




MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JAL
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 016/2020
"ADQUISICION DE 5 VEHICULOS TIPO PICK UP EQUIPADAS COMO VEHICULO AUTO PATRULLA PARA LA
DIRECCION DE SEGURIDAD PUBLICA DEL MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO"
CATALOGO DE CONCEPTOS Y PROPUESTA ECONOMICA
ANEXO 7

Concurante: Toyomotors S.A. de C.V.
 Domicilio: Blvd. Alonso de Torres No. 1716, Col. El Moral 1, C.P. 37125, León, Gto.

León, Gto. a 18 de Junio del 2020
 Hoja 01 de 12

Representante: Marco Antonio Mendoza Reyes
 Firma 

Partida No.	Concepto	Cantida d	Unida d	Precio Unitario	Precio Unitario con letra	Importe
1	Pick up Doble Cabina 4x2 Tacoma Sport Marca Toyota Nueva Modelo 2020 MOTOR: 3.5 LTR. V6, VVT-i, VVT-iW, INYECCION DIRECTA E INDIRECTA D4S, TDI, 278 HP, 265 LB-PIE. TRACCION: TRASERA 2WD TRANSMISION: AUTOMATICA SECUENCIAL DE 6 VELOCIDADES (ECT-i) INDEPENDIENTE DE DOBLE HORQUILLA, CON RESORTES HELICOIDALES Y BARRA ESTABILIZADORA. SUSP. DELANTERA: DEPENDIENTE CON EJE RIGIDO Y MUELLES SEMIELIPTICOS DIRECCION: HIDRAULICA SUSP. TRASERA: ABS: DELANTEROS DE DISCO, TRASEROS DE MUELLES SEMIELIPTICOS DIRECCION: HIDRAULICA FRENOS: ABS: DELANTEROS DE DISCO, TRASEROS DE TAMBOR, EBD Y BA. EQUIPAMIENTO: FAROS DE NIEBLA, VIDRIOS Y SEGUROS ELECTRICOS,	04	Pieza	\$637,758.62	Seiscientos Treinta y Siete Mil Setecientos Cincuenta y Ocho Pesos 62/100 M.N.	\$ 2,551,034.48

<p>CONSOLACENTRAL, RINES DE ALUMINIO DE 17", ESTEREO DE PANTALLA TOUCH CON BLUETOOTH, USB Y CABLE AUXILIAR, CON 6 BOCINAS, CON CAMARA DE REVERSA, SMARTKEY, DESCANSA BRAZOS, PORTA VASOS, LUCES LED DE DIA, SEGURIDAD:</p> <p>ZONAS DE DEFORMACION CONTROLADA FRONTAL Y TRASERA, BARRAS LATERALES DE DISTRIBUCION DE IMPACTO, 7 BOLSAS DE AIRE, FRENOS ABS, EBD, DA, CONTROL DE TRACCION TRAC, CONTROL DE ESTABILIDAD VSC Y AUTO LSD.</p> <p>CAPACIDAD TANQUE DE COMBUSTIBLE: 80 LITROS.</p> <p>DIMENSIONES:</p> <p>ALTO 1.792 MM ANCHO 1.890 MM LARGO 5.392 MM</p> <p>PESO VEHICULAR: 1,905 KG CAPACIDAD DE CARGA: 635 KG</p> <p>BARRA DE LUCES (TORRETA) DE UN NIVEL DE PERFIL BAJO MARCA TWL MODELO JBE-4M-X.</p> <ul style="list-style-type: none"> - CON TECNOLOGIA 100% A BASE DE LEDS. - BASE DE ALUMINIO EXTRUJIDO EN UNA SOLA PIEZA. - CUBIERTAS DE POLICARBONATO INYECTADO EN COLOR ROJO-CRISTAL-AZUL, CON ESTRUCTURA INTERNA REFORZADA QUE PROPORCIONA MAYOR RIGIDEZ, FIJADAS A TRAVES DE 22 TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE. - MONTAJE Y SELLADO DE DOMOS EXTERIORES SOBRE UN EMPAQUE DE POLIURETANO, PARA IMPEDIR EL PASO DE AGUA Y POLVO. - SISTEMA DE DOMOS MODULAR (5 MODULOS) QUE PROPORCIONA MAYOR FUERZA Y DURABILIDAD. - DIMENSIONES: LARGO 47.06" (119.53 CM), ANCHO 11.47 " (29.13 CM), ALTO 2.24" (7.7 CM). - SOPORTES METALICOS COLOR NEGRO PARA SOPORTAR LA TORRETA EN EL TODO DE LA UNIDAD. - 31 PATRONES DE FLASHEO. - INTEGRADA CON 16 MÓDULOS DE LED CON FOTOMETRÍA TIR PARA LÁMPARAS DIRECCIONALES, DE TRABAJO Y 2 LAMPARAS HEMISFERICAS PARA CALLEONERAS Y 4 MÓDULOS DE LED CON FOTOMETRÍA LINEAL EN LÁMPARAS DIAGONALES-ESQUINERAS. - CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-845. 						
---	--	--	--	--	--	--

