Lic. Marco Antonio Monreal Rojas, Director de Adquisiciones de la Secretaría de Administración, en representación de la Mtra. 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-932079957-11-2023, relativa a la Adquisición de 58 Vehículos Tipo Patrulla, mediante la Convocatoria número 12 publicada en el periódico La Jornada, con circulación en la República Mexicana el día miércoles 29 de marzo de 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.- Se hace del conocimiento de los interesados en participar en este procedimiento concursal, que de manera previa se recibieron solicitudes de aclaraciones de dudas de los siguientes licitantes:

- 1.- **VEHÍCULOS DE GUANAJUATO, S.A. DE C.V.**
- 2.- **399 PROJECT DEVELOPMENT S.A. DE C.V.**
- 3.- **AUTOMOVILES CGE DE ZACATECAS, S.A. DE C.V.**
- 4.- **TOTAL PARTS AND COMPONENTS, S.A. DE C.V.**

Tercero.- Se hace entrega de LA INFORMACIÓN DE CROMÁTICA Y PINTURA, MISMA QUE ESTARÁ DISPONIBLE PARA LOS LICITANTES QUE ADQUIRIERON BASES EN EL TIEMPO ESTABLECIDO; EN UN HORARIO LABORAL DE LAS DIEZ HORAS A LAS CATORCE HORAS, MEDIANTE ESCRITO AL CORREO ELECTRONICO sadzacliticaciones.preguntas@gmail.com

Cuarto.- Se informa que el Acto de Presentación y Apertura de Propuestas Técnicas y Económicas, se llevará a cabo el día 05 de abril del año en curso a las 10:00 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.



Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-11-2023

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 13:00 horas, de conformidad al artículo 12 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Zacatecas y sus Municipios, surtiendo efectos de notificación la presente acta.

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

VEHÍCULOS DE GUANAJUATO, S.A. DE C.V.

1.-PUNTO 3.2. f) segundo párrafo podemos presentar solamente copia del acta constitutiva y la última modificación.
FAVOR DE ACEPTAR

R.- Presentar copia simple del acta constitutiva o el instrumento público en el que se acredite la legal existencia de la persona moral, los cuales deben de estar inscritos en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio. De conformidad en lo establecido en la Ley General de Sociedades Mercantiles

2.-Por problemas de la pandemia y a falta del microchip y desabasto a nivel mundial las fábricas de vehículos de todas las marcas han reducido la fabricación de los vehículos por lo que rogamos de la manera más atenta se amplíe el plazo de entrega a 120 días naturales. FAVOR DE ACEPTAR

R.- PARA LA PRESENTE LICITACIÓN SE REQUIERE LA ENTREGA DE LOS VEHÍCULOS EQUIPADOS COMO PATRULLA, DE CONFORMIDAD AL CUADRO DE CONTROL DE INFORMACIÓN DE PROCEDIMIENTO, ID 11 FECHA DE ENTREGA DE BIENES .

3.- Anexo 1 Punto A Descripción solicitada una camioneta doble cabina 4x4 tipo patrulla.

SOLICITAMOS DE LA MANERA MÁS ATENTA SE NOS PERMITA OFERTAR NUESTRA CAMIONETA NISSAN FRONTIER "SE" T.M. CON EL EQUIPO DE PATRULLA SOLICITADO ,LAS CARACTERÍSTICAS DE NUESTRA CAMIONETA ES:

CAMIONETA FRONTIER "SE" 4X2 MARCA NISSAN DOBLE CABINA MODELO 2023 DIRECCIÓN HIDRÁULICA, TRANSMISIÓN MANUAL DE 6 VELOCIDADES Y REVERSA, 4 PUERTAS, 5 PASAJEROS, COLOR BLANCO PINTADA COMO PATRULLA Y EQUIPO DE PATRULLA SOLICITADA

ESPECIFICACIONES:

Motor:Combustible Gasolina

Desplazamiento (L) 2.5,Diámetro y carrera del pistón 89x100 Número de válvulas por cilindro 4 ,Potencia neta (hp @ rpm) 166 @ 6000 ,Relación de compresión 10:01 ,sistema de inyección multipunto ,Torque neto (lb-pie @ rpm) 178 @ 4000 ,**Transmisión:**Tipo 6MT ,Tracción 2WD ,**Frenos:**Delanteros Disco ventilado Y Traseros Tambor ,Sistema de Dirección: Tipo asistencia hidráulica, diámetro de giro (m) 12.6, **Suspensión;**Delantera Doble horquilla , Trasera de muelles ,**Sistema eléctrico:**Alternador (amperes) 120 A ,Tipo de encendido Eléctrico ,**Tren motriz (relación de engranes),**1ra. 4.805 ,2da. 2.481 ,3ra. 1.478 ,4ta. 1.000 ,M, 5ta. 0.825 , 6ta. 0.700 ,Reversa 4.835 , Relación final (:1) 4.363 , Dimensiones exteriores (mm):Largo 5,253 ,Ancho 1,850 ,Alto total (sin rieles en tolo) 1,797 , Distancia entre ejes 3,150,Claro al piso (estático) 215 ,Ángulo de ataque/salida (grados) 29.4/30.1 Ángulo ventral,(grados) 21.2 **Caja de carga :**(mm) largo 1,509.ancho 1,560 ,ancho entre llantas 1,134 profundidad 519,**Rines;** Rin de acero 16",**Llantas:**Llanta 205R16C ,Llanta de refacción de tamaño completo con rin de acero, Pesos(kg) Peso vehicular 1,776,peso bruto vehicular 2,850,capacidad de carga 1,074, Tanque de gasolina (L) 80

Rendimiento de combustible (km/L)*,Consumo de combustible en ciudad 10.2 ,Consumo de combustible en carretera 14.9, Consumo de combustible combinado 11.9, Capacidad de arrastre kilogramos 1,588



Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-11-2023

Interior Aire acondicionado manual con ventilas delanteras ,Asideras 6, Asientos delanteros separados, Asientos de tela ,Asiento de conductor de 6 posiciones ,Asiento de pasajero de 4 posiciones , Asiento trasero de banca plegable con 3 cabeceras cierre centralizado de seguros del lado del conductor con sensor de velocidad , Consola central con descansabrazos de resina ,consola central con ventilas traseras , Guantero sin llave ,Viseras sencillas ,Tomacorriente de 12V (3), vidrios eléctricos de un solo toque del lado del conductor, Volante con ajuste de altura manual, tapetes.

Exterior

4 ganchos de carga dentro de la caja , defensa delantera al color de la carrocería ,defensa trasera en color negro , Manijas de puerta en color negro de resina , loderas (4) Luces traseras de bulbo ,Parrilla en color negro

Visibilidad

Espejos exteriores con ajuste manual , Espejos exteriores en color negro de resina ,Espejos exteriores plegables manuales, Espejo retrovisor antideslumbrante manual ,Faros de halógeno con acabados en negro,desempeñador trasero con temporizador , Limpiaparabrisas de 2 velocidades intermitente y variable

Confort y tecnología

Audio NON-DIN,AUDIO AM F.M. BTHF ,Número de bocinas 2, Bluetooth® ,Volante con controles de audio/manos libres Monitor/color 7"

Seguridad activa y pasiva:Sistema de Frenado Antibloqueo (ABS) ,Distribución Electrónica de Frenado (EBD)

Asistencia de Frenado (BA) ,Bolsa de aire frontal para conductor y pasajero Laterales y de cortina, cinturones de seguridad frontales de 3 pts. (2) con ajuste de altura,/pretensionador y limitadores de carga ,cinturones de seguridad traseros de 3 puntos (3) , inmovilizador **Control Dinámico Vehicular (VDC) , Diferencial de Deslizamiento Limitado (LSD) , asistente de ascenso en pendiente (HSA) ,Asistente de Estabilidad de Remolque (TSA , ISO-FOX , Alerta sonora de cinturón de seguridad ,seguro para niños en puertas traseras, sistema de monitoreo de inflado de llantas(T-MS)**

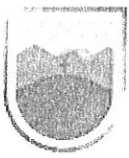
REQUERIMIENTOS ADICIONALES SIN COSTO PARA LA CONVOCANTE ¼ DE COMBUSTIBLE, TAPETES Y RINES Y/O POLVERAS DE FÁBRICA, PORTA PLACAS CON TORNILLOS PARA INSTALACIÓN DE PLACAS , MANUALES DE USO Y/O MANTENIMIENTO, PÓLIZA DE GARANTÍA DEL FABRICANTE TRIÁNGULO REFLEJANTE (1) INCLUYENDO GATO PARA CAMBIO DE LLANTA LLAVE "L" , ASÍ COMO SU LLANTA DE REFACCIÓN

MAS EL EQUIPO TIPO PATRULLA Y PINTADA DE ACUERDO A LAS BASES. FAVOR DE ACEPTAR

R.- NO SE ACEPTA, LOS PROPUESTAS DEBERÁN APEGARSE A LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS EN EL ANEXO 1 DE LAS BASES DE LA PRESENTE LICITACIÓN.