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

<p>GARANTÍA DE 5 AÑOS.</p> <p>CONFIGURACIÓN:</p> <p>PARTE FRONTAL:</p> <p>6 LÁMPARAS DIRECCIONALES DE 3 LEDS ÚLTIMA GENERACIÓN (TIR 3) CADA UNA, 3 EN COLOR ROJO DEL LADO DEL CONDUCTOR Y 3 EN COLOR AZUL DEL LADO DEL COPILOTO.</p> <p>2 LÁMPARAS DE TRABAJO (TAKE DOWN) DE 3 LEDS (TIR 3) CADA UNA EN COLOR CRISTAL, CON FUNCIONAMIENTO FIJO E INTERMITENTE EN FORMA CONJUNTA.</p> <p>PARTES LATERALES:</p> <p>4 LÁMPARAS DIAGONALES – ESQUINERAS EN LOS EXTREMOS DE 6 LEDS ÚLTIMA GENERACIÓN (LÍNG) 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.</p> <p>2 LÁMPARAS HEMISFÉRICAS LATERALES CALLEJONERAS (ALLEY) DE 3 LED CADA UNA EN COLOR CRISTAL, UBICADAS EN LA PARTE LATERAL DE LA TORRETA, CON FUNCIONAMIENTO FIJO E INTERMITENTE EN FORMA CONJUNTA.</p> <p>PARTE TRASERA:</p> <p>2 LÁMPARAS DIRECCIONALES TRASERAS DE 3 LEDS ÚLTIMA GENERACIÓN (TIR 3) CADA UNA, 1 EN COLOR ROJO DEL LADO DEL CONDUCTOR Y 1 EN COLOR AZUL DEL LADO DEL COPILOTO, COLOCADAS EN LOS EXTREMOS DE LA PARTE TRASERA.</p> <p>1 BARRA DE TRÁFICO COMPUESTA DE 6 LÁMPARAS DE 3 LEDS (TIR 3) CADA UNA EN COLOR ÁMBAR, CON LAS SIGUIENTES FUNCIONES DE BARRA DE TRÁFICO: IZQUIERDA-DERECHA, DERECHA-IZQUIERDA Y CENTRO A LOS EXTREMOS.</p> <p>TODAS LAS LÁMPARAS DE LA TORRETA CON LA FUNCIÓN LUZ DE CRUCERO (EMISIÓN DE LUZ EN MODO FIJO Y TENUE), ASÍ COMO BAJA INTENSIDAD DE EMISIÓN DE LUZ EN MODO INTERMITENTE:</p> <p>TOTAL DE LEDS EN LA TORRETA: 78 LEDS.</p> <p>TABLERO DE CONTROL. PARA LA OPERACIÓN DE LA BARRA DE LUCES, DISPOSICIÓN DE UN TABLERO DE CONTROL CON LAS SIGUIENTES FUNCIONES A TRAVÉS DE SWITCHES DE ALTA RESISTENCIA:</p> <p>SWITCH NO. 1 - INTERMITENCIA EN LÁMPARAS ESQUINERAS, ASÍ COMO EN LÁMPARAS DIRECCIONALES FRONTALES Y TRASERAS EN COLOR ROJO Y</p>															
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