4.- REFERENTE AL EQUIPO DE PATRULLA. HACEMOS DEL CONOCIMIENTO DE ESA CONVOCANTE QUE LAS ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS DE SEÑALIZACIÓN VISUAL Y ACÚSTICA (TORRETA, SIRENA Y BOCINA) SEÑALADOS EN EL ANEXO DE REFERENCIA, ESTÁN ENFOCADOS A UNA SOLA MARCA EN EL MERCADO, SIENDO ESTÁ FEDERAL SIGNAL, LO CUAL TRANSGREDE EL ARTÍCULO 134 CONSTITUCIONAL, QUE ORDENA UNA LIBRE PRESENTACIÓN DE OFERTAS; POR LO ANTERIOR, Y PARA EFECTOS DE HACER CUMPLIR EL PRECEPTO ANTES SEÑALADO, ASI COMO LOS PRINCIPIOS DE LEGALIDAD Y LIBRE CONCURRENCIA QUE DEBEN OBRAR EN ESTE TIPO DE EVENTOS DE CARÁCTER PÚBLICO, SOLICITAMOS COMO OPCIÓN NOS PERMITA OFERTAR LOS SIGUIENTES EQUIPOS QUE CUMPLEN Y SUPERAN EN NÚMERO DE LEDS, TECNOLOGIA Y CALIDAD EL REQUERIMIENTO SOLICITADO EN BASES. FINALMENTE, ES IMPORTANTE RECALCAR QUE, SI BIEN ES CIERTO QUE EN LA PRESENTE LICITACIÓN NO SE ESTÁ ADQUIRIENDO ÚNICAMENTE EQUIPO PATRULLA, TAMBIÉN ES CIERTO QUE NO SE ESTÁN ADQUIRIENDO VEHÍCULOS CONVENCIONALES, SINO VEHÍCULOS EQUIPADOS COMO PATRULLA, LO CUAL ADVIERTE COMO PARTE FUNDAMENTAL DE LA ADQUISICIÓN QUE NOS OCUPA EL EQUIPAMIENTO.

EL EQUIPO QUE SOLICITAMOS ATENTAMENTE SEA ACEPTADO COMO OPCIÓN ES EL SIGUIENTE, FAVOR DE ACEPTAR:



Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-11-2023

TORRETA DE SÚPER LED CON BARRA DE TRÁFICO BARRA DE LUCES (TORRETA) DE UN NIVEL DE PERFIL BAJO CON TECNOLOGÍA 100% A BASE DE LEDS. CON CUATRO TIPOS DIFERENTES DE MÓDULOS DE LEDS: MÓDULO DE 12 DIODOS (LIN12) PARA LUCES DIAGONALES (ESQUINEROS); MÓDULO DE 3 DIODOS (CON3) PARA LUCES INTERMITENTES – DIRECCIONALES; MÓDULO DE 3 DIODOS (LR11) PARA LUCES CALLEJONERAS (ALLEY); MÓDULO DE 6 DIODOS (TIR6) PARA LUCES DE TRABAJO (TAKE DOWN). NOTA: TODAS LAS LÁMPARAS DE LA TORRETA (EXCEPTO LR11 Y TIR6), CON SUPERFICIE REFLEJANTE METALIZADA POR PROCESO DE EVAPORACIÓN DE ALUMINIO. ESTRUCTURA.- BASE DE LA TORRETA EN UNA SOLA PIEZA DE ALUMINIO EXTRUIDO Y 2 DOMOS DE POLICARBONATO FABRICADOS EN UNA SOLA PIEZA CADA UNO. LA BASE DE LA TORRETA SOPORTA TODOS LOS COMPONENTES DE LA MISMA, Y A SU VEZ FUNCIONA COMO DIFUSOR TÉRMICO TN, DISIPANDO EL CALOR DE LAS TARJETAS ELECTRÓNICAS DE LAS LÁMPARAS POR MEDIO DE MONTAJES METÁLICOS ANCLADOS A LA BASE DE ALUMINIO EXTRUIDO. EL MONTAJE Y SELLADO DE LOS DOMOS EXTERIORES SOBRE LA BASE ANTERIOR SOBRE UN EMPAQUE DE POLIURETANO, PARA IMPEDIR EL PASO DE AGUA Y POLVO. CADA UNO DE LOS DOMOS ASEGURADOS A LA BASE POR 4 TORNILLOS INOXIDABLES PARA GARANTIZAR QUE NO SE DESPRENDAN CON LA PRESIÓN DEL AIRE O LA VIBRACIÓN PROPIA DE LA UNIDAD. CON PUENTE DE DESPLAZAMIENTO HÍDRICO PARA CANALIZAR EL AGUA HACIA LA BASE DE LA TORRETA Y EVITAR QUE PENETRE EN LA MISMA. DIMENSIONES: LARGO: 44" (112.0 CM.), ANCHO: 12" (304 MM.), ALTO: 2-1/2" (64 MM). LOS COLORES DE LOS DOMOS EXTERIORES DE LA TORRETA EN COLOR CRISTAL CON ACABADO AHUMADO, CON VENTANILLAS LATERALES EN COLOR CRISTAL PARA LAS 2 LÁMPARAS CALLEJONERAS Y RECUBRIMIENTO ESPECIAL "HARD COAT" DEDICADO PARA PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV, DECOLORACIÓN, MAYOR RESISTENCIA A IMPACTOS Y ABRASIÓN POR PARTÍCULAS SOLIDAS. INSERTOS DE COLOR ROJO, AZUL Y ÁMBAR, EN POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA, UBICADOS AL INTERIOR DE LOS DOMOS, INSTALADOS EN CADA LÁMPARA DE ACUERDO AL COLOR DE LA MISMA, PARA DENOTAR PRESENCIA AÚN CON LAS LÁMPARAS APAGADAS. SOPORTES DE MONTAJE AJUSTABLE DE NYLON ZYTEL IRROMPIBLES Y RESISTENTES A LA VIBRACIÓN. GARANTÍA ESTÁNDAR DE 24 MESES Y 5 AÑOS EN MÓDULOS LED. CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-845. CONFIGURACIÓN:
4 LÁMPARAS DIAGONALES – ESQUINERAS EN LOS EXTREMOS DE 12 LEDS IV-G (LIN12-SUPER LED) CADA UNA, 2 EN COLOR ROJO DEL LADO DEL CONDUCTOR Y 2 EN COLOR AZUL DEL LADO DEL COPILOTO, CON PROYECCIÓN DE LUZ A 360° PARA DAR CUMPLIMIENTO A LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-845. ESTAS LÁMPARAS CON LA FUNCIÓN DE LUZ DE CRUCERO. 4 LÁMPARAS DIRECCIONALES FRONTALES DE 3 LEDS IV-G (CON3-SUPER LED) CADA UNA, 2 EN COLOR ROJO DEL LADO DEL CONDUCTOR Y 2 EN COLOR AZUL DEL LADO DE COPILOTO. 2 LÁMPARAS DE TRABAJO (TAKE DOWN) DE 6 LEDS IV-G (TIR6-SUPER LED) CADA UNA EN COLOR CRISTAL, UBICADAS AL FRENTE DE LA TORRETA, CON FUNCIONAMIENTO EN FORMA FIJA. 2 LÁMPARAS LATERALES CALLEJONERAS (ALLEY) DE 3 LEDS IV-G (LR11- SUPER LED) CADA UNA EN COLOR CRISTAL, UBICADAS EN LA PARTE LATERAL DE LA TORRETA, CON FUNCIONAMIENTO FIJO E INDEPENDIENTE. 1 BARRA DE TRÁFICO EN LA PARTE TRASERA COMPUESTA DE 6 LÁMPARAS DE 3 LEDS IV-G (CON3-SUPER LED) CADA UNA, EN COLOR ÁMBAR, CON LAS 4 FUNCIONES BÁSICAS: IZQUIERDA-DERECHA, DERECHA-IZQUIERDA, CENTRO A LOS EXTREMOS Y FLASHEO. TOTAL DE LEDS EN LA TORRETA: 96 LEDS. TARJETA CENTRAL DE CONTROL. TODAS LAS LAMPARAS DE LA TORRETA INTERCAMBIABLES SIN LA NECESIDAD DE CAMBIAR TARJETAS ELECTRÓNICAS CENTRALES. TODAS LAS LAMPARAS DE LA TORRETA CON CONECTOR AMP Y UN ARNES CENTRAL CON FUNCIONES INDEPENDIENTES DE CADA UNA.
FUNCIONES:
1.- INTERMITENCIA DE LAS LÁMPARAS ESQUINERAS DE LA TORRETA.
2.- INTERMITENCIA DE LAS LÁMPARAS ESQUINERAS DE LA TORRETA Y LAS LÁMPARAS DIRECCIONALES FRONTALES.



Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-11-2023

3.- AL ACTIVAR LAS FUNCIONES 1 Y 2 DE MANERA CONJUNTA, LAS LÁMPARAS DE TRABAJO, CALLEJONERAS Y LAS LÁMPARAS DE LA BARRA DE TRÁFICO EN AUTOMÁTICO SE ACCIONAN EN MODO FLASHEO, ACTIVANDO ASÍ EL MODO EMERGENCIA DE LA TORRETA.

4.- ACTIVACIÓN EN MODO FIJO DE LAS LÁMPARAS DE TRABAJO (TAKE DOWN).

5.- ACTIVACIÓN EN MODO FIJO DE LA LÁMPARA CALLEJONERA IZQUIERDA.

6.- ACTIVACIÓN EN MODO FIJO DE LA LÁMPARA CALLEJONERA DERECHA.

7.- FUNCIÓN DE BARRA DE TRÁFICO CON DIRECCIONAMIENTO DERECHA-IZQUIERDA.

8.- FUNCIÓN DE BARRA DE TRÁFICO CON DIRECCIONAMIENTO IZQUIERDA-DERECHA.

AL ACTIVAR LAS FUNCIONES 7 Y 8, LA BARRA DE TRÁFICO EN AUTOMÁTICO REALIZA DIRECCIONAMIENTO CENTRO-EXTREMOS.

9.- FUNCIÓN LUZ CRUCERO: LAS LÁMPARAS ESQUINERAS, LÁMPARAS DIRECCIONALES FRONTALES Y TRASERAS (BARRA DE TRAFICO) SE ACTIVAN EN MODO LUZ CRUCERO (LUZ FIJA DE MANERA TENUE).

10.- FUNCIÓN BAJA INTENSIDAD: AL TENER ACTIVA CUALQUIER FUNCIÓN DE INTERMITENCIA Y ACTIVANDO ÉSTA FUNCIÓN, EN AUTOMÁTICO LAS LÁMPARAS DIRECCIONALES FRONTALES Y TRASERAS REDUCIRÁN LA INTENSIDAD DE LUZ (BAJA INTENSIDAD).

SIRENA ELECTRÓNICA TIPO HAND HELD CON CONTROLADOR DE LUCES UNIMANDO 100/200 WATTS DE POTENCIA.

TONOS OFICIALES: WAIL, YELP Y PIERCER, DE UN TOTAL DE 70 TONOS A ELEGIR.

CLAXON DE AIRE TIPO "HORN" (PATO). DISEÑO ESPECIAL PARA INSTALARSE EN ESPACIOS EN LOS QUE NO SEA VISIBLE Y NO OCUPE UN LUGAR UTIL. KIT DE CABLES DE CONEXIÓN REMOTA HACIA EL TABLERO DE CONTROL DELANTERO. PARA FACILIDAD DE INSTALACIÓN, TODAS LAS CONEXIONES UBICADAS EN UNA SOLA CARA DEL AMPLIFICADOR. SISTEMA DE OPERACIÓN A MANOS LIBRES (HANDS FREE) DESDE EL VOLANTE DEL VEHICULO. CON UN TABLERO DE CONTROL COMPACTO PARA SER OPERADO CON UNA SOLA MANO (UNIMANDO) QUE INCLUYE UN MICRÓFONO UNIDIRECCIONAL PARA VOCEO (PA). BOTÓN (ON-OFF) DE ENCENDIDO DE SIRENA EN CONTROL UNIMANDO. OPERACIÓN INTEGRAL DE LAS FUNCIONES DEL SISTEMA DE SEÑALIZACIÓN VISUAL Y ACÚSTICA TRAVÉS DE: 3 SWITCHES MASTER QUE PERMITEN UNA PROGRAMACION ESCALONADA Y ACUMULABLE Y 11 SWITCHES SECUNDARIOS. SWITCHES MASTER Y SECUNDARIOS CON CAPACIDAD DE PROGRAMACIÓN SEGÚN LA NECESIDAD DE LA OPERACIÓN. MICRÓFONO UNIDIRECCIONAL DE VOCEO (PA) INTEGRADO A ESTE CONTROL INTEGRAL. CONTROL AUTOMÁTICO DE VOLUMEN. ILUMINACION DEL TABLERO REGULABLE POR SOFTWARE PARA CADA BOTÓN, ACTIVADA AL ENCENDER LOS CUARTOS DEL VEHICULO PARA OPERACIÓN NOCTURNA EN TONO AZUL. DISPLAY QUE REPLICA EL FUNCIONAMIENTO DE LA BARRA DE TRAFICO. INTERFACE PARA LA RETRANSMISIÓN DEL RADIO TRANSRECEPTOR. AMPLIFICADOR CON CARCASA CONSTRUIDA EN MATERIAL ABS ALTAMENTE RESISTENTE. MEDIDAS DEL AMPLIFICADOR: LARGO 8.49" (215 MM.), ALTO 7.46" (189 MM.); ANCHO 2.35" (59 MM.). MEDIDAS DEL CONTROL UNIMANDO: ALTO 5.56" (141 MM.), LARGO 2.70" (68 MM.); ANCHO 1.22" (31 MM.). CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-1849. GARANTÍA DE 24 MESES.



Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-11-2023

BOCINA DE 100 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA DE LA MISMA IMPEDANCIA Y ADECUADA A LA SALIDA DEL MODULO DE CONTROL CENTRAL DE LA SIRENA. DISEÑO COMPACTO PARA SU INSTALACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE VEHÍCULO. CON BASE NYLON ZYTEL PARA SUJECIÓN, RESISTENTE A LA INTEMPERIE, VIBRACIÓN Y CORROSIÓN. DIMENSIONES: ALTURA 6-1/2" (165 MM.) LARGO 6-1/2" (165 MM.) PROFUNDIDAD 2-7/8" (73 MM.). PESO 4 LBS (2.12 KGS.). SENSIBILIDAD 123 DB. CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-1849. UBICADA EN LA PARTE FRONTAL DE LA UNIDAD SIN QUE QUEDE A LA VISTA.

GARANTÍA DE 24 MESES. FAVOR DE ACEPTAR

R.- PARA LA PRESENTE LICITACIÓN NO SE HACE EL SEÑALAMIENTO DE MARCA ALGUNA, POR LO QUE SE ACEPTARÁN LAS PROPUESTAS TÉCNICAS QUE CUMPLAN CON LAS CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS REQUERIDAS.