7 Bajío
 Norte

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

<p>AZUL.</p> <ul style="list-style-type: none"> - SWITCH NO. 2. - POSICION 1 - CAMBIO DE PATRON EN LAMPARAS DIRECCIONALES FRONTALES Y TRASERAS EN COLOR ROJO Y AZUL. - POSICION 2 - CAMBIO DE PATRON EN BARRA DE TRAFICO, LAMPARAS TRASERAS EN COLOR AMBAR. - SWITCH NO. 3 - ACTIVACION BARRA DE TRAFICO. - SWITCH NO. 4 - FUNCIONAMIENTO DE LA BARRA DE TRAFICO DE ACUERDO A LO SIGUIENTE: - POSICION 1 - BARRA DE TRAFICO CON UN BARRIDO DE IZQUIERDA A DERECHA. - POSICION 2 - BARRA DE TRAFICO CON UN BARRIDO DE CENTROS A EXTREMOS. - POSICION 3 - BARRA DE TRAFICO CON UN BARRIDO DE DERECHA A IZQUIERDA. - SWITCH NO. 5. - POSICION 1 - ACTIVACION DE LA FUNCION LUZ CRUCERO EN TODAS LAS LAMPARAS EN MODO FIJO Y TENUE. - POSICION CENTRAL - APAGADO - POSICION 2 - ACTIVACION DE LA FUNCION BAJA INTENSIDAD (REDUCCION DE LA INTENSIDAD EN TODAS LAS LAMPARAS). - SWITCH NO. 6 - ACTIVACION DE LAS LUCES CALLEIONERAS DE ACUERDO A LO SIGUIENTE: - POSICION 1 - ACTIVACION DE LAS LUCES CALLEIONERAS EN FORMA FIJA. - POSICION 2 - ACTIVACION DE LAS LUCES CALLEIONERAS EN FORMA INTERMITENTE. - SWITCH NO. 7 - ACTIVACION DE LAS LUCES DE TRABAJO (TAKE DOWN) DE ACUERDO A LO SIGUIENTE: - POSICION 1 - ACTIVACION DE LAS LUCES DE TRABAJO EN FORMA FIJA. - POSICION 2 - ACTIVACION DE LAS LUCES DE TRABAJO EN FORMA INTERMITENTE. <p>SIRENA ELECTRÓNICA DE 100/200 WATTS DE POTENCIA MARCA WHELEN MODELO 2955L100</p> <ul style="list-style-type: none"> - TONOS OFICIALES: WAL, YELP Y PIERCER. - CLAXON DE AIRE TIPO "HORN" (PATO). - SISTEMA DE OPERACIÓN A MANOS LIBRES (HANDS FREE) DESDE EL 																	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

TOYOTA
 autoestima



7 Bajío
 Norte



Noto
Bajo

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

<p>VOLANTE DEL VEHICULO.</p> <ul style="list-style-type: none">- INTERFASE PARA LA RETRANSMISION DEL RADIO TRANSRECEPTOR.- UN MICROFONO UNIDIRECCIONAL PARA EL SISTEMA DE VOCEO.- CONTROL AUTOMÁTICO DE VOLUMEN PARA EVITAR EL ENVICIAMIENTO DEL SONIDO.- DIMENSIONES: ALTO: 2-1/2" (64 MM.), LARGO 6" (152 MM.), ANCHO 5-1/2" (140 MM.).- PESO: 4 LBS. (1.8 KGS.)- CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-1849.- GARANTIA DE 3 AÑOS. <p>BOCINA DE 100 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA MARCA WHELEN MODELO SA31SP</p> <ul style="list-style-type: none">- 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 VEHICULO.- CON BASE NYLON ZYTEL PARA SUECIÓN, RESISTENTE A LA INTemperIE, VIBRACION Y CORROSION.- 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 QUEDE A LA VISTA.- GARANTIA DE 3 AÑOS. <p>ROLLBAR MARCA SIDIMOV MODELO ZAPO</p> <p>Estructura del Cuerpo Tubo Acero al carbón-rolado en frío, calibre 14 de 3" de diámetro. Tirantes Tubo Acero al carbón-rolado en frío, calibre 14 de 3" de diámetro. Manija superior a cuerpo Tubo Acero al carbón-rolado en frío, calibre 14 de 1 1/4" de diámetro.</p> <p>Manija superior a tirante Tubo Acero al carbón-rolado en frío, calibre 14 de 1 1/4" de diámetro. Travesaños del cuerpo Tubo Acero al carbón-rolado en frío, calibre 14 de 1" de diámetro. Pasamanos inferior Tubo Acero al carbón-rolado en frío, calibre 16 de 2" de diámetro. Malla Acero al carbón-rolado en frío G-2-5-18-P.</p>					
---	--	--	--	--	--