5.- ANEXO 1 ECONOMIZADOR PÁGINA 31. EN CASO DE QUE NOS ACEPTEN LA CAMIONETA NISSAN FRONTIER "SE" T.M. DE 4 CILINDROS ROGAMOS DE LA MANERA MAS ATENTA SE NOS ELIMINE ESTE DISPOSITIVO YA QUE EL CONSUMO DE COMBUSTIBLE ES MENOR QUE UNA DE 8 CILINDROS. FAVOR DE ACEPTAR

R.- NO SE ACEPTA, SE REQUIERE LOS VEHÍCULOS OFERTADOS INCLUYAN UN SISTEMA ECONOMIZADOR DE CONFORMIDAD AL ANEXO UNO DE LAS BASES DE LA PRESENTE LICITACIÓN.

6.- Anexo 1 inciso E).- SOLICITAN CARTA DE APOYO DEL FABRICANTE O CARTA DEL DISTRIBUIDOR DE LOS VEHICULOS DONDE SE INDIQUE LOS NUMEROS DE SERIE DE LOS VEHICULOS ESTO ES IMPOSIBLE YA QUE LOS VEHICULOS SE ESTAN FABRICANDO Y NO SE SABE SU NUMERO DE SERIE LES TOCARIA PARA ESTA LICITACIÓN, RUGO DE LA MANERA MAS ATENTA SE OMITA ESTE REQUISITO Y QUE NOS ACEPTEN CARTA DE APOYO DEL FABRICANTE ESCANEADA. FAVOR DE ACEPTAR.

R.- NO SE ACEPTA SU PROPUESTA, PARA LA PRESENTE LICITACIÓN LAS PROPUESTAS TÉCNICAS, DEBERÁN CUMPLIR CON LO ESTIPULADO EN LAS BASES DE LA PRESENTE LICITACIÓN.

399 PROJECT DEVELOPMENT S.A. DE C.V.

1.- TIEMPO DE ENTREGA DE BIENES. ES NUESTRA APRECIACION QUE NO SE PUEDE ENTREGAR LAS UNIDADES EN 15 DIAS, COMO LO SOLICITAN EN LAS BASES, TODA VEZ QUE EL DIA DEL FALLO ES INHABIL PARA LAS PLANTAS ARMADORAS, Y LAS MISMAS NO PODRIAN ENVIAR LAS UNIDADES HASTA EL DIA 10 DE ABRIL, POR LO CUAL SOLICITAMOS SE AMPLIE EL TIEMPO DE ENTREGA A 30 DIAS HABILES A PARTIR DE LA NOTIFICACION DEL FALLO: FAVOR DE ACEPTAR

R.- PARA LA PRESENTE LICITACIÓN SE REQUIERE LA ENTREGA DE LOS VEHÍCULOS EQUIPADOS COMO PATRULLA, DE CONFORMIDAD AL CUADRO DE CONTROL DE INFORMACIÓN DE PROCEDIMIENTO, ID 11 FECHA DE ENTREGA DE BIENES .

2.- VI. CUADRO DE CONTROL DE INFORMACIÓN DEL PROCEDIMIENTO. SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE SE EXTIENDA EL PERIODO DE ENTREGA DE LOS BIENES A 30 DÍAS HÁBILES DESPUÉS DE LA FIRMA DEL CONTRATO, ESTO ATENDIENDO A QUE CÓMO ES DE SU CONOCIMIENTO Y DESDE LA PANDEMIA A EXISTIDO UNA ESCASEZ EN LA INDUSTRIA AUTOMOTRIZ, ADEMAS Y DE CONFORMIDAD A LA LEY DE ADQUISICIONES ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE ZACATECAS Y SUS MUNICIPIOS, CONCRETAMENTE EL ARTÍCULO 14 Y 67, LOS CUALES RESPETIVAMENTE SEÑALAN QUE PARA EFECTOS DE LA LEY DE LA MATERIA ÚNICAMENTE SE OBSERVARÁN DÍAS HÁBILES Y, DEBERÁ EXISTIR POR LO MENOS UN PLAZO DE TRES DIAS ENTRE LA CELEBRACIÓN DE LAS JUNTAS CORRESPONDIENTES. ATENDIENDO A ESTA SITUACIÓN, PARECIERA QUE LA CONVOCANTE ESTÁ TRATANDO DE BENEFICIAR A UN PROVEEDOR, LIMITANDO LA PARTICIPACIÓN DEL



Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-11-2023

RESTO, AL REALIZAR EL PROCEDIMIENTO FUERA DE LOS TÉRMINOS ESTABLECIDOS POR LA PROPIA LEY, SOLICITO SE ACEPTÉ MI PETICIÓN

R.- PARA LA PRESENTE LICITACIÓN SE REQUIERE LA ENTREGA DE LOS VEHÍCULOS EQUIPADOS COMO PATRULLA, DE CONFORMIDAD AL CUADRO DE CONTROL DE INFORMACIÓN DE PROCEDIMIENTO, ID 11 FECHA DE ENTREGA DE BIENES .

3.- ANEXO 1. DESCRIPCIÓN DE BIENES. HACEMOS DEL CONOCIMIENTO DE ESA CONVOCANTE QUE LAS ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS DE SEÑALIZACIÓN VISUAL Y ACÚSTICA (TORRETA, SIRENA Y BOCINA) SEÑALADOS EN EL ANEXO DE REFERENCIA, ESTÁN ENFOCADOS A UNA SOLA MARCA EN EL MERCADO, SIENDO ESTA FEDERA SIGNAL, LO CUAL TRANSGREDE EL ARTÍCULO 134 CONSTITUCIONAL, QUE ORDENA UNA LIBRE PRESENTACIÓN DE OFERTAS; POR LO ANTERIOR, Y PARA EFECTOS DE HACER CUMPLIR EL PRECEPTO ANTES SEÑALADO, ASÍ COMO LOS PRINCIPIOS DE LEGALIDAD Y LIBRE CONCURRENCIA QUE DEBEN OBRAR EN ESTE TIPO DE EVENTOS DE CARÁCTER PÚBLICO, SOLICITAMOS COMO OPCIÓN NOS PERMITAN OFERTAR LOS SIGUIENTES EQUIPOS QUE CUMPLEN Y SUPERAN EN NÚMERO DE LEDS, TECNOLOGÍA Y CALIDAD EL REQUERIMIENTO SOLICITADO EN BASES. FINALMENTE, ES IMPORTANTE RECALCAR QUE, SI BIEN ES CIERTO QUE EN LA PRESENTE LICITACIÓN NO SE ESTÁ ADQUIRIENDO ÚNICAMENTE EQUIPO PATRULLA, TAMBIÉN ES CIERTO QUE NO SE ESTÁN ADQUIRIENDO VEHÍCULOS CONVENCIONALES, SINO VEHÍCULOS EQUIPADOS COMO PATRULLA, LO CUAL ADVIERTE COMO PARTE FUNDAMENTAL DE LA ADQUISICIÓN QUE NOS OCUPA EL EQUIPAMIENTO. EL EQUIPO QUE SOLICITAMOS ATENTAMENTE SEA ACEPTADO COMO OPCIÓN ES EL SIGUIENTE, FAVOR DE ACEPTAR.

TORRETA DE SÚPER LED CON BARRA DE TRÁFICO

BARRA DE LUCES (TORRETA) DE UN NIVEL DE PERFIL BAJO CON TECNOLOGÍA 100% A BASE DE LEDS. CON CUATRO TIPOS DIFERENTES DE MÓDULOS DE LEDS: MÓDULO DE 12 DIODOS (LIN12) PARA LUCES DIAGONALES (ESQUINEROS); MÓDULO DE 3 DIODOS (CON3) PARA LUCES INTERMITENTES – DIRECCIONALES; MÓDULO DE 3 DIODOS (LR11) PARA LUCES CALLEJONERAS (ALLEY); MÓDULO DE 6 DIODOS (TIR6) PARA LUCES DE TRABAJO (TAKE DOWN). NOTA: TODAS LAS LÁMPARAS DE LA TORRETA (EXCEPTO LR11 Y TIR6), CON SUPERFICIE REFLEJANTE METALIZADA POR PROCESO DE EVAPORACIÓN DE ALUMINIO.

ESTRUCTURA.- BASE DE LA TORRETA EN UNA SOLA PIEZA DE ALUMINIO EXTRUIDO Y 2 DOMOS DE POLICARBONATO FABRICADOS EN UNA SOLA PIEZA CADA UNO.

LA BASE DE LA TORRETA SOPORTA TODOS LOS COMPONENTES DE LA MISMA, Y A SU VEZ FUNCIONA COMO DIFUSOR TÉRMICO TN, DISIPANDO EL CALOR DE LAS TARJETAS ELECTRÓNICAS DE LAS LÁMPARAS POR MEDIO DE MONTAJES METÁLICOS ANCLADOS A LA BASE DE ALUMINIO EXTRUIDO.

EL MONTAJE Y SELLADO DE LOS DOMOS EXTERIORES SOBRE LA BASE ANTERIOR SOBRE UN EMPAQUE DE POLIURETANO, PARA IMPEDIR EL PASO DE AGUA Y POLVO.

CADA UNO DE LOS DOMOS ASEGURADOS A LA BASE POR 4 TORNILLOS INOXIDABLES PARA GARANTIZAR QUE NO SE DESPRENDAN CON LA PRESIÓN DEL AIRE O LA VIBRACIÓN PROPIA DE LA UNIDAD.

CON PUENTE DE DESPLAZAMIENTO HÍDRICO PARA CANALIZAR EL AGUA HACIA LA BASE DE LA TORRETA Y EVITAR QUE PENETRE EN LA MISMA.

DIMENSIONES: LARGO: 44" (112.0 CM.), ANCHO: 12" (304 MM.), ALTO: 2-1/2" (64 MM).

LOS COLORES DE LOS DOMOS EXTERIORES DE LA TORRETA EN COLOR CRISTAL CON ACABADO AHUMADO, CON VENTANILLAS LATERALES EN COLOR CRISTAL PARA LAS 2 LÁMPARAS CALLEJONERAS Y RECUBRIMIENTO ESPECIAL "HARD COAT" DEDICADO PARA PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV, DECOLORACIÓN, MAYOR RESISTENCIA A IMPACTOS Y ABRASIÓN POR PARTÍCULAS SÓLIDAS.

INSERTOS DE COLOR ROJO, AZUL Y ÁMBAR, EN POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA, UBICADOS AL INTERIOR DE LOS DOMOS, INSTALADOS EN CADA LÁMPARA DE ACUERDO AL COLOR DE LA MISMA, PARA DENOTAR PRESENCIA AÚN CON LAS LÁMPARAS APAGADAS.



Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-11-2023

SOPORTES DE MONTAJE AJUSTABLE DE NYLON ZYTEL IRROMPIBLES Y RESISTENTES A LA VIBRACIÓN.
GARANTIA ESTANDAR DE 24 MESES Y 5 AÑOS EN MODULOS LED.

CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-845.

CONFIGURACIÓN:

4 LÁMPARAS DIAGONALES – ESQUINERAS EN LOS EXTREMOS DE 12 LEDS IV-G (LIN12-SUPER LED) CADA UNA, 2 EN COLOR ROJO DEL LADO DEL CONDUCTOR Y 2 EN COLOR AZUL DEL LADO DEL COPILOTO, CON PROYECCIÓN DE LUZ A 360° PARA DAR CUMPLIMIENTO A LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-845. ESTAS LÁMPARAS CON LA FUNCIÓN DE LUZ DE CRUCERO.

4 LÁMPARAS DIRECCIONALES FRONTALES DE 3 LEDS IV-G (CON3-SUPER LED) CADA UNA, 2 EN COLOR ROJO DEL LADO DEL CONDUCTOR Y 2 EN COLOR AZUL DEL LADO DE COPILOTO.

2 LÁMPARAS DE TRABAJO (TAKE DOWN) DE 6 LEDS IV-G (TIR6-SUPER LED) CADA UNA EN COLOR CRISTAL, UBICADAS AL FRENTE DE LA TORRETA, CON FUNCIONAMIENTO EN FORMA FIJA.

2 LÁMPARAS LATERALES CALLEJONERAS (ALLEY) DE 3 LEDS IV-G (LR11-SUPER LED) CADA UNA EN COLOR CRISTAL, UBICADAS EN LA PARTE LATERAL DE LA TORRETA, CON FUNCIONAMIENTO FIJO E INDEPENDIENTE.

1 BARRA DE TRÁFICO EN LA PARTE TRASERA COMPUESTA DE 6 LÁMPARAS DE 3 LEDS IV-G (CON3-SUPER LED) CADA UNA, EN COLOR ÁMBAR, CON LAS 4 FUNCIONES BÁSICAS: IZQUIERDA-DERECHA, DERECHA-IZQUIERDA, CENTRO A LOS EXTREMOS Y FLASHEO.

TOTAL DE LEDS EN LA TORRETA: 96 LEDS.

TARJETA CENTRAL DE CONTROL. TODAS LAS LAMPARAS DE LA TORRETA INTERCAMBIABLES SIN LA NECESIDAD DE CAMBIAR TARJETAS ELECTRONICAS CENTRALES. TODAS LAS LAMPARAS DE LA TORRETA CON CONECTOR AMP Y UN ARNES CENTRAL CON FUNCIONES INDEPENDIENTES DE CADA UNA.

FUNCIONES:

1.- INTERMITENCIA DE LAS LÁMPARAS ESQUINERAS DE LA TORRETA.

2.- INTERMITENCIA DE LAS LÁMPARAS ESQUINERAS DE LA TORRETA Y LAS LÁMPARAS DIRECCIONALES FRONTALES.

3.- AL ACTIVAR LAS FUNCIONES 1 Y 2 DE MANERA CONJUNTA, LAS LÁMPARAS DE TRABAJO, CALLEJONERAS Y LAS LÁMPARAS DE LA BARRA DE TRÁFICO EN AUTOMÁTICO SE ACCIONAN EN MODO FLASHEO, ACTIVANDO ASÍ EL MODO EMERGENCIA DE LA TORRETA.

4.- ACTIVACIÓN EN MODO FIJO DE LAS LÁMPARAS DE TRABAJO (TAKE DOWN).

5.- ACTIVACIÓN EN MODO FIJO DE LA LÁMPARA CALLEJONERA IZQUIERDA.

6.- ACTIVACIÓN EN MODO FIJO DE LA LÁMPARA CALLEJONERA DERECHA.

7.- FUNCIÓN DE BARRA DE TRÁFICO CON DIRECCIONAMIENTO DERECHA-IZQUIERDA.

8.- FUNCIÓN DE BARRA DE TRÁFICO CON DIRECCIONAMIENTO IZQUIERDA-DERECHA.

AL ACTIVAR LAS FUNCIONES 7 Y 8, LA BARRA DE TRÁFICO EN AUTOMÁTICO REALIZA DIRECCIONAMIENTO CENTRO-EXTREMOS.

9.- FUNCIÓN LUZ CRUCERO: LAS LÁMPARAS ESQUINERAS, LÁMPARAS DIRECCIONALES FRONTALES Y TRASERAS (BARRA DE TRAFICO) SE ACTIVAN EN MODO LUZ CRUCERO (LUZ FIJA DE MANERA TENUE).

10.- FUNCIÓN BAJA INTENSIDAD: AL TENER ACTIVA CUALQUIER FUNCIÓN DE INTERMITENCIA Y ACTIVANDO ÉSTA FUNCIÓN, EN AUTOMÁTICO LAS LÁMPARAS DIRECCIONALES FRONTALES Y TRASERAS REDUCIRÁN LA INTENSIDAD DE LUZ (BAJA INTENSIDAD).

SIRENA ELECTRONICA TIPO HAND HELD CON CONTROLADOR DE LUCES UNIMANDO 100/200 WATTS DE POTENCIA.

TONOS OFICIALES: WAIL, YELP Y PIERCER, DE UN TOTAL DE 70 TONOS A ELEGIR.

CLAXON DE AIRE TIPO "HORN" (PATO).

DISEÑO ESPECIAL PARA INSTALARSE EN ESPACIOS EN LOS QUE NO SEA VISIBLE Y NO OCUPE UN LUGAR UTIL. KIT DE CABLES DE CONEXIÓN REMOTA HACIA EL TABLERO DE CONTROL DELANTERO.



Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-11-2023

PARA FACILIDAD DE INSTALACION, TODAS LAS CONEXIONES UBICADAS EN UNA SOLA CARA DEL AMPLIFICADOR.

SISTEMA DE OPERACIÓN A MANOS LIBRES (HANDS FREE) DESDE EL VOLANTE DEL VEHICULO. CON UN TABLERO DE CONTROL COMPACTO PARA SER OPERADO CON UNA SOLA MANO (UNIMANDO) QUE INCLUYE UN MICROFONO UNIDIRECCIONAL PARA VOCEO (PA).

BOTON (ON-OFF) DE ENCENDIDO DE SIRENA EN CONTROL UNIMANDO.

OPERACIÓN INTEGRAL DE LAS FUNCIONES DEL SISTEMA DE SEÑALIZACION VISUAL Y ACUSTICA TRAVES DE: 3 SWITCHES MASTER QUE PERMITEN UNA PROGRAMACION ESCALONADA Y ACUMULABLE Y 11 SWITCHES SECUNDARIOS.

SWITCHES MASTER Y SECUNDARIOS CON CAPACIDAD DE PROGRAMACION SEGÚN LA NECESIDAD DE LA OPERACIÓN.

MICRÓFONO UNIDIRECCIONAL DE VOCEO (PA) INTEGRADO A ESTE CONTROL INTEGRAL.

CONTROL AUTOMATICO DE VOLUMEN.

ILUMINACION DEL TABLERO REGULABLE POR SOFTWARE PARA CADA BOTON, ACTIVADA AL ENCENDER LOS CUARTOS DEL VEHICULO PARA OPERACIÓN NOCTURNA EN TONO AZUL.

DISPLAY QUE REPLICA EL FUNCIONAMIENTO DE LA BARRA DE TRAFICO.

INTERFACE PARA LA RETRANSMISION DEL RADIO TRANSRECEPTOR.

AMPLIFICADOR CON CARCASA CONSTRUIDA EN MATERIAL ABS ALTAMENTE RESISTENTE.

MEDIDAS DEL AMPLIFICADOR: LARGO 8.49" (215 MM.), ALTO 7.46" (189 MM.); ANCHO 2.35" (59 MM.).

MEDIDAS DEL CONTROL UNIMANDO: ALTO 5.56" (141 MM.), LARGO 2.70" (68 MM.); ANCHO 1.22" (31 MM.).

CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-1849.

GARANTIA DE 24 MESES.

BOCINA DE 100 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA

DE LA MISMA IMPEDANCIA Y ADECUADA A LA SALIDA DEL MODULO DE CONTROL CENTRAL DE LA SIRENA. DISEÑO COMPACTO PARA SU INSTALACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE VEHÍCULO.

CON BASE NYLON ZYTEL PARA SUJECIÓN, RESISTENTE A LA INTEMPERIE, VIBRACIÓN Y CORROSIÓN.

DIMENSIONES: ALTURA 6-1/2" (165 MM.) LARGO 6-1/2" (165 MM.) PROFUNDIDAD 2-7/8" (73 MM.).

PESO 4 LBS (2.12 KGS.).

SENSIBILIDAD 123 DB.

CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-1849.

UBICADA EN LA PARTE FRONTAL DE LA UNIDAD SIN QUE QUEDE A LA VISTA.

GARANTIA DE 24 MESES.

FAVOR DE ACEPTAR

R.- PARA LA PRESENTE LICITACIÓN NO SE HACE EL SEÑALAMIENTO DE MARCA ALGUNA, POR LO QUE SE ACEPTARÁN LAS PROPUESTAS TÉCNICAS QUE CUMPLAN CON LAS CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS REQUERIDAS.

4.- ANEXO 1. DESCRIPCION DE BIENES. CON RESPECTO A LAS ESPECIFICACIONES DE MOTOR Y VEHICULO QUE PIDEN: ES NUESTRA APRECIACION QUE EXISTE UN ERROR EN LAS MISMAS TODA VEZ QUE SE PIDE UN MOTOR 2.7 Y LUEGO SE PIDE V8, ESTA CONFIGURACION NO EXISTE EN EL MERCADO, Y NUESTRA EXPERIENCIA NOS DICE QUE AL SER PATRULAS ESTATALES DE REACCION SE REQUIERE UN MOTOR V8, CON TRACCION 4X4. POR LO CUAL SOLICITAMOS SE NOS ACLARE SI DEBEREMOS DE OFERTAR UN MOTOR 5.7 V8 CON DE 395 HP, Y 410 LB PIE DE TORQUE CON TRACCION 4X4, TRANSMISION AUTOMATICA DE 8 VELOCIDADES, CPACIDAD DE CARGA:790 KG, ARRASTRE: 4,493, TANQUE DE GAS DE 98L, LARGO:5,816MM, ANCHO: 2,017MM, ES CORRECTA NUESTRA APRECIACION?



Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-11-2023

R.- PARA LA PRESENTE LICITACIÓN SE ACEPTARAN LAS PROPUESTAS TÉCNICAS QUE CUMPLAN CON LAS CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS SOLICITADAS EN EL ANEXO 1.

5.- ANEXO 1. DESCRIPCION DE BIENES. ES NUESTRA APRECIACION QUE AL SER PATRULLAS DE REACCION Y SI LAS MISMAS REQUIEREN SER V8, SOLICITAMOS SE RETIRE EL SISTEMA DE AHORRO DE COMBUSTIBLE, TODA VEZ QUE ESE SISTEMA LIMITA EL LIBRE FLUJO DEL COMBUSTIBLE LIMITANDO LA POTENCIA, POR LO QUE PODRIA DEJAR EL MOTOR CON MENORES PRESTACIONES IMPIDIENDO LA OPERATIVIDAD DE LOS POLICIAS EN ALGUNA EMERGENCIA, YA QUE DICHO SISTEMA SIEMPRE FUNCIONA Y NO HAY MANERA DE APAGARLO, SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?

R.- NO SE ACEPTA, SE REQUIERE LOS VEHÍCULOS OFERTADOS INCLUYAN UN SISTEMA ECONOMIZADOR DE CONFORMIDAD AL ANEXO UNO DE LAS BASES DE LA PRESENTE LICITACIÓN.

6.- ANEXO 1. DESCRIPCION DE BIENES. EL SISTEMA AHORRADOR AL QUE HACEN REFERENCIA ES UN SISTEMA USADO POR ALGUNAS EMPRESAS COMO CANDADO PARA IMPEDIR LA LIBRE PARTICIPACION, YA QUE SOLO EXISTE UN SOLO PROVEEDOR AUTORIZADO DE DICHO SISTEMA EN MEXICO, Y SOLO OTORGA CARTAS PARA CIERTA EMPRESA, SOLICITAMOS SE NOS PERMITA COTIZAR UN SISTEMA CON CARACTERISTICAS SIMILARES, PERO SIN PRESENTAR LA CARTA DEL FABRICANTE YA QUE SOLO SE LA OTORGARAN A UNA SOLA EMPRESA.

R.- PARA LA PRESENTE LICITACIÓN NO SE HACE EL SEÑALAMIENTO DE MARCA ALGUNA, POR LO QUE SE ACEPTARÁN LAS PROPUESTAS TÉCNICAS QUE CUMPLAN CON LAS CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS REQUERIDAS.

7.- ANEXO 1. DESCRIPCION DE BIENES. SE SOLICITA, ISO 9001:2015 DEL LICITANTE, HACEMOS DE SU CONOCIMIENTO QUE LOS ISOS DE EMPRESAS LICITANTES SOLO TIENEN VALIDEZ SOBRE EL PROCESO ADMINISTRATIVO DE LAS MISMAS, SOLICITAMOS SE NOS PERMITA PRESENTAR LOS ISOS DE LOS FABRICANTES DEL EQUIPAMIENTO, QUE SON LOS QUE REALMENTE RESPALDAN LA CALIDAD DE LOS PRODUCTOS A INSTALAR

R.-DEBERAN APEGARSE A LO SOLICITADO EN LAS BASES DE LA PRESENTE LICITACIÓN.