[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

Placa Herreraje Acero al carbón-rolado en frío de 3/16" de espesor. ^[15]Soldadura Micro alambre con cámara inerte por mezcla de gases CO2 y argón. Pintura Polvo electrostático horneado de poliéster en acabado martillado. Empaque Poli burbuja de 3/8". Polietileno calibre 600, cartón single face, tubo poliflex ranurado, cinta adhesiva. ^[15]Tornillería Tornillería Grado 2 (galvanizado negro). ^[15]Garantía 5 años contra defecto de fabricación y vicios ocultos.

LONA MARCA SIDIMOVIS MODELO ZAPO

- Vinil calibre 610, reforzado en color azul.
- Compuesta de poliéster y PVC.
- Costura de nylon al centro.
- Resistente al agua.
- Ojillos de acero para amarre.
- Lazo para montaje.
- Protección UV (rayos del sol) para evitar decoloración.
- La lona debe cubrir parte superior

BANCA MARCA SIDIMOVIS MODELO ZAPO

- Estructura metálica en tubular redondo de 1 calibre 16.
 - 6 puntos de sujeción en tubular redondo de 1 calibre 16 y placa de 1/4"
 - Respaldo y asiento en lámina calibre 16 con punzonado en redondo de 3/8" seccionado según la capacidad de personas de la banca.
 - Refuerzos en tabular ovalado de 15mm x 30mm.
 - 2 porta esposas (1 por cada lado).
 - Acabado en color negro con pintura electrostática y protección UV.
 - Tornillería de 3/8" en alta resistencia con acabado galvanizado.
 - Empaques de poliuretano en calibre 1/4" para su instalación.
- CERTIFICACION

DEFENSA MARCA SIDIMOVIS MODELO ZAPO

- Marco en tubo redondo de 1 1/2" calibre 14.
- Lámina anti-derrapante calibre 14 rolado caliente R36.
- 2 placas de 1/4" inferior soldadas al marco para sujeción del herraje.
- 2 pzas de herraje en PTR de 1 1/2" calibre 14, y placa de 1/4".
- Acabado color negro con pintura electrostática con protector UV.
- Tornillería de alta resistencia acabado galvanizado.
- Diseño y medida conforme al vehículo a instalar.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



'Bajo
 No. 1716

<p>Banca central con respaldo marca Zaikam Líder</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estructura metálica en tubular redondo de 1 calibre <p>PINTURA Y BALIZAMIENTO</p> <p>A puerta cerrada, 5 años de garantía, tonos y diseño acorde al manual del FORTASEG.</p> <p>Escudo parte central de cofre</p> <p>2 escudos en partes laterales (puertas)</p> <p>1 escudo de armas pequeño en batea</p> <p>5 números económicos (2 en fase, 2 en salpicaderos traseros 1 en batea trasera)</p> <p>1 número económico en toldo</p> <p>3 números de emergencia (2 en laterales uno más en parte trasera 911)</p> <p>1 policía municipal en cristal frontal</p> <p>2 policía municipal a los costados en puertas</p> <p>1 policía municipal en batea trasera</p>				<p>Cuatrocientos Veintiséis Mil Treinta y Siete Pesos 93/00 M.N.</p>	<p>\$ 426,637.93</p>
<p>2</p> <p>Pick up Doble Cabina Base Marca Toyota Nueva Modelo 2020</p> <p>MOTOR:</p> <p>4 CILINDROS, 2.7 LTR., 16 VALVULAS, SEFI, VVT-i DUAL, 166 HP, 180 LB PIE DE TORQUE, INYECCION DIRECTA TDI.</p> <p>TRACCION:</p> <p>T</p> <p>RASERA 2WD TRANSMISION:</p> <p>MANUAL DE 5 VELOCIDADES</p> <p>SUSP. DELANTERA: INDEPENDIENTE DE DOBLE HORQUILLA, CON RESORTES HELICOIDALES Y BARRA ESTABILIZADORA.</p> <p>SUSP. TRASERA: DEPENDIENTE CON EJE RIGIDO Y MUELLES SEMIELIPTICOS DIRECCION: HIDRAULICA</p> <p>FRENOS: ABS; DELANTEROS DE DISCO, TRASEROS DE TAMBOR</p> <p>EQUIPAMIENTO: FAROS DE NIEBLA, VIDRIOS Y SEGUROS ELECTRICOS, CONSOLA CENTRAL, RINES DE ALUMINIO DE 17", ESTEREO BLUETOOTH, USB Y CABLE AUXILIAR CON 4 BOCINAS, ETC.</p> <p>ZONAS DE DEFORMACION CONTROLADA FRONTAL Y TRASERA, BARRAS LATERALES DE DISTRIBUCION DE IMPACTO, 7 BOLSAS DE AIRE, FRENOS ABS.</p> <p>SEGURIDAD:</p>	<p>01</p>	<p>Pieza</p>	<p>\$ 426,637.93</p>		