AUTOMOVILES CGE DE ZACATECAS, S.A. DE C.V.

1.- En el Anexo 1, Inciso E, Página 30 indican lo siguiente: **“EL LICITANTE” DEBERÁ PRESENTAR, EN ORIGINAL, CARTAS DE DISPONIBILIDAD, APOYO O RESPALDO DEL FABRICANTE INDICANDO LOS NÚMEROS DE SERIE DE LOS VEHICULOS ASIGNADOS O CARTA DE DISTRIBUIDOR AUTORIZADO DEL VEHÍCULO EN EL QUE SE INDIQUE QUE SE CUENTA CON LA DISPONIBILIDAD Y EXISTENCIA INCLUYENDO LOS NÚMERO DE SEIRE DE LOS VEHÍCULOS.** DICHAS CARTAS DEBERÁN ESTAR ELABORADAS EN PAPEL MEMBRETADO DEL FABRICANTE O DISTRIBUIDOR AUTORIZADO Y FIRMADAS AUTÓGRAFAMENTE POR SU REPRESENTANTE LEGAL, EN LA QUE MANIFIESTEN ONTAR CON DISPONIBILIDAD DE EXISTENCIAS INCLUYENDO LOS NÚMEROS DE SERIE PARA LA ENTREGA DE **“LOS VEHÍCULOS”** EN LOS PLAZOS ESTABLECIDOS EN LA PRESENTE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL. DICHA CARTA DEBERÁ CONTENER LOS DATOS DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO, EL OBJETO DE ESTE, LA DESCRIPCIÓN, CANTIDAD, NÚMERO DE SERIE Y TIPO DE VEHÍCULOS QUE CORRESPONDE, LO CUAL DARÁ CERTEZA A **“LA CONVOCANTE”** QUE **“EL LICITANTE”** PUEDE CUMPLIR EN TIEMPO Y FORMA CON LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. EL NO PRESENTAR DICHAS CARTAS SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN.

Pregunta: ¿Aquí podemos presentar cualquiera de las 2 cartas, es decir la carta de la armadora de vehículos nuevos o en su caso carta del distribuidor autorizado? Es una u otra, ¿Es correcta mi apreciación?

R.- PUEDE SER UNA U OTRA CARTA DE LAS DOS SEÑALADAS



Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-11-2023

2.- En el Anexo 1, Inciso E, Página 30 indican lo siguiente: "EL LICITANTE" DEBERÁ PRESENTAR, EN ORIGINAL, CARTAS DE DISPONIBILIDAD, APOYO O RESPALDO DEL FABRICANTE INDICANDO LOS NÚMEROS DE SERIE DE LOS VEHÍCULOS ASIGNADOS O CARTA DE DISTRIBUIDOR AUTORIZADO DEL VEHÍCULO EN EL QUE SE INDIQUE QUE SE CUENTA CON LA DISPONIBILIDAD Y EXISTENCIA INCLUYENDO LOS NÚMERO DE SEIRE DE LOS VEHÍCULOS. DICHAS CARTAS DEBERÁN ESTAR ELABORADAS EN PAPEL MEMBRETADO DEL FABRICANTE O DISTRIBUIDOR AUTORIZADO Y FIRMADAS AUTÓGRAFAMENTE POR SU REPRESENTANTE LEGAL, EN LA QUE MANIFIESTEN CONTAR CON DISPONIBILIDAD DE EXISTENCIAS INCLUYENDO LOS NÚMEROS DE SERIE PARA LA ENTREGA DE "LOS VEHÍCULOS" EN LOS PLAZOS ESTABLECIDOS EN LA PRESENTE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL. DICHA CARTA DEBERÁ CONTENER LOS DATOS DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO, EL OBJETO DE ESTE, LA DESCRIPCIÓN, CANTIDAD, NÚMERO DE SERIE Y TIPO DE VEHÍCULOS QUE CORRESPONDE, LO CUAL DARÁ CERTEZA A "LA CONVOCANTE" QUE "EL LICITANTE" PUEDE CUMPLIR EN TIEMPO Y FORMA CON LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. EL NO PRESENTAR DICHAS CARTAS SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN. Pregunta: En caso de que si tenga que ser obligatoria la carta de la armadora de vehículos nuevos. ¿Nos podrán aceptar la carta en copia simple? Y en caso de ser adjudicados entregare la original a la firma del contrato, esto por los tiempos que son muy cortos.

R.- PARA LA PRESENTE LICITACIÓN, SE DEBERÁ PRESENTAR EN ORIGINAL LA CARTA DE DISPONIBILIDAD, APOYO O RESPALDO.

3.- En el Anexo 1, Inciso E, Página 31 indican lo siguiente: "ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS VEHÍCULOS. FICHA TÉCNICA DE ESPECIFICACIONES MÍNIMAS" 58 VEHÍCULOS TIPO PICK UP DOBLE CABINA 4X4 EQUIPADAS Y BALIZADAS COMO PATRULLA MOTOR / CHASIS / MECÁNICO MOTOR 2.7L V8 (POTENCIA: 310 HP @ 5,600 RPM Y TORQUE: 400 LB-PIE @ 1,500 RPM) TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA DE 8 VELOCIDADES. Pregunta: ¿Nos aceptarían un motor 5.7 V8 con superiores características a lo señalado?

R.- SE ACEPTARÁN LAS PROPUESTAS TÉCNICAS, QUE CUMPLAN CON LAS ESPECIFICACIONES MÍNIMAS REQUERIDAS EN EL ANEXO 1 DE LA PRESENTE LICITACIÓN.

4.- En el Anexo 1, Inciso E, Página 31 indican lo siguiente: **ECONOMIZADOR** "EL PROVEEDOR" DEBERÁ INSTALAR EN TODOS LOS VEHÍCULOS CONTENIDOS EN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO, UN SISTEMA ECONOMIZADOR DE COMBUSTIBLE, INSTALADO Y EN FUNCIONAMIENTO, QUE CUENTE CON VALIDACIÓN DE INSTITUCIÓN OFICIAL MEXICANA DE NIVEL SUPERIOR, QUE ACREDITA EL AHORRO DE POR LO MENOS 10% DE COMBUSTIBLE EN LOS VEHÍCULOS, COMPATIBLE CON EL SISTEMA DE INYECCIÓN DEL VEHÍCULO, CON LAS ESPECIFICACIONES MÍNIMAS SIGUIENTES (MISMO QUE PODRÁ SER INSTALADO FUERA DE LA PLANTA ARMADORA): DENSIDAD MAGNÉTICA MÍNIMA: 10,000 GAUSS INTENSIDAD MAGNÉTICA MÍNIMA: 600,000 A/M PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO: RESONANCIA MAGNÉTICA CARACTERÍSTICA MAGNÉTICA: BASE NEODIMIO RESISTENCIA TÉRMICA NECESARIA: RESINA DE ALTA DENSIDAD. DICHO DISPOSITIVO NO SERÁ INVASIVO O MODIFICARÁ LAS INSTALACIONES O CARACTERÍSTICAS DEL VEHÍCULO. Pregunta: ¿Podrán omitir este economizador? Ya que al instalarlo se perdería la Garantía de Fabrica

R.- NO SE ACEPTA, SE REQUIERE LOS VEHÍCULOS OFERTADOS INCLUYAN UN SISTEMA ECONOMIZADOR DE CONFORMIDAD AL ANEXO UNO DE LAS BASES DE LA PRESENTE LICITACIÓN.

TOTAL PARTS AND COMPONENTS, S.A. DE C.V.