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

CAPACIDAD DE TANQUE DE COMBUSTIBLE 80 LITROS DIMENSIONES:	A LTO 1.690 ANCHO 1.800 LARGO 5.335 PESO VEHICULAR: 1.890 KG CAPACIDAD DE CARGA: 820 KG													
BARRA DE LUCES (TORRETA) DE UN NIVEL DE PERFIL BAJO MARCA TWL MODELO JBE-4M-X														
- CON TECNOLOGIA 100% A BASE DE LEDS. - BASE DE ALUMINIO EXTRUÍDO EN UNA SOLA PIEZA. - CUBIERTAS DE POLICARBONATO INYECTADO EN COLOR ROJO-CRISTAL-AZUL, CON ESTRUCTURA INTERNA REFORZADA QUE PROPORCIONA MAYOR RIGIDEZ, FIJADAS A TRAVES DE 22 TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE. - MONTAJE Y SELLADO DE DOMOS EXTERIORES SOBRE UN EMPAQUE DE POLIURETANO, PARA IMPEDIR EL PASO DE AGUA Y POLVO. - SISTEMA DE DOMOS MODULAR (5 MODULOS) QUE PROPORCIONA MAYOR FUERZA Y DURABILIDAD. - DIMENSIONES: LARGO 47.06" (119.53 CM), ANCHO 11.47 " (29.13 CM), ALTO 2.24" (7.7 CM). - SOPORTES METALICOS COLOR NEGRO PARA SOPORTAR LA TORRETA EN EL TOLDO DE LA UNIDAD. - 31 PATRONES DE FLASHEO. - INTEGRADA CON 16 MODULOS DE LED CON FOTOMETRIA TIR PARA LÁMPARAS DIRECCIONALES, DE TRABAJO Y 2 LAMPARAS HEMISFERICAS PARA CALLEONERAS Y 4 MÓDULOS DE LED CON FOTOMETRIA LINEAL EN LAMPARAS DIAGONALES-ESQUINERAS. - CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-845. - GARANTÍA DE 5 AÑOS. - CONFIGURACIÓN: - PARTE FRONTAL: - 6 LAMPARAS DIRECCIONALES DE 3 LEDS ÚLTIMA GENERACIÓN (TIR 3) CADA UNA, 3 EN COLOR ROJO DEL LADO DEL CONDUCTOR Y 3 EN COLOR AZUL DEL LADO DEL COPILOTO. - 2 LAMPARAS DE TRABAJO (TAKE DOWN) DE 3 LEDS (TIR 3) CADA UNA EN														

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



3 Bajío
 N o r t e

<p>COLOR CRISTAL, CON FUNCIONAMIENTO FIJO E INTERMITENTE EN FORMA CONJUNTA.</p> <p>PARTES LATERALES:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 LÁMPARAS DIAGONALES – ESQUINERAS EN LOS EXTREMOS DE 6 LEDS ÚLTIMA GENERACIÓN (LIN6) 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. - 2 LÁMPARAS HEMISFÉRICAS LATERALES CALLEJONERAS (ALLEY) DE 3 LED CADA UNA EN COLOR CRISTAL, UBICADAS EN LA PARTE LATERAL DE LA TORRETA, CON FUNCIONAMIENTO FIJO E INTERMITENTE EN FORMA CONJUNTA. <p>PARTE TRASERA:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 LÁMPARAS DIRECCIONALES TRASERAS DE 3 LEDS ÚLTIMA GENERACIÓN (TIR 3) CADA UNA, 1 EN COLOR ROJO DEL LADO DEL CONDUCTOR Y 1 EN COLOR AZUL DEL LADO DEL COPILOTO, COLOCADAS EN LOS EXTREMOS DE LA PARTE TRASERA. - 1 BARRA DE TRÁFICO COMPUESTA DE 6 LÁMPARAS DE 3 LEDS (TIR 3) CADA UNA EN COLOR ÁMBAR, CON LAS SIGUIENTES FUNCIONES DE BARRA DE TRÁFICO: IZQUIERDA-DERECHA, DERECHA-IZQUIERDA Y CENTRO A LOS EXTREMOS. - TODAS LAS LÁMPARAS DE LA TORRETA CON LA FUNCIÓN LUZ DE CRUCERO (EMISIÓN DE LUZ EN MODO FIJO Y TENUE), ASÍ COMO BAJA INTENSIDAD DE EMISIÓN DE LUZ EN MODO INTERMITENTE. - TOTAL DE LEDS EN LA TORRETA: 78 LEDS. <p><u>TABLERO DE CONTROL.</u> PARA LA OPERACIÓN DE LA BARRA DE LUCES, DISPOSICIÓN DE UN TABLERO DE CONTROL CON LAS SIGUIENTES FUNCIONES A TRAVÉS DE SWITCHES DE ALTA RESISTENCIA:</p> <ul style="list-style-type: none"> - SWITCH NO. 1 - INTERMITENCIA EN LÁMPARAS ESQUINERAS, ASÍ COMO EN LÁMPARAS DIRECCIONALES FRONTALES Y TRASERAS EN COLOR ROJO Y AZUL. - SWITCH NO. 2. - POSICION 1 - CAMBIO DE PATRON EN LÁMPARAS DIRECCIONALES FRONTALES Y TRASERAS EN COLOR ROJO Y AZUL. - POSICION 2 - CAMBIO DE PATRON EN BARRA DE TRAFICO, LAMPARAS TRASERAS EN COLOR AMBAR. - SWITCH NO. 3 - ACTIVACION BARRA DE TRAFICO. 														
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

N o t o

Bajío



TOYOTA
 autostima

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



<p>SWITCH NO. 4 - FUNCIONAMIENTO DE LA BARRA DE TRAFICO DE ACUERDO A LO SIGUIENTE:</p> <ul style="list-style-type: none"> - POSICION 1 - BARRA DE TRÁFICO CON UN BARRIDO DE IZQUIERDA A DERECHA. - POSICION 2 - BARRA DE TRÁFICO CON UN BARRIDO DE CENTROS A EXTREMOS. - POSICION 3 - BARRA DE TRÁFICO CON UN BARRIDO DE DERECHA A IZQUIERDA. - SWITCH NO. 5. - POSICION 1 - ACTIVACION DE LA FUNCION LUZ CRUCERO EN TODAS LAS LAMPARAS EN MODO FIJO Y TENUE. - POSICION CENTRAL - APAGADO - POSICION 2 - ACTIVACION DE LA FUNCION BAJA INTENSIDAD (REDUCCION DE LA INTENSIDAD EN TODAS LAS LAMPARAS). - SWITCH NO. 6 - ACTIVACION DE LAS LUCES CALLEJONERAS DE ACUERDO A LO SIGUIENTE: - POSICION 1 - ACTIVACION DE LAS LUCES CALLEJONERAS EN FORMA FIJA. - POSICION 2 - ACTIVACION DE LAS LUCES CALLEJONERAS EN FORMA INTERMITENTE. - SWITCH NO. 7 - ACTIVACION DE LAS LUCES DE TRABAJO (TAKE DOWN) DE ACUERDO A LO SIGUIENTE: - POSICION 1 - ACTIVACION DE LAS LUCES DE TRABAJO EN FORMA FIJA. - POSICION 2 - ACTIVACION DE LAS LUCES DE TRABAJO EN FORMA INTERMITENTE. <p>SIRENA ELECTRÓNICA DE 100/200 WATTS DE POTENCIA MARCA WHELEN MODELO 295SL100</p> <ul style="list-style-type: none"> - TONOS OFICIALES: WAIL, YELP Y PIERCER. - CLAXON DE AIRE TIPO "HORN" (PATO). - SISTEMA DE OPERACIÓN A MANOS LIBRES (HANDS FREE) DESDE EL VOLANTE DEL VEHICULO. - INTERFASE PARA LA RETRANSMISIÓN DEL RADIO TRANSRECEPTOR. - UN MICRÓFONO UNIDIRECCIONAL PARA EL SISTEMA DE VOCEO. - CONTROL AUTOMÁTICO DE VOLUMEN PARA EVITAR EL ENVICIAMIENTO DEL SONIDO. - DIMENSIONES: ALTO: 2-1/2" (64 MM.), LARGO 6" (152 MM.), ANCHO 5-1/2" (140 MM.). 						
--	--	--	--	--	--	--