1.- Me refiero al anexo 1. Pagina 31. Solicitamos amablemente a la convocante, aclarar si es correcta nuestra apreciación que respecto al economizador solicitado por la convocante se deberá presentar original o copia certificada para cotejo y copia simple del titulo de modelo de utilidad o su patente vigente, escrito en original del fabricante del economizador de



Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-11-2023

combustible en el que manifieste bajo protesta de decir verdad cuenta con la disponibilidad, el apoyo y el respaldo para el abastecimiento. Favor de aclarar

R.- Es correcta su apreciación

2.- ME REFIERO AL PUNTO 11. DESCALIFICACIÓN DE LOS LICITANTES, INCISO BB) PÁGINA 23 "Será motivo de descalificación si el licitante no cuenta con la carta de respaldo de fabricante y/o distribuidor primario o no se presente en el formato establecido para tal efecto" **¿Es correcta nuestra apreciación que el formato de las cartas del fabricante o distribuidor de vehículo o accesorios deberá presentarse en papel membretado del fabricante o distribuidor autorizado y firmadas autógrafamente por su representante legal contener los datos del presente procedimiento, el objeto de este y la descripción?, toda vez que no se presenta un formato específico como anexo a las presentes bases. Favor de aclarar.**

R.- Es correcta su apreciación

3.- ME REFIERO AL PUNTO D. CARÁCTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS DE LOS VEHÍCULOS. PÁGINA 29. DICE: "LOS VEHÍCULOS" DEBERÁN SER MODELO 2023, NUEVOS, DISPONIBLES EN EL MERCADO Y CONFORME AL APARTADO "ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS VEHÍCULOS. FICHA TÉCNICA DE ESPECIFICACIONES MÍNIMAS" DEL PRESENTE ANEXO TÉCNICO, EN DONDE SE DESCRIBEN LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS DE "LOS VEHÍCULOS" SUJETOS AL PRESENTE ARRENDAMIENTO. **¿Es correcta nuestra apreciación que en citado párrafo se refiere a la características técnicas mínimas sujetos a la presente ADQUISICIÓN y no al presente ARRENDAMIENTO, como se menciona? Favor de aclarar**

R.- LA PRESENTE LICITACIÓN ES PARA LA ADQUISICIÓN DE VEHÍCULOS EQUIPADOS COMO PATRULLA.

4.- ME REFIERO AL ANEXO 1 "DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES", "ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS VEHÍCULOS. FICHA TÉCNICA DE ESPECIFICACIONES MÍNIMAS" PÁGINA 31. Solicitamos amablemente a la convocante aclarar si es correcta nuestra apreciación que las especificaciones técnicas solicitadas en las bases de la presente licitación son mínimas, por lo que podremos ofertar unidades y equipo de similares o mayores prestaciones. Favor de aclarar

R.- PARA LA PRESENTE LICITACIÓN SE ACEPTARÁN LAS PROPUESTAS TÉCNICAS QUE CUMPLAN CON LAS CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS REQUERIDAS.

5.- ME REFIERO AL ANEXO 1. DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES. LICITACIÓN PÚBLICA CON RECURSOS DE ORIGEN ESTATAL DE CARÁCTER NACIONAL NO. SAD-932079957-11-2023 PUNTO E. DE LA DISPONIBILIDAD DE LOS VEHÍCULO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS EQUIPAMIENTO CROMÁTICA PINTURA PÁGINA 34.

La convocante menciona que las especificaciones de la Cromática y Pintura serán entregadas en un CD a cada licitante en la junta de aclaraciones. **En el entendido de que la asistencia a la Junta de aclaraciones es optativa, solicitamos amablemente a la Convocante nos indique que, en caso de no asistir a dicha junta de aclaraciones, el medio por el cual se podrá conseguir la información entregada en el CD siendo el preferente vía correo electrónico. Favor de aclarar y aceptar.**

R.- SI BIEN ASISTIR A LA JUNTA DE ACLARACIONES ES OPTATIVO, PODRÁ SOLICITAR MEDIANTE ESCRITO O AL CORREO ELECTRONICO sadzacliticaciones.preguntas@gmail.com, LA INFORMACIÓN DE CROMATICA Y PINTURA, EN UN HORARIO LABORAL DE LAS DIEZ HORAS A LAS CATORCE HORAS.

6.- ME REFIERO AL ANEXO 12. MODELO DE PROPUESTA TÉCNICA. Descripción detallada de los bienes y/o servicios. Página 54.



Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-11-2023

La convocante solicita Unidad de presentación, Marca, Fabricante y País de origen de los bienes y/o servicios. **Solicitamos amablemente a la convocante aclarar si es correcta nuestra apreciación que es necesario indicar dichas especificaciones (Unidad de presentación, Marca, Fabricante y País de origen) por cada uno de los elementos del equipamiento, es decir, Unidad de presentación, Marca, Fabricante y País de origen del equipo de sistema de señalización visual y acústica, Unidad de presentación, Marca, Fabricante y País de origen del equipo de los accesorios metálicos, etc. Favor de aclarar.**

R.- En este formato los datos mencionados se refieren al vehículo.

7.- ME REFIERO AL ANEXO 14. PUNTOS 12 Y 13 DEL FORMATO. PÁGINA 58.

Solicitamos amablemente a la convocante, aclarar si es correcta nuestra apreciación que en el punto 12.- Monto ofertado sin IVA se deberá capturar el monto de las 58 unidades sin I.V.A. y en el punto 13.-Importe total Ofertado con I.V.A., se deberá capturar el monto total resultante de las 58 unidades más el Impuesto al Valor Agregado I.V.A. Favor de aclarar

R.- Es correcta su apreciación

8.- ME REFIERO A LOS ANEXOS 9, 10 Y 11. PÁGINA 44 A PÁGINA 53. Solicitamos amablemente a la convocante, aclarar si es correcta nuestra apreciación que los Anexos 9, 10 y 11, no forman parte de la propuesta técnica, que son solamente de carácter informativo y aplicarán para el Licitante adjudicado, por lo tanto, no es necesario entregarlos debidamente requisitados.

R.- Es correcta su apreciación

Se hace del conocimiento de los licitantes que las respuestas emitidas deberán ser consideradas por los licitantes 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 -----

Se hace del conocimiento de los licitantes, que los acuerdos asentados en la presente acta son de carácter obligatorio y por tanto, se considerarán parte integrante de las bases de la licitación, lo deberán de 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.

La presencia del representante de la Secretaría de la Función Pública del Gobierno del Estado de Zacatecas, solo tiene como finalidad verificar que la celebración del acto que nos ocupa, se realice conforme a la normatividad aplicable-----

Por lo que no existiendo otro asunto que tratar, se cierra la presente siendo las 11:15 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.



Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-11-2023

Por la Secretaría de Administración.

Lic. Marco Antonio Monreal Rojas
 Director de Adquisiciones de la Secretaría de Administración

Lic. Laura Esther Martínez Rentería
 Subdirectora de Licitaciones de la Secretaría de Administración

Lic. José Saúl Mauricio Anguiano
 Jefe del Departamento de Bases y Convocatorias de la Subdirección de Licitaciones de la Secretaría de Administración

Por la Secretaría de la Función Pública del Estado de Zacatecas.

Lic. Miriam Yesenia Navarrete Esparza
 Directora de Contrataciones Públicas de la Secretaría de la Función Pública

Por el Organismo Interno de Control del Estado de Zacatecas.

Lic. Victor Rolando Padilla Delgado
 Titular del OIC de la SFP, SAD y SEFIN

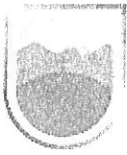
Por parte del Area Requirente:

Lic. Moises Andres Sanchez Dominguez
 Representante de la Secretaría de Seguridad Pública

Lic. Ruben Rodriguez Saucedo
 Inspector de la Policia Estatal de la Secretaría de Seguridad Pública


Lic. Ayajayra Ortiz Herrera
 Recursos Materiales de la Policia Estatal de la Secretaría de Seguridad Pública

Dr. Oscar Alberto Aparicio Avendaño
 Subsecretario de la Secretaría de Seguridad Pública



Licitación Pública con Recurso de Origen Estatal de Carácter Nacional No. SAD-932079957-11-2023

Por los Licitantes:



VEHÍCULOS DE GUANAJUATO, S.A. DE C.V.
Rep. Jose Jesús López Rangel



399 PROJECT DEVELOPMENT S.A. DE C.V.
Rep. Roberto Gerardo Concha Winkler



399 PROJECT DEVELOPMENT S.A. DE C.V.
Rep. Gabriel Baldovinos Mora



AUTOMOVILES CGE DE ZACATECAS, S.A. DE
C.V.
Rep. Juan Alejandro de la Cruz Ramirez