'Bajo
 No. 10

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



[Handwritten signature]



<p> - PESO: 4 LBS. (1.8 KGS.) - CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-1849. - GARANTIA DE 3 AÑOS. BOCINA DE 100 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA MARCA WHELEN MODELO SA315P - 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 VEHICULO. - CON BASE NYLON ZYTEL PARA SUECIÓN, 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 3 AÑOS. ROLLBAR MARCA SIDIMOVs MODELO ZAPO Estructura del Cuerpo Tubo Acero al carbón-rolado en frío, calibre 14 de 3" de diámetro. Tirantes Tubo Acero al carbón-rolado en frío, calibre 14 de 3" de diámetro. Manija superior a cuerpo Tubo Acero al carbón-rolado en frío, calibre 14 de 1 1/4" de diámetro. Manija superior a tirante Tubo Acero al carbón-rolado en frío, calibre 14 de 1 1/4" de diámetro. Travesaños del cuerpo Tubo Acero al carbón-rolado en frío, calibre 14 de 1" de diámetro. Pasamanos inferior Tubo Acero al carbón-rolado en frío, calibre 16 de 2" de diámetro. Malla Acero al carbón-rolado en frío G-2-5-18-P. Placa Herraje Acero al carbón-rolado en frío de 3/16" de espesor. Soldadura Micro alambre con cámara inerte por mezcla de gases co2 y argón. Pintura Polvo electrostático horneado de poliéster en acabado martillado. Empaque Poli burbuja de 3/8". Polietileno calibre 600, cartón single face, tubo poliflex ranurado, cinta adhesiva. Tornillería Tornillería Grado 2 (galvanizado negro). Garantía 5 años contra defecto de fabricación y vicios ocultos. </p>					
---	--	--	--	--	--

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



7 Bajío
 N o t e



<p>LONA MARCA SIDIMOVIS MODELO ZAPO Viniñl calibre 610, reforzado en color azul.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Compuesta de poliéster y PVC. • Costura de nylon al centro. • Resistente al agua. • Ojillos de acero para amarre. • Lazo para montaje. • Protección UV (rayos del sol) para evitar decoloración. • La lona debe cubrir parte superior 				
<p>BANCA MARCA SIDIMOVIS MODELO ZAPO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estructura metálica en tubular redondo de 1 calibre 16. • 6 puntos de sujeción en tubular redondo de 1 calibre 16 y placa de 1/4" • Respaldo y asiento en lámina calibre 16 con punzonado en redondo de 3/8" seccionado según la capacidad de personas de la banca. • Refuerzos en tubular ovalado de 15mm x 30mm. • 2 porta esposas (1 por cada lado). • Acabado en color negro con pintura electrostática y protección UV. • Tornillería de 3/8" en alta resistencia con acabado galvanizado. • Empaques de poliuretano en calibre 1/4" para su instalación. <p>CERTIFICACION</p>				
<p>DEFENSA MARCA SIDIMOVIS MODELO ZAPO</p> <p>Marco en tubo redondo de 1 1/2" calibre 14. Lámina anti-derrapante calibre 14 rolado caliente R36. 2 placas de 1/4" inferior soldadas al marco para sujeción del herraje. 2 pas de herraje en PTR de 1 1/2" calibre 14, y placa de 1/4". Acabado color negro con pintura electrostática con protector UV. Tornillería de alta resistencia acabado galvanizado. Diseño y medida conforme al vehículo a instalar. Banca central con respaldo marca Zaikam Líder</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estructura metálica en tubular redondo de 1 calibre 				
<p>PINTURA Y BALIZAMIENTO</p> <p>A puerta cerrada, 5 años de garantía, tonos y diseño acorde al manual del FORTASEG. Escudo central de cofre 2 escudos en partes laterales (puertas) 1 escudo de armas pequeño en batea</p>				



